

Planificación e Instalación

Quality for life



1	Introducción	4	1
2	Alineamiento protésico y ortésico	10	2
3	Área de pacientes y tratamiento	18	3
4	Estaciones de trabajo	30	4
5	Hornos	70	5
6	Máquinas	82	6
7	Equipos de aspiración	108	7
8	Aparatos de embutición profunda y prensas rápidas	122	8
9	Bombas de vacío	130	9
10	Compresores	136	10
11	Aparatos de aire comprimido	144	11
12	Aparatos eléctricos manuales	152	12
13	Tubos de vacío	168	13
14	Consumibles	174	14
15	Herramientas	202	15
16	Equipos de protección	250	16
17	Equipamiento para el almacén	260	17
18	Taller modular	266	18
19	Índice alfabético / Índice	270	19

1 Servicio de asesoramiento, planificación y montaje de Ottobock

2

3

4

5

Ser competente a la hora de crear un producto no se limita únicamente a su elaboración. También incluye el conocimiento sobre el tratamiento y la aplicación idóneos de los productos, los procesos eficientes en los talleres de ortopedia y los métodos modernos de producción. Por eso, aparte de máquinas, aparatos, herramientas y materiales, la gama más esencial de nuestros principales productos incluye sobre todo la planificación de talleres de ortopedia con procesos ergonómicos que brinden las mejores condiciones previas para la capacidad de producción de negocios relacionados con los talleres. Por ejemplo: los trayectos cortos y los intervalos de tiempo breves aumentan la eficacia de las distintas fases de trabajo. Por tanto, lo que se necesita son conceptos de espacio y planos de aprovechamiento de la superficie, unas instalaciones funcionales, unos equipos prácticos, planificación financiera y cálculos de rentabilidad.

6

En más de 2.000 proyectos tanto en Alemania como en el extranjero, Ottobock ya ha puesto en práctica sus amplios conocimientos técnicos en beneficio de los técnicos ortopédicos y de sus pacientes, ha planificado talleres y ha suministrado máquinas, materiales y todos los medios auxiliares necesarios. Eso sí que es un asesoramiento completo.

7

Queremos que nuestros socios no solo fabriquen buenos productos o los reparen, sino que además puedan ejercer su profesión de la mejor manera posible. Póngase en contacto con nosotros.

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



Una larga experiencia para el asesoramiento ideal

Uno de los factores que aumentan la eficacia del trabajo en los talleres ortopédicos es el empleo de un equipamiento sistemático, completo y diseñado minuciosamente. Los procesos de trabajo y de localización del material tienen lugar sin ningún tipo de interrupción innecesaria, y se puede aprovechar el tiempo de trabajo al máximo. Gracias a ello podrá dedicarle a sus pacientes más tiempo y atención. Gracias a su eficaz servicio de planificación y montaje y a sus amplios conocimientos especializados, el departamento de planificación y montaje de Ottobock le ofrece asesoramiento para la planificación de su taller. Nuestros conocimientos en esta materia y nuestra larga experiencia le serán de gran ayuda a la hora de montar y equipar un taller especializado en ortopedia o calzado ortopédico. Hasta el día de hoy, Ottobock ha planificado y realizado más de 2.000 proyectos en todo el mundo. Beneficiarse de nuestros servicios especializados como proveedor de sistemas, ya que le ofrecemos la solución completa a su medida. Para usted, sus empleados y sus pacientes.

Ottobock ha elaborado un amplio y minucioso análisis de planificación para dar cabida a todos los requisitos de planificación de su proyecto de taller con respecto a la construcción, reforma, ampliación o modernización de talleres locales, móviles o modulares. En una reunión de asesoramiento sobre el terreno, nuestro asesor técnico abordará con usted y su arquitecto todos los datos, hechos y requisitos relevantes. Crear soluciones individualizadas y personalizadas es lo que mejor sabemos hacer. El concepto y la planificación los realizamos teniendo en cuenta las condiciones económicas básicas. Por ejemplo: es posible que, por razones económicas o de espacio, usar zonas determinadas del taller para varios fines sea igual de útil que crear filiales en el centro de la ciudad con un taller central en un polígono industrial. El objetivo principal en el tratamiento y la reparación es la reducción de los costes en la práctica.



1 Conocimientos específicos para una planificación duradera

2

3

4

5

6

7



Nuestros proyectos toman forma gracias a representaciones en 3D ya antes de llevarlos a la práctica.

8

9



Representación fotorrealista de una zona de admisión de pacientes

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

A la hora de planificar la construcción, reforma o modernización de un taller especializado en ortopedia (ya se trate de un taller modular, móvil o local) es importante poder contar con el apoyo de un asesor externo competente en la materia y que esté al corriente de las necesidades específicas. Eso se debe a que los distintos procesos de trabajo, que dependen de las estructuras de abastecimiento dentro de la propia empresa, son los que determinan toda la planificación de las instalaciones del taller hasta el más mínimo detalle, independientemente de si se trata de una sola sala o de todos los equipos del taller. Por eso, nuestros proyectos toman forma gracias a representaciones en 3D incluso antes de llevarlos a la práctica. Los requisitos elaborados y fijados con usted y su arquitecto a partir del análisis de la planificación son la base perfecta para la planificación detallada de su solución individualizada. Cuantos más conocimientos y experiencia se aporten al proyecto, más efectivo y productivo será el resultado.

Criterios importantes para la planificación:

- Conexión física de las áreas funcionales para optimizar los procesos de trabajo
- División práctica del taller en, p. ej., zona de tratamiento de metal, madera y plástico, sala de moldeo con resina y yeso, taller mecánico y ortopédico, etc.
- Asignación del número de empleados según las dimensiones de la sala, máquinas disponibles y equipamiento del taller
- Separación total de las zonas en las que se generen ruidos y suciedad de las salas para los pacientes
- Trayectos cortos hasta las salas de prueba, los lugares de trabajo y las máquinas
- Uso de sistemas de aspiración adaptados a las circunstancias específicas de las instalaciones y que cumplan las normativas vigentes
- Tener en cuenta la normativa legal como:
 - Reglamento de actividades industriales
 - Reglamento sobre lugares de trabajo
 - Reglamento sobre sustancias peligrosas
 - Normas de prevención de accidentes
 - Directivas relativas a las máquinas
 - Normas y reglamento de las mutuas profesionales

Amplios conocimientos especializados para la implementación profesional

Solicite nuestros servicios especializados como proveedor de sistemas, ya que le ofrecemos los servicios de entrega, montaje, puesta en funcionamiento e instrucciones de uso de todas las máquinas, aparatos y herramientas, así como materiales consumibles de primera calidad. ¡Todo de un mismo proveedor!

Por supuesto, también llevamos a cabo la revisión y el mantenimiento in situ, y suministramos rápidamente cualquier pieza de desgaste o de repuesto. En Ottobock ponemos igualmente a su disposición soluciones a medida para erradicar los problemas que el polvo causa en el taller ortopédico cuando se realizan trabajos de fresado o de lijado. Nuestra amplia gama de productos incluye extractores de polvo normales, extractores de polvo grandes así como sistemas centrales de extracción para aspirar restos de polvo y virutas de madera, plástico y metal. Estos sistemas se planifican según sus necesidades, las características de las habitaciones y el uso que se les vaya a dar. Además, nuestras tareas en calidad de prestador de servicios pueden incluir el asesoramiento de las empresas responsables de las instalaciones eléctrica y sanitaria, así como el diseño de diversos otros planos como, p. ej., los planos de los sistemas eléctricos, de iluminación, sanitarios y de aire comprimido. Desde el calibrador de Ottobock hasta el alineamiento moderno e instrumentos de medición. Nuestra oferta de servicios la completan seminarios de formación y seminarios para usuarios que organizamos con regularidad sobre todos nuestros productos y materiales. Estaremos encantados de informarle sobre el programa actual de seminarios.



1

Control de calidad

2

Ottobock tiene un importante objetivo empresarial, que es ofrecer una alta calidad en sus productos. Para poder mantener y ampliar el nivel de calidad alcanzado, tiene lugar un proceso constante de mejora de la calidad sobre la base de un Sistema documentado de Gestión de la Calidad. El sistema va más allá de la simple fabricación de cada producto. Determina ya desde un principio, en la fase de planificación y desarrollo, el alto nivel de calidad global en el desarrollo, diseño, producción y atención al cliente.

3

4

El alto nivel de calidad de Ottobock ha sido examinado y certificado por la Sociedad Alemana independiente para la Certificación de los Sistemas de Gestión de la Calidad conforme a la norma internacional DIN EN ISO 13485. Esta certificación goza de reconocimiento internacional.

5

Servicio de atención al cliente

6

Un buen servicio de atención al cliente es una de las máximas de Ottobock. Disponemos de personal competente que cuenta con amplios conocimientos especializados y que le ayudará personalmente, le informará de las novedades en el mercado y le asesorará en todas las cuestiones relacionadas con nuestros productos. En caso de que tenga preguntas de carácter más complejo, le pondremos en contacto con expertos en los productos y especialistas. Nuestros empleados de servicio externo, también altamente cualificados, podrán ayudarle in situ cuando necesite alguna solución técnica específica y desee ponerla en práctica. Además, le ofrecemos amplios conceptos de servicio y de marketing. En nuestra página web www.ottobock.es encontrará información actualizada de nuestros productos.

7

8

9

Indicaciones sobre el catálogo

10

El texto, las imágenes y los datos se corresponden con el estado técnico en el momento de la fecha de impresión. Queda reservado el derecho a realizar modificaciones en caso de un perfeccionamiento de nuestros productos.

11

12

13

14

15

16

17

18

19

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



Alineamiento protésico y ortésico

Alineamiento protésico y ortésico 12

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

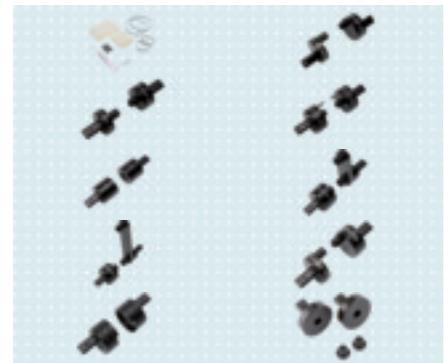


743L5 Láser de líneas cruzadas

Número de artículo	743L5
Ejecución	Tiempo de funcionamiento 5 h, temperatura de funcionamiento de -5 °C a +40 °C, temperatura de almacenamiento de -20 °C a +70 °C
Equipamiento	Autonivelación automática en pocos segundos, permite trabajar de forma rápida y precisa sin necesidad de ajustar manualmente, unos diodos de láser claros proporcionan unas líneas de láser especialmente bien visibles, manejo fácil e intuitivo, el mango suave procura una sujeción mejor y más cómoda, trípode de 1,1 m
Medidas AnxProfxAI	64 x 125 x 115 mm
Compuesto por	El equipamiento básico incluye: 1 láser de líneas cruzadas, 1 manual de instrucciones, 3 pilas Mignon (AA) (no recargables)
Potencia de salida	1 mW
Uso previsto	Aplicaciones ortopédicas: línea de plomada para la toma del modelo de yeso, alineamiento de prótesis y órtesis, visualizar posturas de abducción y aducción (ángulo con respecto a la línea de plomada) y posturas de flexión y extensión, visualización del desplazamiento lateral de la columna cervical con respecto al pliegue interglúteo, control de la rectitud de la pelvis, ilustración de posturas corporales y de problemas de postura (p. ej., inclinación lateral en caso de escoliosis; piernas en X)
Componentes incluidos en el suministro	Incluye estuche protector, trípode y pilas
Suministro de corriente	3x 1,5V LR06 Mignon (AA)
Longitud de onda	Clase de láser 2: 635 nm
Velocidad de nivelación	< 4 segundos
Margen de autonivelación	4°
Rosca de empalme	W1/4"
Color del láser	roja
Alcance del láser	máx. 10 m
Peso (con pilas)	0,46 kg
Color de la carcasa	Verde

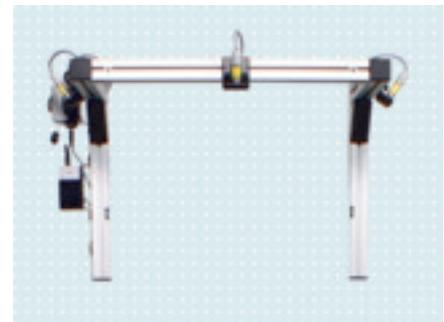
743A220 PROS.A. Assembly

Número de artículo	743A220
Equipamiento	Sistema de sujeción rápida, 2 dispositivos de sujeción inflables para alojar encajes, soporte para las puntas de sujeción de la articulación de rodilla, instrumentos de medición integrados como, p. ej., reglas milimetradas, escuadras, placa para el pie de altura regulable, póster de alineamiento TT y TF
Medidas AnxProfxAI	800 x 900 x 2.100 mm
Peso	45 kg
Uso previsto	Alineamiento básico de prótesis modulares de pierna de Ottobock (TF y TT) según las recomendaciones de alineamiento de Ottobock
Componentes incluidos en el suministro	Incluye sendas puntas de sujeción derecha e izquierda para las articulaciones de rodilla de Ottobock (número de artículo de las puntas de sujeción: 743Y579, 743Y580, 743Y581, 743Y582, 743Y583, 743Y584, 743Y608, 743Y629, 743Y681)
Piezas de repuesto	Juego de reparación del tensor del encaje 743Y643 Punta de sujeción 743Y579: Articulaciones de rodilla 3R17/33/22/34/40/41/95/=1 Punta de sujeción 743Y580: Articulaciones de rodilla 3R78/3R80/3R106=HD/=KD/=ST Punta de sujeción 743Y581: Articulaciones de rodilla 3R60=HD/=KD/=ST/ 3R60Pro=HD/=KD/=ST Punta de sujeción 743Y582: Articulaciones de rodilla 3R72 Punta de sujeción 743Y583: Articulaciones de rodilla 3R20/ 3R36 Punta de sujeción 743Y584: Articulaciones de rodilla 3R21/30/23/32/46/55 Punta de sujeción 743Y608: Articulaciones de rodilla 3R15/49/42/90/92/93-1 Punta de sujeción 743Y629: Articulaciones de rodilla 3C60/86/88/96/98 Punta de sujeción 743Y681: Articulaciones de rodilla 3B1
Accesorios opcionales	Ruedas guía y ruedas fijas 743Y741



743A211 Bastidor sobrepuesto con láser

Número de artículo	743A211
Para	Bastidor sobrepuesto para PROS.A. Assembly 743A220 y PROS.A. Assembly 743A200 (modelo antiguo)
Medidas AnxProfxAI	707 x 521 x 464 mm
Peso	14.8 kg
Uso previsto	3 líneas de láser (una línea de plomada frontal y 2 líneas de plomada sagitales)
Componentes incluidos en el suministro	Bastidor sobrepuesto con 3 unidades láser incluido soporte, 1 batería externa con cable USB, adaptador de red Schuko y soporte, interruptor principal, calibre 743Y689 para nivelar el láser, material de fijación, marcas como ayuda para el montaje



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

1



743A100=* Alineador de Ottobock

Número de artículo	743A100=2	743A100=3
Ejecución	Modelo de mesa	móvil
Equipamiento	Laser integrado para orientar el encaje y la estructura distal, soportes de rodilla especiales de uso universal para articulaciones de rodilla modulares	
Medidas AnxProfxAI	600 x 680 x 1.180 mm	650 x 680 x 1.680 mm
Articulaciones de rodilla	Alojamientos de rodilla para 3R80, 3R20, 3R15, 3R49, 3C1, 3R60, 3R70, 3R46, C-Leg	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 100-240 N/T / 50/60 / 0,01	
Peso	77 kg	102 kg
Uso previsto	Alineamiento reproducible de prótesis modulares	
Componentes incluidos en el suministro	1 cargador 757L100 1 juego de plantillas para pie 743Y345, sobre lámina magnética, juego compuesto de los tamaños 14, 16, 18, 20, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29 y 30 cm	

2

3

4

5

6

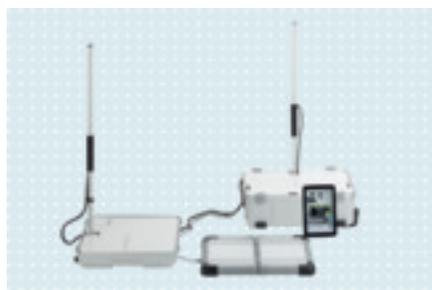


7

8



9



743L500 3D L.A.S.A.R. Posture

Número de artículo	743L500
Medidas AnxProfxAI	630 x 280 x 520 mm
Espacio requerido AnxProf	1.800 x 1.800 mm
Conexión eléctrica en V/Hz	1x 110 - 240 N/PE / 50-60
Peso	20 kg
Uso previsto	Alineamiento estático o comprobación de la postura corporal en: <ul style="list-style-type: none"> • Protésica de la extremidad inferior • Ortésica individual de la extremidad inferior • Tratamiento ortopédico de pies • Desequilibrio de pelvis y piernas • Diferencia de longitud de las piernas • Fisioterapia • Rehabilitación
Componentes incluidos en el suministro	Las cámaras graban en directo al paciente situado sobre la plataforma de medición y transfieren la imagen a una tablet. Aquí, las fuerzas horizontales y verticales medidas se representan por medio de líneas de precisión milimétrica sobre la imagen del paciente. Peso corporal máx. del paciente: 150 kg. Plataforma de medición de fuerza dividida en dos partes, 2 trípodes de cámara (cada uno con dos 2 cámaras), una tablet (con tarjeta de memoria microSD insertada) y cargador para la tablet (con cable USB), soporte para colgar en la pared 743Y725

10

11

12

13

14

15

16

17



743S12 Medidor de la altura del tacón

Número de artículo	743S12
Peso	0.27 kg
Uso previsto	Para medir la altura efectiva del tacón

18

19

743S120=2 Medidor de la altura del tacón

Número de artículo	743S120=2
Ejecución	Con impresora de etiquetas
Equipamiento	Base de datos integrada para almacenar los datos de los usuarios y encargos, pantalla de varios idiomas (DE, GB, NL, FR) von Anwenderdaten und Aufträgen, mehrsprachiges Display (DE, GB, NL, FR) Con retroiluminación, pantalla táctil en color, medidas expresadas en cm, mm o pulgadas, placa inferior robusta y fácil de limpiar con cruz filar para situar de forma exacta los objetos que se van a medir, fijación rápida del punto 0
Medidas AnxProfxAI	500 x 400 x 600 mm
Material	Acero, acero inoxidable, aluminio
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 200-240 N/T / 50-60 / 0,1
Cable de conexión	5 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra
Color	Gris luminoso (RAL 7035)



1

2

3

4

5

6

743A8 / 743A80 Calibrador del punto de giro de la rodilla/ Calibrador 50:50

Número de artículo	743A8	743A80
Ejecución	Calibrador del punto de giro de la rodilla	Calibrador 50:50
Material	Acero	
Uso previsto	Para determinar el punto de giro de compromiso según Nietert (división 60:40)	Determinación precisa del centro lateral del encaje protésico
Modelo		Brazos extensibles para encajes protésicos de distinto tamaño



7

8

9

10

743A160 Aparato de transferencia de Ottobock

Número de artículo	743A160
Equipamiento	Anillo adaptador, soporte para tubo de aspiración, para enganchar en un tornillo de banco
Medidas AnxProfxAI	260 x 1.020 x 300 mm
Material	Estructura de tubos cuadrados de acero galvanizado
Peso	10 kg
Uso previsto	Para fabricar prótesis de resina de moldeo
Piezas de repuesto	Alojamiento para el adaptador de pie SACH* 743Y34 Tornillo de cabeza cilíndrica 501T3=M10X60 Adaptador de pie SACH* con conexión de tornillo 2R8=M10 Tubo de aspiración de una vía 755R90, medidas AnxProfxAI 42 x 30 x 400 mm, Ø de la conexión 13 mm Tubo de aspiración de dos vías 755R100, medidas AnxProfxAI 42 x 30 x 520 mm, Ø de la conexión 6 mm



11

12

13

14

15

16

17

18

19

1



89J1 Aparato de transferencia para prótesis de antepié

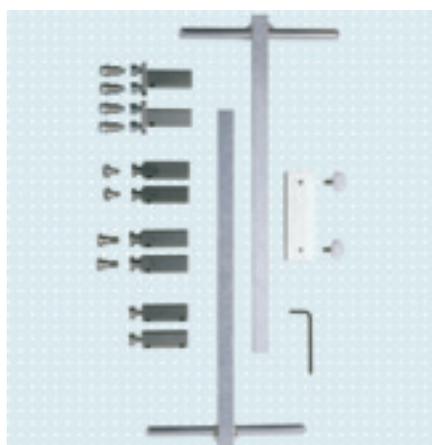
Número de artículo	89J1
Peso	8.5 kg
Uso previsto	Alineamiento y elaboración de prótesis de prueba y prótesis de antepié definitivas.

2

3

4

5



743R6 Juego de ajuste para articulaciones ortésicas

Número de artículo	743R6
Compuesto por	(a) Eje de ajuste 743Y55 - Metal ligero - (b) Adaptador paralelo 743Y70=80, anchura 80 mm (estándar) o adaptador paralelo 743Y70=50, anchura 50 mm (accesorio) - Metal ligero - (c) Adaptador de ajuste para pletinas de segmento dentado 743Y56=1 - Acero inoxidable - (d) Adaptador de ajuste 743Y56=2 con alojamiento para bulón pasador 12x7,6 - Acero inoxidable - y tornillo con cuello 501A1=12x7xM4 (e) Adaptador de ajuste 743Y56=3 con alojamiento para bulón pasador 14x9,6 - Acero inoxidable - y tornillo con cuello 501A1=14x9xM6 (f) Adaptador de ajuste 743Y56=4 con alojamiento de rosca M4 y M6, y tornillo con cuello 501A12=3, - Acero inoxidable - (g) Tornillo Allen con collar 743Y72 (h) Tornillo con cuello 501A1=12x6xM4 para el adaptador de ajuste 743Y56=2 (i) Tornillo con cuello 501A1=12x8xM6 para adaptador de ajuste, tamaño 3 (j) Llave Allen 709S10=2.5 (k) Tornillos con cuello: 30Y89, 30Y248=20, 30Y248=14-16, 30Y248=12

6

7

8

9

10

Peso	1 kg
Uso previsto	para facilitar la fabricación de órtesis de pierna; adecuado para la técnica de "fabricación constructiva de órtesis" conforme a un dibujo y para los procedimientos de moldeo con resina y de embutición profunda conforme a un molde de yeso

11

12



743A6 Alineador de órtesis

Número de artículo	743A6
Medidas AnxProfxAI	270 x 380 x 770 mm
Peso	14 kg
Uso previsto	Para el alineamiento tridimensional de órtesis de pierna y el posicionamiento de los puntos de las articulaciones en el tobillo y en la rodilla del negativo o positivo de yeso, para enganchar en un tornillo de banco

13

14

15

16

17

18

19

743A7 Dispositivo de ajuste del punto de giro

Número de artículo	743A7
Material	acero inoxidable
Uso previsto	para determinar y fijar el punto de giro de la rodilla y del tobillo, y las líneas de referencia en un positivo o negativo de yeso



647X20 Software Dartfish de análisis del movimiento

Número de artículo	647X20
Uso previsto	Documentación de las protetizaciones de los pacientes, visualización de sucesiones complejas de movimientos, congelar secuencias de imágenes (tecnología "StroMotion"), comparación de secuencias de movimientos - reproducción simultánea de hasta 4 videos (reproducción simultánea de una imagen desde ángulos distintos), cálculo automático de ángulos (de rodilla) o de ángulos opuestos, visualización de movimiento y rotación, superposición de 2 videoclips insertando líneas auxiliares para una mejor visualización
Componentes incluidos en el suministro	Software, sin cámaras



- Si lo desea, estaremos encantados de asesorarle en caso de que tenga dudas sobre el software y las cámaras necesarias.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



Área de pacientes y tratamiento

Prueba	20
Toma del modelo de yeso	25



1 Plataforma de prueba con pendiente y escalera

2 758G11=* / 758G9=* Plataforma de prueba con pendiente y escalera

3	Número de artículo	758G11=1	758G11=LR	758G9=L	758G9=R
4	Ejecución	Pasamanos en un solo lado	Pasamanos en un solo lado, pendiente opcionalmente a la izquierda o a la derecha	Pasamanos en ambos lados, escalera a la izquierda, anchura rampa + escalera: 800 mm	Pasamanos en ambos lados, escalera a la derecha
5	Equipamiento	Estructura estable con plataforma de prueba, escalera con 3 escalones y pendiente, chapa lagrimada para un mejor agarre		Estructura estable con plataforma de prueba, escalera con 5 escalones y pendiente, chapa lagrimada para un mejor agarre	
6	Longitud	2.890 mm	2.282 mm	5.242 mm	
7	Pendiente	14°		11,5°	
8	Anchura	666 mm	1.210 mm	2.037 mm	
9	Altura del pasamanos	940 mm		900 mm	
10	Altura del estrado	510 mm		850 mm	
11	Peso	90 kg		340 kg	
12	Color	blanco señales (RAL 9003)			
13	Uso previsto	Para la optimización dinámica del alineamiento de prótesis de pierna en situaciones cotidianas.			
14	Material del armazón	Acero			
15	Material de la escalera y la pendiente	Aluminio			
16	Material del pasamanos	Acero inoxidable		Acero, lacado	
17	Indicaciones	Opcionalmente, la plataforma de prueba se puede suministrar con pasamanos en los dos lados.			
18	Accesorios opcionales	Pasamano 758Y79=1	Pasamano 758Y79=LR		

• Tenga en cuenta una altura suficiente de la estancia.

14 Cinta de correr

15 758G7=230 Cinta de correr



Número de artículo	758G7=230
Ejecución	Velocidad ajustable de forma progresiva de 0 a 20 km/h, casi silenciosa, pasamanos de altura y anchura regulables, rampa para facilitar el acceso a la cinta para correr, manillar en la parte delantera, botón de parada de emergencia, superficie para correr amortiguadora de 50 x 150 cm, peso máx. del paciente de 225 kg, pendiente regulable de -10 a 25 %, conforme a las normas ISO 9001:2008, ISO 13485:2003 e IEC 60601-1:2005
Medidas AnxProfxAI	800 x 2.150 x 1.300 mm
Medidas AnxProf	Superficie para correr: 1.500 x 500 mm
Pendiente	positiva: hasta 25 % negativa: opcionalmente hasta -10 %
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 / 50-60 / 1,8
Cable de conexión	2,5 m de cable de conexión con enchufe macho 7/7 CEE
Peso	149 kg
Color	Blanco

Barras paralelas

758G10=* / 758G30=* Barras paralelas

Número de artículo	758G10=3	758G10=4	758G10=5	758G10=6
Equipamiento	Altura y anchura regulables, placas de base biseladas, plegables			
Material	Estructura de acero			
Longitud	3000 mm	4000 mm	5000 mm	6000 mm
Regulación de la altura	690 - 1.050 mm			
Regulación de la anchura	500 - 800 mm			
Peso	58 kg	65 kg	72 kg	90 kg
Color	blanco señales (RAL 9003)			
Uso previsto	para colocarlas independientemente; si no va a usarse, las barras paralelas se pueden plegar y colocar a un lado			

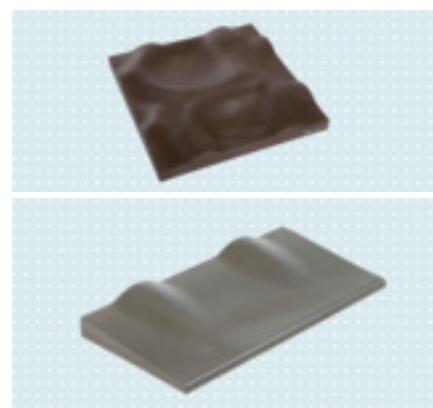
Número de artículo	758G30=3	758G30=4	758G30=5	758G30=6
Equipamiento	Altura y anchura regulables, sin puntales en los tubos de apoyo, tubos de apoyo desenroscables con placa base y elementos de fijación			
Material	Estructura de acero, pasamanos con recubrimiento de polvo			
Longitud	3000 mm	157 1/2 inch	5000 mm	6000 mm
Regulación de la altura	690 - 1.050 mm			
Regulación de la anchura	± 150 mm			
Peso	51 kg	58 kg	65 kg	83 kg
Color	blanco señales (RAL 9003)			
Uso previsto	Para montar la placa base en el solado; si no se necesitan, los tubos de apoyo se pueden desenroscar Standrohre herausgeschraubt werden			



Accesorios para barras paralelas

752T1 / 752T2 Placas de suelo con relieve

Número de artículo	752T1	752T2
Ejecución	Antideslizante, resistente al desgaste, dermatológicamente inocuas, resistentes a los productos de limpieza y a la humedad	
Medidas AnxProf	500 x 500 mm	500 x 250 mm
Material	Poliuretano	
Peso	cada placa 3,2 kg	1 kg
Uso previsto	Simulación de situaciones de marcha cotidianas en el establecimiento de productos sanitarios, en la terapia, en la prueba y en la adaptación del encaje	Placas de acceso, para obtener una conexión enrasada con las placas de suelo con relieve 752T1
Componentes incluidos en el suministro	6 unidades	2 unidades
Grado de dureza	aprox. 45 de Shore A	



1



758M1 / 758M2 Espejo

Número de artículo	758M1	758M2
Ejecución	Espejo móvil	Espejo mural
Equipamiento	Con pared trasera, armazón galvanizado, basculante	Grosor de 6 mm, con bordes pulidos, incluye 2 guías de aluminio para el espejo, 4 capuchones para los extremos, tacos y tornillos, embalado en armazón de madera
Medidas AnxAl	520 x 1.440 mm	2.000 x 1.000 mm
Peso	9 kg	4 kg
Altura total	1.650 mm	1.000 mm

2

3

4

5

Camillas

6



758L60 / 758L1 Camilla de exploración

Número de artículo	758L60	758L1
Equipamiento	Armazón revestido de resina epoxi blanca, acolchado blanco de piel sintética, portarrollos incluido, altura regulable mediante motor eléctrico con pedal, todas las secciones pueden regularse de forma progresiva, peso máximo soportado 225 kg	Parejas de patas insertables con niveladores, parte de la cabeza regulable, superficie para tumbarse con acolchado de 70 mm de grosor, tubos cuadrados cromados
Medidas AnxProfxAl	640 x 2.000 x 420-1.120 mm	650 x 1.950 x 650 mm
Material	Acero/piel sintética	
Altura de trabajo	420 - 1,120 mm	650 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 / 50-60 / 0,47	
Color del armazón	Blanco	
Color del acolchado	Blanco	gris plata clásico
Peso	80 kg	34 kg
Accesorios opcionales	Rollo de papel 758Y2 - Anchura: 500 mm	Portarrollos 758Y1 - Uso previsto: Rollos de papel de 500 mm de anchura Rollo de papel 758Y2 - Anchura: 500 mm

7

8

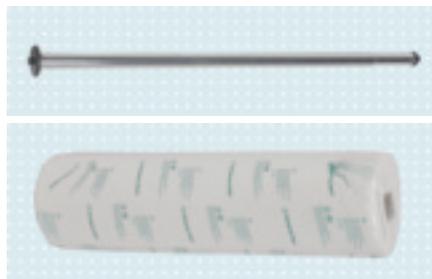
9



10

11

12



13

14

15

16

17

18

19

Sillas de examen

758H6=* Silla de exploración

Número de artículo	758H6=1	758H6=2
Ejecución	sin cajón	con cajón
Equipamiento	Placa reposapiés deslizante y escalón, asiento y respaldo acolchados	
Medidas AnxProfxAI	780 x 1.100 x 1.190 mm	
Material	Funda de piel sintética, armazón de tubos cuadrados cromados	
Anchura de la silla	540 mm	
Altura del asiento	860 mm	
Altura de la placa reposapiés	390 mm	
Uso previsto	adecuada para combinarla con el podómetro 743P12 (página 24)	
Color de la funda	Blanco	



758H15 Silla de tratamiento/exploración

Número de artículo	758H15
Equipamiento	Regulación electromecánica de la altura de forma progresiva con altura de elevación de 30 cm, asiento girable y bloqueable, reposapiernas integrado regulable, altura del estrado de 40 cm, cajón, balda
Regulación de la altura del asiento	970 - 1.270 mm
Medidas AnxProf	750 x 1.300 mm
Placa reposapiés AnxProfxAI	550 x 750 x 400 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50 / 0,5
Color del armazón	golpe de martillo, plata
Color del acolchado	Blanco
Color de la placa reposapiés (Resopal)	gris claro
Peso	165 kg



758L70 Silla de exploración

Número de artículo	758L70
Equipamiento	Plataforma y silla de tratamiento de altura regulable, barras de apoyo, mando a distancia
Medidas AnxProfxAI	1.450 x 883 x 1.300/1.950 mm
De altura regulable	600 mm
Regulación de la altura del asiento	371 - 591 mm
Potencia de elevación	150 kg
Material	Acero, piel sintética
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50-60 / 0,25
Color del armazón	blanco señales (RAL 9003)
Color del acolchado	Blanco
Cable de conexión	3,5 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra
Peso	133 kg



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1

Accesorios para sillas de examen

2



758H13 Reposapiernas

Número de artículo	758H13
Equipamiento	superficie acolchada, altura regulable mediante husillo giratorio
De altura regulable	400 - 550 mm
Material	Funda de piel sintética, armazón de tubos cuadrados cromados
Anchura	350 mm
Peso	3 kg
Color de la funda	Blanco

3

4

5

6



743P12 Podómetro

Número de artículo	743P12
Ejecución	Fuente de luz integrada, placa reposapiés de cristal
Medidas AnxProfxAI	430 x 590 x 320 mm
Material	Acero, cristal
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 / 50 / 0,008
Peso	11.5 kg
Color	Blanco

7

8

9

Probador

10



758T8=* Mesa

Número de artículo	758T8=60X60	758T8=80X80
Equipamiento	Placa revestida con resina de melamina, 4 patas de tubo redondo con armazón de bastidor, tubo con almohadillas ajustables	
Tablero mesura	600 x 600 mm	800 x 800 mm
Altura de la tabla	720 mm	
Color del armazón	gris grafito metálico	
Peso	14.9 kg	18.5 kg
Tablero color	gris luminoso	

11

12

13

14



758H7=R Taburete giratorio

Número de artículo	758H7=R
Equipamiento	Pata en forma de estrella con cinco ruedas, altura regulable mediante resorte de gas anatómico
Ruedas giratorias	sí
Diámetro	350 mm
Margen de regulación de la altura	430 - 600 mm
Material	Piel sintética, columna cromada
Peso	8 kg
Color de las patas	negro intenso (RAL 9005)
Color del asiento	gris plata clásico

15

16

17

18

19

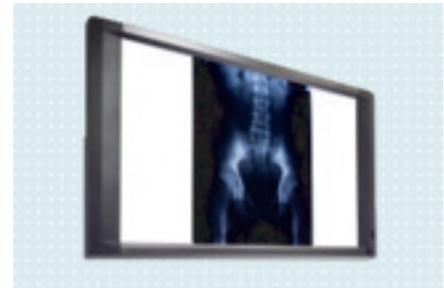
758H80 Silla para los visitantes

Número de artículo	758H80
Ejecución	Silla con asiento de una pieza y ranuras, patas cromadas, asiento de plástico
Medidas AnxProfxAI	500 x 550 x 780 mm
Material	Acero, plástico
Altura del asiento	440 mm
Peso	3.4 kg
Color	Blanco



758X120=1 Visor de radiografías

Número de artículo	758X120=1
Ejecución	Iluminación LED, brillo regulable, antideslumbrante, vida útil prolongada
Medidas AnxProfxAI	850 x 24 x 545 mm
Material	Aluminio
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 100-240 / 50-60 / 0,04
Peso	7.7 kg
Color	gris



646F106=GB / 646F195=GB / 646F290=GB / 646F267=GB / 646F279=GB Paneles de formación en anatomía



Número de artículo	646F106=GB	646F195=GB	646F290=GB	646F267=GB	646F279=GB
Ejecución	La rodilla	La columna vertebral	Pie / tobillo	La mano	Los hombros
Altura	980 mm				
Anchura	680 mm				

1 Toma del modelo de yeso

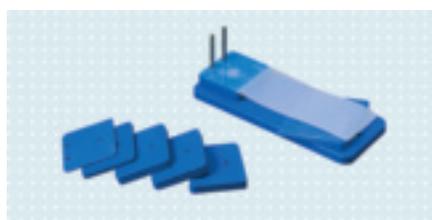
2



743A150 Asistente para escayolar, completo

Número de artículo	743A150
Ejecución	Fácilmente regulable efectuando pocas maniobras; placa para el pie regulable; apoyos para las rodillas y mangos; los puntos de apoyo y fijación proporcionan gran seguridad; parte superior del bastidor incluye un soporte para la cabeza
Medidas AnxProfxAI	880 x 650 x 1.860-2.700 mm
Superficie de trabajo AnxProf	900 x 750 mm
Peso	75 kg
Uso previsto	Toma del modelo de yeso
Componentes incluidos en el suministro	Bastidor inferior del asistente para escayolar 743A140, bastidor sobrepuesto 755Y400=1, bastidor sobrepuesto "escoliosis" 755Y400=2, espejo 755Y400=3, soporte para la cabeza 755Y400=4, sistema de poleas 755Y400=5, sistema auxiliar para sentarse/estar de pie 755Y400=6

7



743A9 Dispositivo para moldes de pie en yeso

Número de artículo	743A9
Material	Plástico/acero inoxidable
Uso previsto	Elaboración de un negativo de yeso para el pie con distintas alturas de tacón y elevación regulable de la punta de los dedos en la zona del antepié, especialmente apropiado para AFO y KAFO, plantillas
Componentes incluidos en el suministro	1 placa de base, 1 cuña para el antepié, varillas de guía, placa de soporte para el pie de 5 mm, 4 placas de compensación de altura de 20 mm, 1 placa de compensación de altura de 10 mm, 1 placa de compensación de altura de 5 mm

10



743A11 Aparato para escayolar de Ottobock

Número de artículo	743A11
Medidas AnxProfxAI	600 x 800 x 1.115 mm
Espacio necesario de trabajo AnxProf	2.000 x 2.000 mm
Peso	21 kg
Uso previsto	Toma del modelo de yeso funcional sometiendo el cuerpo a carga
Componentes incluidos en el suministro	Placa de base 743A12, anillos de alojamiento 743A13=S, barra cuadrada con dispositivo de elevación-sujeción y anillo cardán 743Y12

11

12

13

14

15

16

17

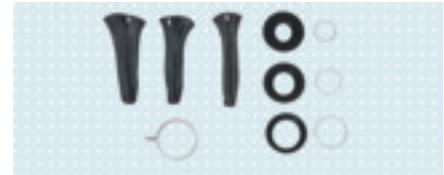
18

19

Accesorios para el aparato para escayolar de Ottobock

743G15 Ipso Cast

Número de artículo	743G15
Para	Para montarlo en el aparato para escayolar 743A11 de Ottobock
Peso	5,7 kg
Uso previsto	Realización del negativo de yeso bajo carga para la elaboración de un encaje transtibial
Componentes incluidos en el suministro	1 adaptador para la conexión al equipo de yeso 743A11 de Ottobock, 3 aros de sujeción para manguera de moldeo (Ø 110 mm, Ø 140 mm, Ø 180 mm), 1 malla moldeadora 743Y760=90 (Ø 90 mm), 1 malla moldeadora 743Y760=110 (Ø 110 mm), 1 malla moldeadora 743Y760=140 (Ø 140 mm)
Consumibles	Malla moldeadora 743Y760=90 de Ø 90 mm, 1 unidad Malla moldeadora 743Y760=90-5 de Ø 90 mm, 1 unidad Malla moldeadora 743Y760=110 de Ø 110 mm, 1 unidad Malla moldeadora 743Y760=110-5 de Ø 110 mm, 1 unidad Malla moldeadora 743Y760=140 de Ø 140 mm, 1 unidad Malla moldeadora 743Y760=140-5 de Ø 140 mm, 1 unidad



743G5 Aparato para escayolar HIP-Cast

Número de artículo	743G5
Para	Aparato para escayolar 743A11 de Ottobock
Ejecución	Un molde especial de silicona que está integrado de forma giratoria en la placa de apoyo, envuelve la tuberosidad isquiática y forma la superficie de asiento al someterse a carga; la posición para una articulación modular de cadera queda determinada por tacos de presión; empleando correas de fijación se pueden modelar las crestas ilíacas de forma precisa
Medidas AnxProfxAI	455 x 335 x 700 mm
Peso	7,5 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	En combinación con el aparato para escayolar 743A11 de Ottobock, para la técnica de impresión en yeso anatómicamente funcional en la protetización de una desarticulación de cadera



743Y25 Placa de asiento

Número de artículo	743Y25
Para	Aparato para escayolar 743A11 de Ottobock
Equipamiento	2 tacos de presión 743Y26
Medidas AnxProfxAI	235 x 350 x 59 mm
Peso	2.8 kg
Uso previsto	Toma del modelo de yeso en pacientes con amputación a nivel de la pelvis o con desarticulación de rodilla



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

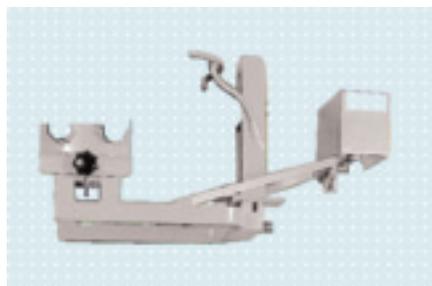
16

17

18

19

1



2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

743G10 / 743G1 Aparato para escayolar SIT-Cast

Número de artículo	743G10	743G1
Para	Para montarlo en el aparato para escayolar 743A11 de Ottobock	
Ejecución	Aparato neumático para escayolar SIT-Cast	Aparato para escayolar SIT-Cast
Equipamiento	Almohadilla femoral que se puede ajustar individualmente a las necesidades del paciente mediante un regulador de presión, ajuste neumático de la presión, cilindro elevador hidráulico corto, la unidad neumática se puede conectar al suministro de aire comprimido	
Medidas AnxProfxAI	310 x 960 x 460 mm	310 x 800 x 460 mm
Longitud de recorrido	75 mm	
Presión máx.	3 bar	
Peso	21 kg	15.22 kg
Uso previsto	En combinación con el aparato para escayolar 743A11 de Ottobock, para tomar el negativo de yeso cargando el asiento del muñón del muslo ovalado longitudinalmente	
Modelo	con moldes de SIT*-Cast 743Y50=L1, =R1, =L2, =R2, =L3, =R3, =L4, =R4	con moldes de SIT*-Cast 743Y50=L1, =R1, =L2, =R2
Indicaciones	En el suministro no se incluyen el tubo de conexión ni la unidad de mantenimiento con regulador de presión para conectar el aparato para escayolar SIT-Cast al suministro de aire comprimido.	

◉ Accesorio: calibrador 743S1=S (página 223)



743Y50 SIT-Cast anatómico

Número de artículo	743Y50
Para	Para montarlo en el aparato para escayolar 743A11 con aparato para escayolar SIT-Cast 743G1(=0)/743G10(=0)
Equipamiento	Moldes ajustables para el área del perineo, 2 almohadillas regulables para la pierna
Uso previsto	Para el moldeado exacto del negativo de yeso

Carrito para vendas de yeso y accesorios



758A7=* Carrito para vendas de yeso

Número de artículo	758A7=63	758A7=93
Equipamiento	Cuerpo del armario con revestimiento de plástico, 2 cajones, 2 puertas batientes, tablero de mesa sin juntas con paredes en tres lados, balda de plástico ajustable, manillar, 4 ruedas guía (Ø 125 mm), conduce la electricidad, ruedas distanciadoras de la pared	
Medidas AnxProfxAI	630 x 580 x 930 mm	930 x 580 x 930 mm
Altura de trabajo	860 mm	
Peso	62 kg	74 kg
Color	blanco grisáceo (RAL 9002)	

*SIT: Supported Ischium Trochanteric

754W5=* Pila de acero inoxidable

Número de artículo	754W5=1	754W5=2
Medidas AnxProfxAI	500 x 300 x 150 mm	500 x 135 x 150 mm
Peso	1.85 kg	1.25 kg
Uso previsto	Para humedecer las vendas de yeso	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



Estaciones de trabajo

Estaciones de trabajo para el tratamiento del yeso	31
Estaciones de trabajo para mecanizado de metal	38
Estaciones de trabajo para corte	39
Mesas para trabajos de pegado	40
Bancos de trabajo	42
Estaciones de trabajo para la embutición profunda	54
Estaciones de trabajo para laminar	56
Estaciones de trabajo para amasar y cortar	62
Cabina de pintura	64
Accesorios para estaciones de trabajo	66

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Estaciones de modelado de yeso

2



754W20 Estación de tratamiento del yeso

Número de artículo	754W20
Ejecución	Recipiente colector giratorio, regulación de la altura, tornillo de banco de ajuste variable, se puede atornillar al suelo
Medidas AnxProfxAI	1.390 x 575 x 1.250 mm
Material	Acero galvanizado
Peso	63 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Tratamiento del yeso
Componentes incluidos en el suministro	Incluye tornillo de banco y material de fijación
Accesorios opcionales	Recipiente para residuos 754W2=1 (página 67) Sistema de sujeción de moldes de yeso 704G7 (páginas 204, 209) Herramientas para trabajos con yeso (página 207) Sierra de aire comprimido para yeso (página 146)/ Sierra para yeso eléctrica (página 155)

4

5

6

7

8



758A10 Mesa para el moldeado del yeso

Número de artículo	758A10
Equipamiento	Tablero de la mesa con cubierta de acero inoxidable, canteado por los bordes, armazón inferior de tubos cuadrados, baldas galvanizadas
Medidas AnxProfxAI	1.800 x 900 x 850 mm
Material	Acero inoxidable
Peso	121 kg
Accesorios opcionales	Recipiente para residuos 754W2=1 (página 67) Tornillo de banco 704B1=140 (página 205)/ 704G300 Aparato de sujeción (página 204) Sistema de sujeción de moldes de yeso 704G7 (páginas 204, 209) Herramientas para trabajos con yeso (página 207) Sierra de aire comprimido para yeso (página 146)/ Sierra para yeso eléctrica (página 155)

9

10

11

12

13



758A110=* Mesa cuadrada para el moldeado del yeso

Número de artículo	758A110=1250	758A110=1420
Equipamiento	Tablero de trabajo con abertura para desechar restos de yeso, orificios alrededor del tablero (20 mm de diámetro) para fijar modelos de yeso, balda de rejilla, se puede atornillar al suelo	
Medidas AnxProfxAI	1.250 x 1.250 x 850 mm	1.420 x 1.420 x 850 mm
Material	Acero inoxidable	
Peso	103 kg	133 kg
Accesorios opcionales	Recipiente para residuos 754W2=1 (página 67) Tornillo de banco 704B1=140 (página 205)/ 704G300 Aparato de sujeción (página 204) Sistema de sujeción de moldes de yeso 704G7 (páginas 204, 209) Herramientas para trabajos con yeso (página 207) Sierra de aire comprimido para yeso (página 146)/ Sierra para yeso eléctrica (página 155)	

14

15

16

17

18

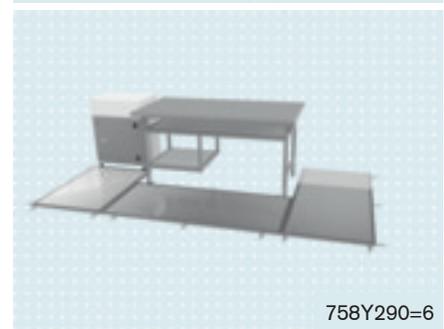
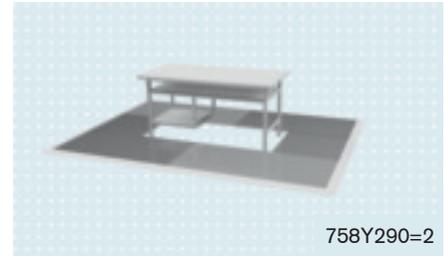
19

Accesorios para estaciones de modelado de yeso

758Y290=* Armazón de rejilla para mesas para el moldeado del yeso

Número de artículo	758Y290=2	758Y290=3	758Y290=4	758Y290=6
Para	Accesorio para las mesas para el moldeado del yeso 758A10	Accesorio para las mesas cuadradas para el moldeado del yeso 758A110=1420	Accesorio para la mesa cuadrada para el moldeado del yeso 758A110=1250	Accesorio para las mesas para el moldeado del yeso 758A10 en combinación con pila para lijar yeso 754W8=1 y armazón inferior para la pila de ceramic 754Y70=2
Medidas exteriores AnxProfxAl	3.652 x 2.662 x 27 mm	3.262 x 3.262 x 27 mm	3.162 x 3.162 x 27 mm	3.743 x 1.778 x 30 mm
Material	Acero galvanizado			
Peso	170 kg	181 kg	178 kg	119 kg
Uso previsto	Para montar sobre el solado			
Componentes incluidos en el suministro	4 unidades a instalar rodeando la mesa, marco exterior, marco interior y rejilla incluidos		tres rejillas con armazón y borde rebajado	

- Es imprescindible una planificación detallada.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1



758Y291=2

2

3

4

5



758Y291=3

6

7

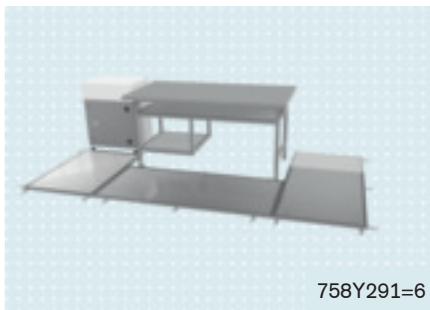


758Y291=4

8

9

10



758Y291=6

11

12

13

14

15

16

17

18

19

758Y291=* Armazón de rejilla para mesas para el moldeado del yeso

Número de artículo	758Y291=2	758Y291=3	758Y291=4	758Y291=6
Para	Accesorio para las mesas para el moldeado del yeso 758A10	Accesorio para las mesas cuadradas para el moldeado del yeso 758A110=1420	Accesorio para la mesa cuadrada para el moldeado del yeso 758A110=1250	Accesorio para las mesas para el moldeado del yeso 758A10 en combinación con pila para lijar yeso 754W8=1 y armazón inferior para la pila de ceramic 754Y70=2
Medidas exteriores AnxProfxAl	3.424 x 2.436 x 31 mm	3.036 x 3.036 x 31 mm	2.936 x 2.936 x 31 mm	3.436 x 1.624 x 30 mm
Material	Acero galvanizado			
Peso	155 kg	160 kg	155 kg	106 kg
Uso previsto	Para montar en el solado			
Componentes incluidos en el suministro	4 unidades a instalar rodeando la mesa			tres rejillas con armazón

⦿ Es imprescindible una planificación detallada.

Pilas para yeso

754W23=* Mesa-fregadero de acero inoxidable



Número de artículo	754W23=2	754W23=3
Ejecución		Puertas correderas
Equipamiento	Encimera, espacio para la decantadora de yeso, tubo vertical, sifón, inoxidable, sin grifo, medidas del fregadero (AnxProfxAI): 500 x 500 x 300 mm, incluye orificio para el grifo, Ø 35 mm	
Medidas AnxProfxAI	1.400 x 700 x 900 mm	1.200 x 700 x 900 mm
Material	Acero inoxidable	
Peso	54 kg	55 kg
Accesorios opcionales	754W15 Decantadora de yeso cerrada (página 36)	

754W24=120 Fregadero para el yeso

Número de artículo	754W24=120
Ejecución	Para montaje mural, gran protección antisalpicaduras, desagüe en el lado derecho, el grifo se monta en la pared
Medidas AnxProfxAI	1.200 x 420 x 200 mm
Material	Acero inoxidable
Uso previsto	Fregadero para pulir y lijar los modelos de yeso
Accesorios opcionales	754W15 Decantadora de yeso cerrada (página 36)



754W6=R / 754W8=1 Pila de cerámica/ Pila para lijar yeso

Número de artículo	754W6=R	754W8=1
Ejecución	Pila de cerámica	Pila para lijar yeso
Equipamiento	Encimera a la derecha, válvula de descarga	Resiste temperaturas de 65 °C como máximo
Medidas AnxProfxAI	1.000 x 500 x 150 mm	700 x 500 x 200 mm
Material	Cerámica	
Peso	43 kg	36 kg
Color	Blanco	
Accesorios opcionales	754W15 Decantadora de yeso cerrada (página 36) 754Y70=* Armazón inferior para la pila de cerámica (página 36)	



1 Accesorios para pilas para yeso

2

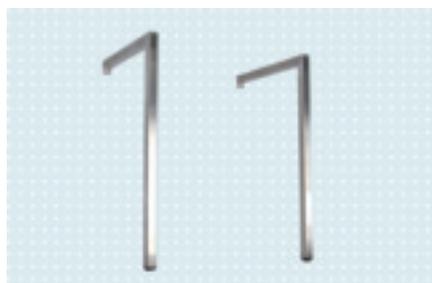


754Y70=* Armazón inferior para la pila de cerámica

Número de artículo	754Y70=2	754Y70=3
Para	Pila para lijar yeso 754W8=1	Pila de cerámica 754W6=R
Ejecución	Parte trasera abierta, puerta, balda, patas regulables, espacio para la decantadora de yeso 754W15	
Medidas AnxProfxAI	690 x 480 x 650 mm	990 x 480 x 700 mm
Material	Acero con revestimiento de cinc	
Peso	23 kg	23.5 kg
Color	blanco señales (RAL 9003)	
Accesorios opcionales	754W15 Decantadora de yeso cerrada (página 36)	

6

7



754Y4=* Soporte para la pila

Número de artículo	754Y4=2	754Y4=3
Para	Pila para lijar yeso 754W8=1	Pila de cerámica 754W6=R
Equipamiento	2 patas de altura regulable, juego de fijación	
Medidas ProfxAI	480 x 650 mm	480 x 700 mm
Peso	3 kg	
Uso previsto	Para fijar a la pared	

10



754W15 Decantadora de yeso cerrada

Número de artículo	754W15
Medidas, ØxAI	340 x 320 mm
Ejecución	sistema decantador de 4 cámaras, fácil de limpiar mediante una lámina, control visual de la altura del lodo gracias al recipiente transparente, el sistema cerrado evita la propagación de malos olores, no rebosa, diámetro del empalme de salida 50 mm
Equipamiento	recipiente transparente con lámina y cierre rápido
Altura	320 mm
Altura de la salida del agua	245 mm
Peso	2.1 kg
Uso previsto	para separar yeso, se monta bajo el fregadero/lavabo
Componentes incluidos en el suministro	1 tubo de entrada, recto, longitud 500 mm, 1 1/2" 1 tubo de salida, flexible, longitud 500 mm, salida 50/40 mm
Consumibles	754X2 Lámina de recambio para la decantadora de yeso, componentes incluidos en el suministro 25 unidades
Accesorios opcionales	754X1 Bomba de agua para la decantadora de yeso

14



15



16

17

18

19

Silo para yeso/ Dosificador de yeso

754G2=* Silo para yeso

Número de artículo	754G2=230	754G2=350
Equipamiento	Placa de cubierta, rueda helicoidal para dosificar la cantidad de yeso, 4 ruedas orientables, rejilla para cortar el saco de yeso	
Medidas AnxProfxAI	796 x 1.100 x 1.228 mm	846 x 1.100 x 1.486 mm
Material	Acero	
Peso	70 kg	80 kg
Capacidad del depósito	230 l	350 l
Accesorios opcionales	Recipiente para yeso 754W31=* (página 248) Mezclador de yeso 756B15 (página 162)/ Batidora manual para yeso 756G3 (página 208)	



701Z150 Dosificador de yeso

Número de artículo	701Z150
Equipamiento	Pantalla táctil con 4 idiomas (DE, EN, FR, NL), motor vibrador, husillos para transportar el yeso uniformemente, toma de agua para conectar a las tuberías (sin bomba integrada), depósito para yeso (volumen 175 l), protección antisalpicaduras, rejilla extraíble, rejilla para cortar el saco de yeso, interruptor de parada de emergencia, enchufe con puesta a tierra, soporte para el mezclador de yeso
Medidas AnxProfxAI	750 x 1.655 x 1.270 mm
Material	Acero, acero inoxidable
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50-60 / 0,3
Cable de conexión	2 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5x16 A y enchufe hembra CEE 5x16 A
Peso	165 kg
Capacidad del depósito	175 l
Accesorios opcionales	Recipiente para yeso 754W31=* (página 248) Mezclador de yeso 756B15 (página 162)/ Batidora manual para yeso 756G3 (página 208)



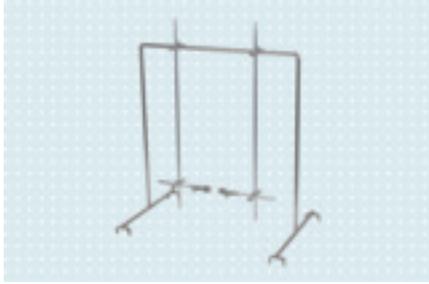
Moldeado de yeso

754W1=* Cuba de plástico

Número de artículo	754W1=1	754W1=2
Ejecución	Con armazón inferior y 4 ruedas guía	Sin armazón inferior
Medidas AnxProfxAI	840 x 580 x 410 mm	
Peso	10.5 kg	6 kg
Accesorios opcionales	754Y10 Bastidor de sujeción para tubos de aspiración (página 38)	



1



754Y10 Bastidor de sujeción para tubos de aspiración

Número de artículo	754Y10
Para	Cuba de plástico 754W1=*
Ejecución	Acero inoxidable
Equipamiento	2 pinzas, 4 soportes acodados
Medidas AnxProfxAI	475 x 775 x 800 mm
Peso	4.6 kg
Uso previsto	Se coloca sobre la cuba de plástico 754W1=*, para fijar el tubo de aspiración al verter moldes negativos

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

Estaciones de trabajo para mecanizado de metal

756S5 Mesa de soldadura

Número de artículo	756S5
Equipamiento	Balda inferior, rejilla de acero plano, pieza de chapa de acero, placa refractaria extraíble, placa de enderezar
Medidas AnxProfxAl	900 x 600 x 800 mm
Material	Estructura de tubos de acero de perfil angular
Peso	aprox. 83 kg
Color	gris (RAL 7011)
Accesorios opcionales	Equipos de aspiración para humo de soldadura (página 116) Aparato eléctrico de soldadura 756S2 (página 162)



735A3=35 Yunque PFP

Número de artículo	735A3=35
Medidas AnxAl	500 x 190 mm
Material	Acero
Longitud de cara	190 mm
Ancho de cara	105 mm
Peso	ca. 35 kg
Grado de dureza	59 HRC
Modelo	Cara endurecida, con dos cuernos
Accesorios opcionales	Martillos (página 235)



703B1 Plataforma de montaje para sillas de ruedas

Número de artículo	703B1
Equipamiento	Estructura de armazón robusto de acero, con manillar de tubo fuerte, elevación mediante pedal, bajada manual de forma progresiva y dosificada, con ruedas de poliuretano, 2 ruedas guía con bloqueo y 2 ruedas de carga
Material	Estructura de acero, plataforma de aluminio
Color	azul (RAL 5005) / amarillo (RAL 1028)
Margen de elevación	90 - 830 mm
Horquillas AnxProf	540 x 1.150 mm
Longitud (con plataforma)	1.500 (1.690) mm
Anchura (con plataforma)	526 (800) mm
Travesaños de elevación	aprox. 150 mm
Capacidad de carga	500 kg
Plataforma	Chapa lagrimada de aluminio, natural
Peso	122 kg



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Estaciones de trabajo para corte

2



5

6



7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

758A61 / 758A150=100 Mesa de corte

Número de artículo	758A61	758A150=100
Tablero del banco	Tablero de trabajo de 40 mm de madera de haya contrachapada de múltiples capas	
Ejecución	Mesa de corte con baldas extraíbles	Mesa de corte con cajón y bandeja
Equipamiento	6 baldas extraíbles de madera	Armazón de acero soldado, 1 balda, 1 cajón
Medidas AnxProfxAI	1.480 x 1.220 x 1.050 mm	2.000 x 1.000 x 850-1.010 mm
Material	Acero, madera	
Medidas del armario bajo AnxProfxAI		411 x 572 x 180 mm
Carga máxima		80 kg por cajón
Peso	319 kg	105.5 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Indicaciones	Previo encargo se suministran con otras dimensiones. El banco de trabajo se suministra montado .	
Accesorios opcionales	Tijeras eléctricas (página 159)/ Tijeras (página 216)/ Aparatos de corte (página 214)/ Herramientas para cortar (página 218)	

Mesas para trabajos de pegado

758A66 Mesa para trabajos de pegado con conexión para un equipo de aspiración externo

Número de artículo	758A66
Equipamiento	<p>Compuesta de:</p> <p>Banco de trabajo con cajonera pequeña 758A81=3: Cajonera pequeña a la derecha, cuatro cajones (altura: 2x 75mm, 1x 100mm, 1x 200mm), cerradura de cilindro con dos llaves para bloquear los cajones, rodamientos de rodillos de acero, cada cajón puede extraerse hasta el 90 % de su longitud total, los tiradores se pueden etiquetar,</p> <p>Equipo de aspiración sobrepuesto para banco de trabajo "Airflow Multi-I Executive" 758Z96=1500: La cubierta es una placa de madera de haya, los orificios de aspiración se pueden cerrar manualmente, iluminación integrada, balda de rejilla (profundidad 200 mm), conexión para un equipo de aspiración externo,</p> <p>Toma eléctrica y de aire comprimido para banco de trabajo 758Z81=2: dos enchufes con puesta a tierra con tapa abatible, cable y clavija, dos tomas de aire comprimido, regulador de presión, manómetro, tubo de aire comprimido de 2 m (Ø 8 mm)</p>
Ø del manguito de aspiración	150 mm
Medidas AnxProf	1.500 x 750 mm
Margen de regulación de la altura	850 - 1.010 mm
Conexión eléctrica en V/Hz	1 de 100-240 / 50-60
Color secundario	gris antracita (RAL 7016)
Cable de conexión	3 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra
Peso	127.5 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Accesorios opcionales	Equipos de aspiración para vapores (página 114) Tornillos de banco y dispositivos auxiliares de fijación (página 204) Bote de reserva 754M4=* (página 248)/ Humedecedor 754B4 (página 249)

- La mesa de trabajo debe conectarse a un equipo de aspiración externo para absorber los vapores de pegamento. (página 115)



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



758A65=* / 758A350=1.5 Mesa para trabajos de pegado con equipo de aspiración incorporado

Número de artículo	758A65=1.5	758A65=2	758A350=1.5
Ejecución	Ventilador antideflagrante		
Equipamiento	Manguito de salida de aire a la derecha (diámetro 150 mm), armario bajo a la derecha, ventilador antideflagrante dentro del armario bajo , tablero de trabajo para pegar con sistema de aspiración por los bordes, tablero de trabajo de madera contrachapada de múltiples capas, equipo de aspiración sobrepuesto con balda (profundidad 200 mm), iluminación y ranuras de aspiración que se pueden cerrar		Armario bajo a la derecha, ventilador antideflagrante dentro del armario bajo, tablero de trabajo para pegar con sistema de aspiración por los bordes, tablero de trabajo de madera contrachapada de múltiples capas
Medidas AnxProfxAI	1.500 x 750 x 1.168 mm	2.000 x 750 x 1.168 mm	1.500 x 750 x 750 mm
Ø del manguito de aspiración	150 mm		
Altura de trabajo	750 mm		
Color secundario	gris antracita (RAL 7016)		
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 PE / 50 / 0,7		
Cable de conexión	3 m cable con enchufe con puesta a tierra		
Peso	152.5 kg	190 kg	105 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)		
Indicaciones	Debido al manguito de aspiración situado en el lado derecho, a la derecha de la mesa de trabajo para trabajos de pegado debe dejarse un espacio de 200 mm para colocar los conductos de salida de aire.		El brazo de aspiración no se incluye en el suministro.
Accesorios opcionales	Tornillos de banco y dispositivos auxiliares de fijación (página 204) Bote de reserva 754M4=* (página 248)/ Humedecedor 754B4 (página 249)		1 brazo de aspiración 760A40 (página 61)

Bancos de trabajo

Los siguientes bancos de trabajo pueden fabricarse de forma personalizada según las necesidades del cliente. Además de las medidas estándar, previo encargo se suministran las siguientes medidas: **Anchura:** 750 mm, 1.000 mm, 1.250 mm, 1.500 mm, 1.750 mm o 2.000 mm; **Profundidad:** 610 mm, 750 mm, 800 mm o 1.000 mm; **Altura:** 660-820 mm o 850-1.010 mm

758A60 Banco de trabajo con compartimentos para material

Número de artículo	758A60
Tablero del banco	Tablero de trabajo de 40 mm de madera de haya contrachapada de múltiples capas
Equipamiento	4 compartimentos verticales y 4 horizontales para almacenar materiales laminados, aspiración opcional de los 4 compartimentos verticales, 12 compartimentos tubulares para almacenar materiales enrollados
Medidas AnxProfxAl	1.500 x 1.000 x 1.000 mm
Medidas AnxProf	1.500 x 1.000 mm
Margen de regulación de la altura	850 - 1.010 mm
Material	Acero, madera
Peso	244 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Accesorios opcionales	Tornillos de banco y dispositivos auxiliares de fijación (página 204)



- Para transportar la mesa al lugar deseado, el vano de la puerta debe tener una anchura mínima de 1.000 mm.

758A300 Mesa de trabajo para 6 personas

Número de artículo	758A300
Equipamiento	6 cajones, equipo de aspiración Airflow, sendas tomas de corriente y de aire comprimido en cada puesto de trabajo (incluye 2 enchufes con puesta a tierra y 2 tomas de aire comprimido)
Medidas AnxProfxAl	2.400 x 2.078 x 850 mm
Caudal	recomendado: 1.000 m ³ /h
Material	Acero, madera
Color secundario	gris antracita (RAL 7016)
Ø del manguito de salida de aire	225 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 / 50-60 / 3,6
Peso	600 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Accesorios opcionales	Equipos de aspiración para vapores (página 114) Tornillos de banco y dispositivos auxiliares de fijación (página 204)



- La aspiración del banco de trabajo de zapatero se debe realizar mediante un ventilador de salida de aire externo o un sistema central de salida de aire. (página 114)

1



758A1=* Banco de trabajo, gris luminoso

Número de artículo	758A1=1.5G	758A1=2G
Equipamiento	Tablero de banco de trabajo de listones de haya roja encajados y encolados, armazón inferior de tubos cuadrados de acero (40 x 40 x 2 mm), balda remetida	
Altura de trabajo	850 mm	
Tablero del banco de trabajo AnxProfxAI	1.500 x 700 x 50 mm	2.000 x 700 x 50 mm
Cajones	Gavetas de haya roja (a la izquierda 1 gaveta de 150 mm de altura, a la derecha 2 gavetas de 55 mm de altura)	
Color del armazón	Gris luminoso (RAL 7035)	
Peso	85 kg	100 kg
Accesorios opcionales	Tornillos de banco y dispositivos auxiliares de fijación (página 48)	

- ◉ Previo encargo se suministran con otras dimensiones. El banco de trabajo se suministra montado.

6

7



758A2=* Banco de trabajo

Número de artículo	758A2=1.5G	758A2=2G
Equipamiento	Tablero de banco de trabajo de listones de haya roja encajados y encolados, armazón inferior de tubos cuadrados de acero (40 x 40 x 2 mm), balda remetida	
Altura de trabajo	850 mm	
Tablero del banco de trabajo AnxProfxAI	1.500 x 700 x 50 mm	2.000 x 700 x 50 mm
Cajones	Gavetas de haya roja (4 gavetas de 100 mm de altura)	
Color del armazón	Gris luminoso (RAL 7035)	
Peso	90 kg	105 kg
Accesorios opcionales	Tornillos de banco y dispositivos auxiliares de fijación (página 204)	

- ◉ El banco de trabajo se suministra montado.

12

13



758A3=1.5G / 758A4=1.5G Banco de trabajo

Número de artículo	758A3=1.5G	758A4=1.5G
Equipamiento	Tablero de banco de trabajo de listones de haya roja encajados y encolados, armazón inferior de tubos cuadrados de acero (40x40x2 mm), gavetas de haya roja a la izquierda (3 gavetas de 150 mm de altura), a la derecha un compartimento con puerta oscilante	Tablero de banco de trabajo de listones de haya roja encajados y encolados, armazón inferior de tubos cuadrados de acero (40x40x2 mm), gavetas de haya roja (a la izquierda 1 gaveta de 150 mm de altura, a la derecha 2 gavetas de 55 mm de altura), compartimento con puerta oscilante
Altura de trabajo	850 mm	
Tablero del banco de trabajo AnxProfxAI	1.500 x 700 x 50 mm	
Color del armazón	Gris luminoso (RAL 7035)	
Peso	95 kg	90 kg

- ◉ El banco de trabajo se suministra montado.

18

19



758A79=* Banco de trabajo

Número de artículo	758A79=3	758A79=4
Ejecución	Altura regulable	
Margen de regulación de la altura	850 - 1.010 mm	
Material	Tablero de trabajo de 40 mm de madera de haya contrachapada de múltiples capas, armazón de acero soldado	
Anchura	1.500 mm	2.000 mm
Profundidad	750 mm	
Peso	58.7 kg	71.6 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Accesorios opcionales	Equipo de aspiración para mesas 758Z99=550/ 758Z101=550 (página 48) Equipo de aspiración sobrepuesto para banco de trabajo 758Z191=*/ 758Z96=*/ 758Z98=* (página 49) Placa perforada 758Z135=*/ 758Z136=* (página 50) Toma eléctrica y de aire comprimido para banco de trabajo 758Z78=*/ 758Z79=*/ 758Z81=* (página 52) Tornillos de banco y dispositivos auxiliares de fijación (páginas 204, 209)	



- Previo encargo se suministran con otras dimensiones. El banco de trabajo se suministra montado.

758A81=* Banco de trabajo con cajonera pequeña

Número de artículo	758A81=1	758A81=2	758A81=3	758A81=4
Ejecución	Altura regulable			
Equipamiento	Cajonera pequeña a la derecha, cuatro cajones, cerradura de cilindro con 2 llaves para bloquear el cajón, rodamientos de rodillos de acero, el cajón puede extraerse hasta el 90 % de su longitud total, el tirador se puede etiquetar			
Margen de regulación de la altura	660 - 820 mm		850 - 1.010 mm	
Material	Tablero de trabajo de 40 mm de madera de haya contrachapada de múltiples capas, armazón de acero soldado			
Medidas del armario bajo AnxProfxAl	564 x 572 x 550 mm			
Anchura	1.500 mm	2.000 mm	1.500 mm	2.000 mm
Profundidad	750 mm			
Carga máxima	80 kg por cajón			
Número de cajones	2 de 75 mm, 1 de 100 mm, 1 de 200 mm			
Peso	93.4 kg	108.5 kg	97.7 kg	110.6 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)			
Accesorios opcionales	Equipo de aspiración para mesas 758Z99=550/ 758Z101=550 (página 48) Equipo de aspiración sobrepuesto para banco de trabajo 758Z191=*/ 758Z96=*/ 758Z98=* (página 49) Placa perforada 758Z135=*/ 758Z136=* (página 50) Toma eléctrica y de aire comprimido para banco de trabajo 758Z78=*/ 758Z79=*/ 758Z81=* (página 52) Tornillos de banco y dispositivos auxiliares de fijación (páginas 204, 209)			



- Previo encargo se suministran con otras dimensiones. El banco de trabajo se suministra montado.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



758A82=1

758A82=* Banco de trabajo con cajonera grande

Número de artículo	758A82=1	758A82=2	758A82=3	758A82=4
Equipamiento	Cajonera a la derecha, cerradura de cilindro con 2 llaves para bloquear el cajón, rodamientos de rodillos de acero, el cajón puede extraerse hasta el 90 % de su longitud total, el tirador se puede etiquetar			
Altura	740 mm		890 mm	
Material	Tablero de trabajo de 40 mm de madera de haya contrachapada de múltiples capas, armazón de acero soldado			
Medidas del armario bajo AnxProfxAI	564 x 725 x 700 mm		564 x 725 x 850 mm	
Anchura	1.500 mm	2.000 mm	1.500 mm	2.000 mm
Profundidad	750 mm			
Carga máxima	80 kg por cajón			
Número de cajones	3 cajones (1 de 150 mm, 1 de 200 mm, 1 de 250 mm)		6 cajones (2 de 75 mm, 2 de 100 mm, 2 de 200 mm)	
Peso	89.9 kg	107.3 kg	120.1 kg	137.2 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)			
Accesorios opcionales	Equipo de aspiración para mesas 758Z99=550/ 758Z101=550 (página 48) Equipo de aspiración sobrepuesto para banco de trabajo 758Z191=*/ 758Z96=*/ 758Z98=* (página 49) Placa perforada 758Z135=*/ 758Z136=* (página 50) Toma eléctrica y de aire comprimido para banco de trabajo 758Z78=*/ 758Z79=*/ 758Z81=* (página 52) Tornillos de banco y dispositivos auxiliares de fijación (páginas 204, 209)			

- ⓘ Previo encargo se suministran con otras dimensiones. El banco de trabajo se suministra **montado**.



758A140=2

758A140=* Banco de trabajo

Número de artículo	758A140=1.5	758A140=2
Ejecución	Cajonera, cerradura de cilindro con 2 llaves para bloquear el cajón, rodamientos de rodillos de acero, el cajón puede extraerse hasta el 90 % de su longitud total, el tirador se puede etiquetar	
Medidas AnxProfxAI	1.500 x 750 x 890 mm	2.000 x 750 x 890 mm
Material	Tablero de trabajo de 40 mm de madera de haya contrachapada de múltiples capas, armazón de acero soldado	
Medidas del armario bajo AnxProfxAI	564 x 725 x 850 mm	
Carga máxima	80 kg por cajón	
Número de cajones	6 cajones (2 de 75 mm, 2 de 100 mm, 2 de 200 mm)	
Peso	130 kg	141 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Accesorios opcionales	Equipo de aspiración para mesas 758Z99=550/ 758Z101=550 (página 48) Equipo de aspiración sobrepuesto para banco de trabajo 758Z191=*/ 758Z96=*/ 758Z98=* (página 49) Placa perforada 758Z135=*/ 758Z136=* (página 50) Toma eléctrica y de aire comprimido para banco de trabajo 758Z78=*/ 758Z79=*/ 758Z81=* (página 52) Tornillos de banco y dispositivos auxiliares de fijación (páginas 204, 209)	

- ⓘ Previo encargo se suministran con otras dimensiones. El banco de trabajo se suministra **montado**.

758A85=* Banco de trabajo con cajonera grande

Número de artículo	758A85=1750	758A85=2000
Ejecución	3 cajoneras	2 cajoneras
Equipamiento	Cada cajonera tiene 6 cajones (2 de 75 mm, 2 de 100 mm, 2 de 200 mm), carga máxima por cajón de 80 kg, cerraduras de cilindro con llaves para bloquear los cajones, rodamientos de rodillos de acero, cada cajón puede extraerse hasta el 90 % de su longitud total, los tiradores se pueden etiquetar Schlüsseln zum Absperren der Schubladen, Rollenlager aus Stahl, Schublade kann bis 90% der Gesamtlänge ausgezogen werden, Griffleiste mit Möglichkeit zur Etikettierung	
Medidas AnxProfxAI	1.750 x 750 x 890 mm	2.000 x 750 x 890 mm
Material	Tablero de trabajo de 40 mm de madera de haya contrachapada de múltiples capas, cajonera de acero	
Carga máxima	80 kg por cajón	
Peso	270 kg	199 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	

- Previo encargo se suministran con otras dimensiones. El banco de trabajo se suministra **montado**.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

1 Accesorios para los bancos de trabajo

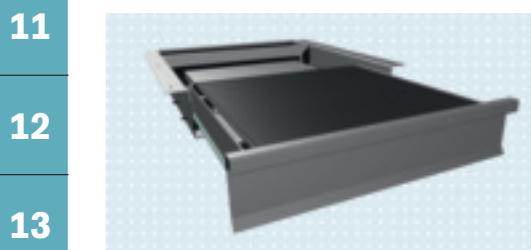
2 Equipo de aspiración para mesas/ Equipo de aspiración sobrepuesto para banco de trabajo



3 758Z99=550 Equipo de aspiración para mesas "Airflow Tabletop"

Número de artículo	758Z99=550
Para	Accesorio para banco de trabajo, para montarlo en el tablero de banco de trabajo
Ejecución	Sistema de aspiración por el borde del tablero para cortar y pegar
Medidas AnxProfxAI	550 x 450 x 60 mm
Caudal	recomendado: 150 m³/h
Ø del manguito de salida de aire	100 mm
Peso	13 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Para aspirar vapores de pegamento
Componentes incluidos en el suministro	Tubo de aspiración 702F2=100, 0,5 m Abrazadera de tubo 702F5=2, 90-110 mm
Piezas de repuesto	Tablero de trabajo para cortar y pegar 758Z145=7

- El equipo de aspiración para mesas se encastra en el tablero de banco de trabajo y se puede conectar a los siguientes productos:
 - 1) Combinación con equipo de aspiración sobrepuesto para banco de trabajo 758Z91=*, 758Z96=* y 758Z98=*
 - 2) Conexión a un sistema central de aspiración
- Si lo solicita, podemos elaborar para usted un plan de aspiración individual.



11 758Z101=550 Cajón "Airflow Downunder"

Número de artículo	758Z101=550
Para	Accesorio para banco de trabajo, para montarlo debajo del tablero de banco de trabajo
Medidas AnxProfxAI	550 x 450 x 80 mm
Caudal	recomendado: 150 m³/h
Material	Acero
Ø del manguito de salida de aire	100 mm
Peso	22.7 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Cajón que ocupa poco espacio con equipo de aspiración de vapores de pegamento que puede extraerse de debajo del banco de trabajo en caso necesario
Piezas de repuesto	Tablero de trabajo para cortar y pegar JAM-11.06.5189.0

- El cajón para tareas de pegado se puede conectar a los siguientes productos:
 - 1) Combinación con equipo de aspiración sobrepuesto para banco de trabajo 758Z91=*, 758Z96=* y 758Z98=*
 - 2) Conexión a un sistema central de aspiración
- Si lo solicita, podemos elaborar para usted un plan de aspiración individual.

18

19

758Z91=* Equipo de aspiración sobrepuesto para banco de trabajo, profundidad 150 mm

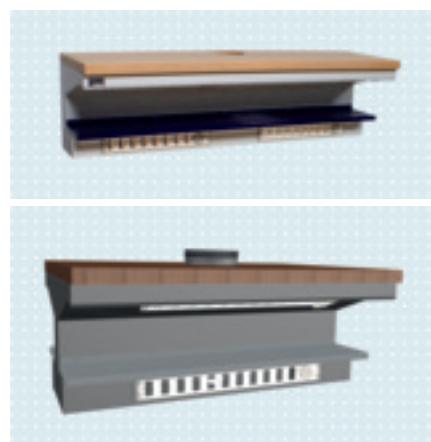
Número de artículo	758Z91=1500	758Z91=2000
Ejecución	Ranuras de aspiración	
Medidas AnxProfxAl	1.500 x 150 x 120 mm	2.000 x 150 x 120 mm
Caudal	recomendado: 150 m³/h	recomendado: 250 m³/h
Ø del manguito de salida de aire	125 mm	
Peso	13 kg	16 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Uso previsto	Para colocarlo encima del banco de trabajo, para aspirar vapores de pegamento	



Si lo solicita, podemos elaborar para usted un plan de aspiración individual.

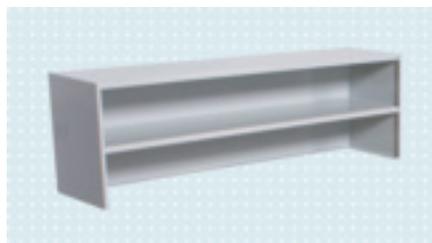
758Z96=* / 758Z98=* Equipo de aspiración sobrepuesto para banco de trabajo "Airflow Multi Executive"

Número de artículo	758Z96=1500	758Z96=2000	758Z98=1500	758Z98=2000
Ejecución	Equipo de aspiración "Airflow Multi-I Executive"		Equipo de aspiración doble "Airflow Multi-II Executive"	
Equipamiento	La cubierta es una placa de madera de haya, los orificios de aspiración se pueden cerrar manualmente, iluminación integrada, balda de rejilla (profundidad 200 mm), conexión para un equipo de aspiración externo		La cubierta es una placa de madera de haya, los orificios de aspiración se pueden cerrar manualmente, iluminación integrada, balda de rejilla (profundidad 200 mm), conexión para un equipo de aspiración externo	
Altura	415 mm			
Caudal	recomendado: 300 m³/h		recomendado: 600 m³/h	
Medidas AnxProf	1.500 x 435 mm	2.000 x 435 mm	1.500 x 770 mm	2.000 x 770 mm
Color secundario	gris antracita (RAL 7016)			
Ø del manguito de salida de aire	150 mm		180 mm	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 100-240 / 50-60 / 0,015		1 x 110-240 / 50-60 / 0,06	
Cable de conexión	3 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra		3 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra	
Peso	52.5 kg	69.7 kg	85.2 kg	112.8 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)			
Uso previsto	Para colocarlo encima del banco de trabajo, para aspirar vapores de pegamento			



Si lo solicita, puede elegir el color de la balda de rejilla.

1 Estantería sobrepuesta para banco de trabajo



758Z70=1000 Estantería sobrepuesta para banco de trabajo

Número de artículo	758Z70=1000
Altura	400 mm
Material	Acero
Anchura	1.000 mm
Profundidad	250 mm
Peso	17.3 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)

◦ Previo encargo se suministran con otras dimensiones.

6 Placa perforada

7 758Z135=* / 758Z136=* Placa perforada



Número de artículo	758Z135=1500	758Z135=2000	758Z136=1500	758Z136=2000
Medidas AnxProfxAI	1.500 x 200 x 550 mm	2.000 x 200 x 550 mm	1.500 x 200 x 750 mm	2.000 x 200 x 750 mm
Material	Acero			
Peso	21.5 kg	29 kg	30.5 kg	51.4 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)			
Uso previsto	Compartimento para las herramientas			

◦ Previo encargo pueden suministrarse las placas perforadas con otras medidas y como modelo con cierre.

13 Accesorios para la placa perforada



758Y600=* / 758Y605=* Gancho

Número de artículo	758Y600=1	758Y600=2	758Y600=3	758Y605=35	758Y605=85
Para	Accesorios para las placas perforadas 758Z135=* y 758Z136=*				
Ejecución	Gancho, recto			Gancho transversal	
Diámetro	6 mm		4 mm	6 mm	
Material	Acero galvanizado				
Longitud	50 mm	80 mm	100 mm	35 mm	85 mm
Carga máxima	máx. 20 kg		máx. 8 kg	máx. 20 kg	
Componentes incluidos en el suministro	1 unidad				

758Y601=* Gancho doble

Número de artículo	758Y601=1	758Y601=2	758Y601=3
Para	Accesorios para las placas perforadas 758Z135=* y 758Z136=*		
Diámetro	4 mm		6 mm
Material	Acero galvanizado		
Longitud	43 mm		100 mm
Anchura	25 mm entre los ganchos	40 mm entre los ganchos	25 mm entre los ganchos
Carga máxima	máx. 15 kg		
Componentes incluidos en el suministro	1 unidad		



1

2

3

4

5

758Y603=* / 758Y608=35 Enganche para herramienta

Número de artículo	758Y603=15	758Y603=22	758Y608=35
Para	Accesorios para las placas perforadas 758Z135=* y 758Z136=*		
Diámetro	15 mm	22 mm	
Material	Acero galvanizado		
Longitud			17 mm
Anchura			35 mm
Componentes incluidos en el suministro	1 unidad		



6

7

8

9

758Y604=100 / 758Y606=* Soporte redondo

Número de artículo	758Y604=100	758Y606=40	758Y606=60	758Y606=80
Para	Accesorios para las placas perforadas 758Z135=* y 758Z136=*			
Diámetro	42 mm	40 mm	60 mm	80 mm
Material	Acero galvanizado			
Longitud	100 mm			
Carga máxima		máx. 20 kg		máx. 15 kg
Componentes incluidos en el suministro	1 unidad			



10

11

12

13

758Y607 Portarrollos

Número de artículo	758Y607
Para	Accesorios para las placas perforadas 758Z135=* y 758Z136=*
Material	Acero galvanizado
Longitud	300 mm
Componentes incluidos en el suministro	1 unidad



14

15

16

17

18

19

1



758Y81=* Caja apilable

Número de artículo	758Y81=130X100	758Y81=130X198	758Y81=130X298
Para	Accesorios para las placas perforadas 758Z135=* y 758Z136=*		
Medidas AnxProfxAI	130 x 100 x 65 mm	130 x 198 x 90 mm	130 x 298 x 165 mm
Material	Plástico		
Color	gris antracita (RAL 7016)		
Componentes incluidos en el suministro	1 unidad		
Accesorios opcionales	758Y80=1 Soporte, Medidas AnxProf 100 x 75 mm, 1 unidad 758Y80=2 Soporte, Medidas AnxProf 450 x 75 mm, 1 unidad		

4

5

6

Toma eléctrica y de aire comprimido para banco de trabajo

758Z78 / 758Z79=2 / 758Z81=2 Toma eléctrica y de aire comprimido para banco de trabajo

7

8



9

Número de artículo	758Z78	758Z79=2	758Z81=2
Ejecución	Enchufe doble para banco de trabajo	Toma de aire comprimido doble para banco de trabajo	Toma eléctrica y de aire comprimido para banco de trabajo
Equipamiento	2 enchufes con puesta a tierra con tapa abatible, cable de conexión de 3 m con clavija de puesta a tierra, placa de fijación con juego de fijación para montar en el banco de trabajo	2 tomas de aire comprimido, regulador de presión, manómetro, placa de fijación con juego de fijación para montar en el banco de trabajo	2 enchufes con puesta a tierra con tapa abatible, cable y clavija, 2 tomas de aire comprimido, regulador de presión, manómetro, placa de base, placa de fijación con juego de fijación para montar en el banco de trabajo
Medidas AnxAI	110 x 150 mm		220 x 150 mm
Conexión eléctrica en V/Hz	1 de 220-240 / 50-60		1 de 220-240 / 50-60
Cable de conexión	3 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra		3 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra
Peso	0.6 kg		1 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)		
Uso previsto	Montaje en el banco de trabajo		

14

15

16

17

18

19

Esterilla para lugar de trabajo

752T10 Esterilla para lugar de trabajo

Número de artículo	752T10
Ejecución	Antideslizante incluso con la superficie sucia, escasa resistencia a la torsión, riesgo de tropezar reducido gracias a los bordes exteriores biselados, la estera se puede barrer o limpiar con productos de limpieza convencionales, su elevado peso propio evita que se deslice, aislante térmico, resistente a temperaturas entre -35 °C y +120 °C
Equipamiento	Cara superior con esferas en relieve, cara inferior con semiesferas amortiguadoras, bordes exteriores biselados a 20°
Medidas AnxProfxAI	1.350 x 1.000 x 20 mm
Peso	aprox. 19,5 kg
Color	gris
Uso previsto	Como esterilla para trabajar en la zona del taller, para reducir problemas articulares o de espalda mediante su efecto amortiguador, para activar la musculatura mediante movimientos de compensación intuitivos
Grado de dureza	aprox. 55 de Shore A



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

1

Estaciones de trabajo para la embutición profunda

2



755T2 Estación de trabajo para la embutición profunda

3

Número de artículo	755T2
Medidas AnxProfxAI	600 x 600 x 990 mm
Material	Acero
Ø de la conexión de vacío	13 mm
Peso	45 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Componentes incluidos en el suministro	Tornillo de banco 704B1=140, dispositivo de sujeción para tubos de aspiración "Orthofix" 704G11, tubo de vacío con plato intercambiable 755X221 (diámetro 360 mm), llave esférica, tubo de 4 m, material de fijación para atornillar al suelo
Accesorios opcionales	704Y30 Placa base - Acero, lacado, 800 x 800 x 10 mm 755X181 Pedal para regular el vacío

4



5



6

- La estación de trabajo para la embutición profunda debe atornillarse al suelo o a la placa base 704Y30.
- Opcionalmente, a la estación de trabajo para la embutición profunda se le puede añadir un pedal para regular el vacío 755X181.

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

755T6=* Estación de trabajo para la embutición profunda con bomba incorporada SAV 550



Número de artículo	755T6=1	755T6=2
Equipamiento	Bomba de vacío incorporada, pedal para regular el vacío, el tubo superior de embutición profunda se puede plegar 90°, balda para herramientas, filtro de vacío (para filtrar polvo y otras partículas pequeñas, reduciendo así el riesgo de que la bomba se averíe o deje de funcionar), volumen del depósito 15 l, presión negativa máx. -0,8 bares	
Medidas AnxProfxAI	1.000 x 450 x 1.100 mm	1.500 x 450 x 955 mm
Material	Acero	
Caudal	100 l/min 6 m³/h	
Nivel de intensidad acústica	60 dB (A)	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 / 50-60 / 0,25	
Cable de conexión	4 m con enchufe con puesta a tierra	
Peso	80 kg	82 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Modelo	Modelo simple (tubo de vacío arriba y a un lado) 1 tubo de vacío con 2 platos intercambiables (1x diámetro 230 mm y 1x diámetro 330 mm) 1 tubo de aspiración	Modelo doble (tubo de vacío a ambos lados) 2 tubos de vacío con 4 platos intercambiables (2x diámetro 230 mm y 2x diámetro 330 mm)
Consumibles	Aceite para bomba de vacío 633X96=1 (contenido 1 litro)	
Accesorios opcionales	Tubo de vacío cónico 755X230=* (página 170)	

755T1=* Estación de trabajo para la embutición profunda con depósito incorporado



Número de artículo	755T1=2	755T1=3	755T1=4
Ejecución	2 estaciones de trabajo para la embutición profunda	3 estaciones de trabajo para la embutición profunda	4 estaciones de trabajo para la embutición profunda
Equipamiento	Conexión a un sistema de vacío como, p. ej., la bomba de vacío móvil con depósito 755E80=* (página 133)/ bomba de vacío sin depósito 755E70=2 (página 132), depósito incorporado en el armazón, separador de agua, 1 balda con rejilla, 1 balda intercambiable de HMPE para poder cortar y pegar, el soporte del tubo de vacío se puede inclinar 90°, pedal para regular el vacío, tubo de vacío, rendimiento recomendado de embutición profunda por estación de trabajo: 10m³		
Medidas AnxProfxAI	1.250 x 750 x 750 mm	1.750 x 750 x 750 mm	2.500 x 750 x 750 mm
Material	Acero		
Ø de la conexión de vacío	25 mm, adaptador para 13 mm		
Peso	56 kg	68 kg	85.5 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)		
Accesorios opcionales	755X180=LR Adaptador de embutición profunda (páginas 56, 61) Bombas de vacío (página 132)		

◉ Previo encargo se suministran con otras dimensiones.

1

Accesorios para trabajos de embutición profunda

2



755X180=LR Adaptador de embutición profunda

Número de artículo	755X180=LR
Ejecución	Conexión en los lados izquierdo y derecho
Equipamiento	Pedal para regular el vacío, filtro de partículas, separador de agua, tubo de vacío 755X221 con plato intercambiable 755X222=360 (diámetro 330 mm), dispositivo de sujeción "Orthofix" 704G11 para sujetar el tubo de vacío
Medidas AnxProfxAI	360 x 700 x 600 mm
Para marco tensor Ø	260 mm y 360 mm
Material	Acero
Uso previsto	Para montar en el lado derecho o izquierdo del estación de trabajo para la embutición profunda con depósito incorporado 755T1=* y la estación de trabajo para laminar 758Z116=*
Ø de la conexión	13 mm

6

7



755T4=360 Marco tensor

Número de artículo	755T4=360
Ø interior	360 mm
Uso previsto	Para materiales con un grosor máx. de 20 mm
Piezas de repuesto	Tornillo de articulación 755X89 Manija en cruz 755X87 Barra tensora 755X86 Varilla auxiliar 755X90 (corta) Varilla auxiliar 755X90=170
Accesorios opcionales	755X84=260X8 Placa para marco, para la embutición profunda de modelos pequeños, Ø interior 260 mm

8

9



10

11

12



755T50 Juego de herramientas para la embutición profunda

Número de artículo	755T50
Equipamiento	(a) Soporte 755X210, AnxAlxProf: 360 x 460 x 260 mm (b) Marco tensor 755T4=360, aluminio, Ø interior 360 mm, grosor del material de hasta 20 mm (c) Brazo de extensión 755X223 (d) Tubo de vacío 755X221 con plato 755X222=360 (e) Tubo de aspiración de dos vías 755X23

13

14

15

16

17

18

19

Estaciones de trabajo para laminar

758Z117 Estación de trabajo para laminar SAV 550L

Número de artículo	758Z117
Equipamiento	Bomba de vacío incorporada, balda para herramientas, filtro de vacío (para filtrar polvo y otras partículas pequeñas, reduciendo así el riesgo de que la bomba se averíe o deje de funcionar), volumen del depósito 15 l, presión negativa máx. -0,95 bares 2 puestos de trabajo, 1 puesto de trabajo compuesto por: - 1 Orthofix 704G11 - 2 conexiones de vacío (Ø 6 mm) con llave esférica, de ellas 1 de vacío regulable - 2 mangueras de vacío 616R2=10X2 (Ø interior: 6 mm) - 2 filtros 755Z20=2 - 1 manómetro
Medidas AnxProfxAI	1.500 x 450 x 1.100 mm
Material	Acero
Caudal	100 l/min 6 m³/h
Nivel de intensidad acústica	60 dB (A)
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 220-240 T / 50-60 / 0,25
Cable de conexión	4 m con enchufe con puesta a tierra
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Consumibles	Aceite para bomba de vacío 633X96=1 (contenido 1 litro)



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



758Z138=1 Estación independiente para laminar

Número de artículo	758Z138=1
Tablero del banco	Tablero de trabajo de 40 mm de madera de haya contrachapada de múltiples capas
Equipamiento	4 puestos de trabajo, 1 puesto de trabajo compuesto por: - 1 Orthofix 704G11 - 2 conexiones de vacío (Ø 6 mm) con llave esférica, de ellas 1 de vacío regulable - 2 mangueras de vacío 616R2=10X2 (Ø interior: 6 mm, longitud total por manguera: 1 m) - 2 filtros 755Z20=2 - 1 manómetro - 2 soportes para rollos (ancho por soporte para rollos: 170 mm) - ranuras de aspiración - bandeja
Equipamiento eléctrico	2 bases de enchufe Schuko con tapa montadas centradas debajo de la placa del banco de trabajo, conexión de las bases de enchufe mediante cable de 5 m con conector Schuko por encima de la parte superior de la estación independiente para laminar
Medidas AnxProfxAI	con Orthofix: 1.100 x 1.100 x 1.870 mm sin Orthofix (superficie): 610 x 610 x 1.870 mm
Caudal	sin brazo de aspiración, recomendado: 500 m³/h 1 brazo de aspiración 760A40 respectivamente: adicionalmente 150 m³/h
Material	Acero, madera
Ø de la conexión de vacío	intercambiable, 13 mm o 19 mm
Ø del manguito de salida de aire	200 mm
Cable de conexión	5 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra
Peso	102 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Componentes incluidos en el suministro	1 juego de fijación
Accesorios opcionales	- Brazo de aspiración 760A40 (altura de estancia necesaria: 2,40 m), máx. 4 unidades (página 61) - Portaláminas 758Z185=1 (altura de estancia necesaria: 2,40 m), máx. 4 unidades (página 62) - Equipos de aspiración para vapores (página 114)

- Para aspirar los vapores de la resina de moldeo y del laminado, el puesto de trabajo debe conectarse a un ventilador de aspiración con protección contra explosión.
- Las conexiones de vacío pueden alimentarse a través de una bomba de vacío central (por ejemplo, 755E70=2 página 132 o 755E80=* página 133). El diámetro central de la conexión de vacío es de 13 mm o 19 mm (conexión intercambiable). La alimentación de vacío puede realizarse a través del techo. Para tal fin, en la columna central se encuentra un conducto para la manguera de vacío (Ø 19 mm).
- Para que la estación independiente para laminar quede colocada de forma segura hay que atornillarla al suelo. El juego de fijación está incluido en el suministro.

758Z116=* Estación de trabajo para laminar, depósito integrado

Número de artículo	758Z116=1250	758Z116=1750	758Z116=2500
Ejecución	2 dispositivos de sujeción 704G11	3 dispositivos de sujeción 704G11	4 dispositivos de sujeción 704G11
Equipamiento	Conexión a una máquina de vacío como, p. ej., la bomba de vacío sin depósito 755E70=2 (página 132), caja reguladora de vacío para ajustar dos zonas de vacío diferentes, armario sobrepuesto con compartimentos para rollos y ranuras de aspiración, dispositivo de sujeción para tubos de aspiración "Orthofix" 704G11, balda con tablero de trabajo para cortar y pegar, balda de rejilla		
Medidas AnxProfxAI	1.250 x 650 x 750/1.800 mm	1.750 x 650 x 750/1.800 mm	2.500 x 650 x 750/1.800 mm
Caudal	recomendado: 650 m³/h	recomendado: 850 m³/h	recomendado: 1.050 m³/h
Material	Acero		
Ø de la conexión de vacío	13 mm		
Ø del manguito de salida de aire	180 mm	200 mm	250 mm
Peso	103.9 kg	135.1 kg	181.3 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)		
Accesorios opcionales	<ul style="list-style-type: none"> - Ventilador sobrepuesto 760E15, página 115 - Brazo de aspiración 760A40 (altura necesaria del techo 2,40 m), página 61 - Portaláminas 758Z185=2 (altura necesaria del techo 2,60 m), página 62 - Portarrollos 758Z121=*, página 62 - Adaptador de embutición profunda 755X180=LR, páginas 56, 61 		

- ▣ Para aspirar los vapores de pegamento hay que conectar la estación de trabajo a un sistema de aspiración central o a un ventilador sobrepuesto para estaciones de trabajo para laminar 760E15.
- ▣ Previo encargo se suministran otros modelos.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1



758Z113=1500

2

3

4

5

6

7

8



758Z113=2000

9

10

11



12

13

14

15

16

17



758Z111=2000D

18

19

758Z113=* Estación de trabajo para laminar

Número de artículo	758Z113=1500	758Z113=2000
Medidas AnxProfxAI	1.500 x 700 x 970/1.970 mm	2.000 x 700 x 970/1.970 mm
Ø del manguito de aspiración	180 mm	200 mm
Caudal	recomendado: 550 m³/h	recomendado: 700 m³/h
Material	Acero, madera	
Conexión eléctrica en V/Hz	230 N/T / 50	
Cable de conexión	3 m de cable con enchufe con puesta a tierra	
Peso	235,5 kg	286 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Componentes incluidos en el suministro	Conexión a una máquina de vacío como, p. ej., la máquina de vacío 755E600=* (página 132), mesa de trabajo con armario y baldas, armario sobrepuesto con compartimentos para rollos y ranuras de aspiración, tablero de trabajo para cortar y pegar con sistema de aspiración por los bordes, 2 dispositivos de sujeción para tubos de aspiración "Orthofix" 704G11	
Piezas de repuesto	Tablero de trabajo para cortar y pegar 758Z145=10	Tablero de trabajo para cortar y pegar 758Z145=11
Accesorios opcionales	<ul style="list-style-type: none"> - Ventilador sobrepuesto 760E15=*, página 115 - Brazo de aspiración 760A40 (altura necesaria del techo 2,40 m), página 61 - Portaláminas 758Z185=2 (altura necesaria del techo 2,60 m), página 62 - Portarrollos 758Z121=*, página 62 	

- Para aspirar los vapores de pegamento hay que conectar la estación de trabajo a un sistema de aspiración central o a un ventilador sobrepuesto para estaciones de trabajo para laminar 760E15=*
- Previo encargo se suministran otros modelos.

758Z111=* Armario sobrepuesto

Número de artículo	758Z111=1500	758Z111=2000	758Z111=1500D	758Z111=2000D
Ejecución	En un lado		En los dos lados	
Equipamiento	Compartimentos para rollos, balda, sistema de aspiración por los lados mediante ranuras, conexión para un equipo de aspiración externo			
Medidas AnxProfxAI	1.500 x 250 x 900 mm	2.000 x 250 x 900 mm	1.504 x 280 x 1.025 mm	2.004 x 280 x 1.025 mm
Caudal	recomendado : 500 m³/h	recomendado : 850 m³/h	recomendado : 1.200 m³/h	recomendado : 1.500 m³/h
Ø del manguito de salida de aire	180 mm	200 mm	180 mm	200 mm
Peso	58 kg	77 kg	64 kg	85 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)			
Accesorios opcionales	<ul style="list-style-type: none"> - Ventilador sobrepuesto 760E15=*, página 115 - Brazo de aspiración 760A40 (altura necesaria del techo 2,40 m), página 61 - Portaláminas 758Z185=2 (altura necesaria del techo 2,60 m), página 62 - Portarrollos 758Z121=*, página 62 - Bancos de trabajo, página 43 			

- Para aspirar los vapores de pegamento hay que conectar la estación de trabajo a un sistema de aspiración central o a un ventilador sobrepuesto para estaciones de trabajo para laminar 760E15=*. Previo encargo se suministran otros modelos.

758Z119 Compartimentos para rollos

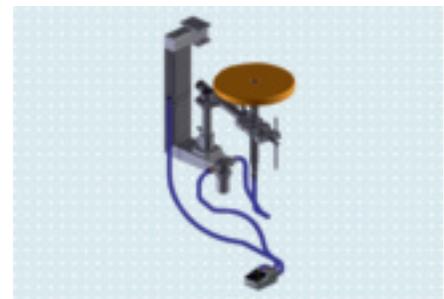
Número de artículo	758Z119
Equipamiento	2 portarrollos, 2 cajones, compartimentos para rollos con tapa, ranura de aspiración a la altura del rollo inferior, conexión para un equipo de aspiración externo
Medidas AnxProfxAl	1.450 x 533 x 911 mm
Caudal	recomendado: 300 m³/h
Ø del manguito de salida de aire	150 mm
Peso	92 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Para almacenar rollos de carbono y de láminas
Accesorios opcionales	Bancos de trabajo, página 43



Accesorios para estaciones de trabajo para laminar

755X180=LR Adaptador de embutición profunda

Número de artículo	755X180=LR
Ejecución	Conexión en los lados izquierdo y derecho
Equipamiento	Pedal para regular el vacío, filtro de partículas, separador de agua, tubo de vacío 755X221 con plato intercambiable 755X222=360 (diámetro 330 mm), dispositivo de sujeción "Orthofix" 704G11 para sujetar el tubo de vacío
Medidas AnxProfxAl	360 x 700 x 600 mm
Para marco tensor Ø	260 mm y 360 mm
Material	Acero
Uso previsto	Para montar en el lado derecho o izquierdo del estación de trabajo para la embutición profunda con depósito incorporado 755T1=* y la estación de trabajo para laminar 758Z116=*
Ø de la conexión	13 mm



760A40 Brazo de aspiración

Número de artículo	760A40
Para	Armario sobrepuesto 758Z111=*, estación de trabajo para laminar 758Z113=*, 758Z116=*, estación independiente para laminar 758Z138=*, Mesa para trabajos de pegado con equipo de aspiración incorporado 758A350=1.5
Equipamiento	Campana de aspiración transparente, brazo de aspiración flexible con 3 articulaciones, alcance del brazo de aspiración: 1 m
Caudal	150 m³/h
Ø del tubo del brazo de aspiración	75 mm
Ø de la campana de aspiración	280 mm
Peso	2.5 kg
Color de las uniones articuladas	Blanco



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1



758Z121=* Portarrollos

Número de artículo	758Z121=950	758Z121=1200	758Z121=1450
Para	Accesorios para la estación de trabajo para laminar 758Z116=1250	Accesorios para la estación de trabajo para laminar 758Z113=1500, 758Z111=1500, 758Z111=1500D	Accesorios para la estación de trabajo para laminar 758Z116=1750
Componentes incluidos en el suministro	2 portarrollos para montarlos posteriormente en el armario sobrepuesto		
Número de artículo	758Z121=1700	758Z121=2200	
Para	Accesorios para la estación de trabajo para laminar 758Z111=2000, 758Z111=2000D, 758Z113=2000	Accesorios para la estación de trabajo para laminar 758Z116=2500	
Componentes incluidos en el suministro	2 portarrollos para montarlos posteriormente en el armario sobrepuesto		

2

3

4

5

6

7



758Z185=* Portaláminas

Número de artículo	758Z185=1	758Z185=2
Para	Estación independiente para laminar 758Z138=1	Estaciones de trabajo para laminar 758Z111=*, 758Z113=* y 758Z116=*
Medidas ProfxAI	913 x 600 mm	972 x 615 mm
Altura necesaria del techo	En combinación con la estación independiente para laminar, la altura del techo debe ser de 2,35 m.	Si se usa en combinación con las estaciones de trabajo para laminar, la altura necesaria del techo deberá ser de 2,60 m.
Peso	1,2 kg	1,5 kg

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

Estaciones de trabajo para amasar y cortar

758Z132=1100 / 758Z131=1200 / 758Z131=1400 Cabina aspiradora



Número de artículo	758Z132=1100	758Z131=1200	758Z131=1400
Ejecución	Cabina aspiradora para mezclar resinas de moldeo		Cabina aspiradora para tratar materiales preimpregnados y de carbono
Equipamiento	Conexión a un ventilador externo, iluminación, ventana frontal de guillotina	Conexión a un ventilador externo, cortina de aire, iluminación, armario bajo	Conexión a un ventilador externo, iluminación, armario bajo, compartimentos para rollos
Medidas AnxProfxAI	1.100 x 700 x 1.045 mm	1.200 x 750 x 2.200 mm	1.400 x 750 x 2.200 mm
Caudal	recomendado: 500 m³/h		
Ø del manguito de salida de aire	180 mm	160 mm	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50 / 0,025	1 de 230 N/T / 50 / 0,071	
Cable de conexión	2 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra		
Peso	113 kg	170 kg	236 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)		
Uso previsto	Para mezclar resinas de moldeo	Para mezclar resinas de moldeo, en el armario bajo se puede colocar el armario de seguridad 758F21	Para tratar materiales preimpregnados y de carbono
Accesorios opcionales	758Z133=1100 Armario bajo - 2 puertas, baldas, gris luminoso (RAL 7035)	Armario de seguridad 758F21 (página 252)	

• La cabina aspiradora debe conectarse a un equipo de aspiración externo para aspirar vapores (página 115).

1

Accesorios para cabinas aspiradoras

2



758Z133=1100 Armario bajo

Número de artículo	758Z133=1100
Para	Armario bajo para el extractor de mesa 758Z132=1100
Equipamiento	2 puertas, baldas
Medidas AnxProfxAI	1.080 x 680 x 910 mm
Material	Acero
Color	Gris luminoso (RAL 7035)

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

Cabina de pintura

758Z60=* Cabina de pintura

Número de artículo	758Z60=1	758Z60=2
Ejecución	Sin ventilador	Con motor de ventilador antideflagrante Protección contra explosiones conforme a la Directiva 94/9/CE (ATEX 100)
Medidas de la habitación de trabajo AnxAlxProf	600 x 1.000 x 1.290 mm	
Medidas exteriores AnxProfxAI	800 x 1.330 x 1.970 mm	
Ø del manguito de salida de aire	250 mm	
Caudal de aire	2.300 m³/h	
Presión ext.	400 Pa	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 T / 50 / 1,5	
Peso	187 kg	205 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Piezas de repuesto	Filtro de repuesto 616G30, marco con filtro Paintstop, verde, no humedecido	
Accesorios opcionales	Lámpara antideflagrante 702F89, antideflagrante, la lámpara antideflagrante se puede montar posteriormente en el hueco disponible de la cabina de pintura 758Z60=*, sin tubo antideflagrante 625L40 Tubo antideflagrante 625L40	

- Se suministran por encargo cabinas de pintura más grandes.



Accesorios para la cabina de pintura

743A20 Aparato tensor interior para encajes

Número de artículo	743A20
Para	Cabina de pintura 758Z60=*
Equipamiento	Disco giratorio
Uso previsto	Para alojar encajes protésicos, se puede montar dentro de la cabina de pintura tanto en la parte superior como en la parte inferior
Ø del disco giratorio	300 mm



746B20 Kit de revestimiento

Número de artículo	746B20
Equipamiento	Pistola pulverizadora, depósito colgante a presión 746A9, botella cilíndrica de PE 642B17, Tapón roscado 642Y17, regulador de presión
Uso previsto	Para conectar a un regulador central de presión (página 149), se usa en combinación con la cabina de pintura 758Z60=*



1



747A5=4 Pincel

Número de artículo

747A5=4

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

Accesorios para estaciones de trabajo

Sillas

758H11=3 / 758H7=R / 758H23=4 / 758H12 Sillas



Número de artículo	758H11=3	758H7=R	758H23=4	758H12
Ejecución	Silla giratoria	Taburete giratorio	Taburete de trabajo	Taburete de apoyo para estar de pie
Equipamiento	Armazón inferior robusto con cinco patas, ruedas con frenos dependientes de la carga para suelos duros, respaldo de inclinación y altura regulables mediante pulsador de palanca, altura del asiento regulable mediante palanca de mano	Pata en forma de estrella con cinco ruedas, altura regulable mediante resorte de gas anatómico	Émbolo de gas, de altura regulable	Asiento de espuma integral de PU con estructura en relieve, altura del asiento regulable mediante resorte de gas, columna de apoyo alojada sobre cojinete oscilante, inclinación del asiento regulable, el asiento se puede girar 360°
Ruedas giratorias	sí			no
Margen de regulación de la altura	440 - 620 mm	430 - 600 mm	550 - 800 mm	650 - 850 mm
Peso	12 kg	8 kg		14 kg
Color de las patas	Negro	negro intenso (RAL 9005)	metálico	antracita
Color del asiento	Negro	gris plata clásico	Negro	

758H16 Taburete de zapatero

Número de artículo	758H16
Ejecución	Con cuatro patas y cruz travesera
Altura del asiento	480 mm
Peso	4 kg



Recipiente para residuos

754W2=1 Recipiente para residuos

Número de artículo	754W2=1
Medidas, ØxAI	650 x 390 mm
Ejecución	redondo, con armazón inferior y 3 ruedas
Material	Plástico
Peso	6.5 kg



1



754W9 Recipiente para residuos

Número de artículo	754W9
Equipamiento	2 ruedas con rodamientos de bolas, 2 patas, adecuado para sacos de basura con un volumen de 60 a 120 litros
Material	Estructura de tubos de acero galvanizado
Ø de la abertura	345 mm
Peso	7 kg
Consumibles	Saco de basura 642T11=1, 1 unidad

2

3

4

5

6



754W10 Recipiente para residuos

Número de artículo	754W10
Equipamiento	Complemento extraíble por el frontal, dos trampillas de cierre automático enfrentadas, ignífugo e inhibidor de olores, recipiente autoextinguible probado y clasificado como incombustible (DIN 4102, clase de protección contra incendios A1), con homologación TÜV/GS, asas abatibles en los laterales
Medidas AnxProfxAI	450 x 450 x 870 mm
Material	Acero galvanizado, con recubrimiento de polvo
Peso	23,6 kg
Color	color aluminio (RAL 9006)
Capacidad del depósito	80 l
Consumibles	Bolsas para residuos 642T11=4 (juego compuesto por 250 unidades)

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



Hornos

Hornos infrarrojos	71
Hornos	74
Horno de preimpregnación	77
Horno para secar yeso	78
Horno de aire para la técnica de calzado ortopédico	80
Pila de agua	80

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

1 Hornos infrarrojos

2



3

4

5



6

7



8

9



10

11

12



13

14



15

16

17

18

19

701E40=S / 701E41=WS Horno infrarrojos de placas

Número de artículo	701E40=S	701E41=WS
Ejecución	Carro para materiales con función giratoria para cambiar entre material en lámina y encajes de embutición profunda, sensor para la medición programable de la profundidad de comba para encajes de embutición profunda, barra de luces para visualizar el estado de funcionamiento, incluye función de alarma de 2 fases	Carro para materiales sin función giratoria compuesto de armazón de trabajo con placa de apoyo suelta para cambiar entre material en lámina y encajes de embutición profunda, sin sensor
Equipamiento	<ul style="list-style-type: none"> - Parte delantera de la carcasa e interior de acero inoxidable - Carcasa cerrada por la parte inferior - Puerta corredera con mecanismo de apertura vertical asistido por dos émbolos de gas y con ventanilla de cristal doble - Iluminación del interior: 2 bombillas de 25 W - Cabezal infrarrojo optoelectrónico de medición para medir la temperatura superficial del material - Controlador PID, temperatura regulable de forma progresiva de 30 °C a 250 °C - Visualización de la temperatura con valor nominal y valor real - Protocolización del proceso de calentamiento mediante representación gráfica de la evolución - Controlador PLC con pantalla táctil - Función de temporizador programable - Interfaz de usuario en varios idiomas - Caja de distribución con conectores para poder sustituirlos completamente de forma sencilla en caso de avería - Actualización del programa PLC mediante conexión USB externa 	
Carro para materiales	<ul style="list-style-type: none"> - con función giratoria para cambiar entre material en lámina y encajes de embutición profunda (marco tensor 755T4=360, página 56) - Desplazable con 4 ruedas bloqueables - Superficie útil del carro para materiales AnxProf 1.260 x 1.040 mm - Altura de trabajo 1.080 mm 	<ul style="list-style-type: none"> - Armazón de trabajo con placa de apoyo suelta para cambiar entre material en lámina y encajes de embutición profunda (marco tensor 755T4=360, página 56) - Desplazable con 4 ruedas bloqueables - Superficie útil del carro para materiales AnxProf 1.260 x 1.040 mm - Altura de trabajo 1.080 mm
Medidas exteriores AnxProfxAI	1.600 x 1.270 x 1.430 mm	
Material	Acero, acero inoxidable	
Medidas del interior AnxProfxAI	1.300 x 1.090 x 500 mm	
Volumen interior	709 l	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50-60 / 8,5	
Cable de conexión	4 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	
Peso	347 kg	337 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Uso previsto	Para calentar materiales plásticos en un marco de embutición profunda o sobre una plancha con superficie de teflón	
Emisor de rayos infrarrojos	Calefacción de superficie con 18 tubos de cuarzo infrarrojos con reflectores individuales	
Consumibles	Película de teflón, porosa 759Y32=PR	
Accesorios opcionales	Marco tensor 755T4=360 (página 56) Guantes aislantes del calor 641H3 (página 254) Estantería para horno infrarrojos de placas 758R16=* / 758R17=* (página 263)	

701E43 Horno infrarrojos de placas

Número de artículo	701E43
Ejecución	Superficie útil del carro para materiales AnxProf 920 x 720 mm
Equipamiento	Cabezal infrarrojo optoelectrónico de medición para medir la temperatura superficial del material, controlador PID, temperatura regulable de forma progresiva de 30 °C a 250 °C, controlador PLC con pantalla táctil de 3,5", visualización de los valores nominal y real, funciones de temporizador y de rampa, interfaz de usuario en varios idiomas, representación gráfica de la evolución, puerta corredera de apertura vertical, ventanilla de cristal doble, iluminación del interior: 2 bombillas de 25 W
Carro para materiales	Carro para materiales desplazable con 4 ruedas bloqueables y altura regulable de forma progresiva mediante émbolos de gas, altura de trabajo de la posición inferior 820 mm, altura de trabajo de la posición superior 1.050 mm
Altura	con la puerta abierta 1.850 mm
Medidas exteriores AnxProfxAI	1.320 x 970 x 1.420 mm
Material	Acero
Medidas del interior AnxProfxAI	1.000 x 800 x 500 mm
Volumen interior	400 l
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50-60 / 7,7
Cable de conexión	4 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A
Peso	230 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Para calentar materiales plásticos en un marco de embutición profunda (juego de herramientas para la embutición profunda 755T50, página 56) o sobre una plancha con superficie de teflón
Emisor de rayos infrarrojos	12 tubos de cuarzo infrarrojos con reflectores individuales en la parte de arriba
Consumibles	Película de teflón, porosa 759Y32=PR
Accesorios opcionales	Juego de herramientas para la embutición profunda 755T50 (página 56) Guantes aislantes del calor 641H3 (página 254)



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



701E44=S Horno infrarrojos

Número de artículo	701E44=S
Ejecución	Con sensor para la medición programable de la profundidad de comba para encajes de embutición profunda, incluye función de alarma de 2 fases
Equipamiento	Panel frontal y puertas de acero inoxidable, interior de acero inoxidable, 1 bandeja insertable con superficie de teflón, puerta de hoja doble con ventanilla de cristal doble, iluminación del interior: 2 bombillas de 25 W, cabezal infrarrojo optoelectrónico de medición para medir la temperatura superficial del material, controlador PID, temperatura regulable de forma progresiva de 30 °C a 250 °C, controlador PLC con pantalla táctil, visualización de los valores nominal y real, función de temporizador, interfaz de usuario en varios idiomas, protocolización del proceso de calentamiento mediante representación gráfica de la evolución, barra de luces para visualizar el estado de funcionamiento, función de alarma
Medidas exteriores AnxProfxAI	900 x 700 x 920 mm
Material	Acero, acero inoxidable
Medidas del interior AnxProfxAI	810 x 580 x 510 mm
Volumen interior	240 l
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50-60 / 3,7
Cable de conexión	4 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A
Peso	135 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Para calentar materiales plásticos en un marco de embutición profunda o sobre una plancha con superficie de teflón
Emisor de rayos infrarrojos	Calefacción de superficie compuesta de 8 tubos de cuarzo infrarrojos de 460 W con reflectores individuales en la parte de arriba
Accesorios opcionales	Armazón inferior 758S14 – móvil, 4 ruedas guía con bloqueo Marco tensor 755T4=360 (página 56) Guantes aislantes del calor 641H3 (página 254)

Hornos

701E90 / 701E91=1 / 701E91=2 Horno con ventana de visibilidad

Número de artículo	701E90	701E91=1	701E91=2
Equipamiento	Controlador con pantalla LCD, control electromecánico de la válvula de aire de salida, 2 rejillas insertables cromadas, limitador de selección de temperatura de clase 2 integrado (DIN 12880) con alarma óptica, diseño ergonómico del mango, conexión USB para grabación de los datos, con una puerta, ventana de visibilidad, iluminación interior (1 ud. de 15 W)		
Medidas AnxProfxAI	560 x 565 x 625 mm	810 x 760 x 965 mm	
Medidas del interior AnxProfxAI	400 x 345 x 440 mm	650 x 515 x 780 mm	
Medidas de la ventanilla AnxAI	380 x 380 mm		
Volumen interior	60 l	259 l	
Margen de temperatura	hasta 300 °C		
Ø del manguito de salida de aire	52 mm		
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 / 50-60 / 1,1	1 de 230 / 50-60 / 2,3	
Cable de conexión	2,5 m cable con enchufe con puesta a tierra		
Peso	40 kg	87 kg	
Color	gris claro, con recubrimiento de polvo		
Uso previsto	Calentamiento apropiado de placas de plástico, secado de modelos de yeso, para calentar materiales para la elaboración de calzado ortopédico y plantillas	Calentamiento apropiado de placas de plástico, secado de modelos de yeso, técnica de embutición profunda con marco tensor	
Microprocesador multifuncional**	no	sí	
Indicaciones	**Microprocesador multifuncional: revoluciones regulables del ventilador (en %), tiempo de ejecución regulable, una función de rampa (el tiempo hasta la desconexión térmica solo comienza a transcurrir al alcanzar la temperatura programada), puerto Ethernet para software de documentación (el software puede solicitarse opcionalmente)		
Piezas de repuesto	Bombillas para hornos 625L2		
Accesorios opcionales	Guantes aislantes del calor 641H3 (página 254) Armazón inferior 758S13 – Medidas AnxProfxAI 634 x 490 x 900 mm, 4 baldas	Juego de herramientas para la embutición profunda 755T50 (página 56) Guantes aislantes del calor 641H3 (página 254) Armazón inferior 758S15=1 – Medidas AnxProfxAI 820 x 770 x 900 mm, 4 baldas	



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1



2

3

4

5



6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

701E7=* Horno

Número de artículo	701E7=2	701E7=3
Equipamiento	2 puertas, interior de acero inoxidable, iluminación interior, ventilador de recirculación, limitador de selección de temperatura de clase 2, temporizador 0-99 horas, controlador microprocesador PID con indicador LED, interruptor electrónico sin desgaste, accionador de la válvula de aire y manguito de salida de aire Ø 52 mm, 2 rejillas insertables cromadas	
Medidas exteriores AnxProfxAI	1.235 x 875 x 1.025 mm	
Medidas del interior AnxProfxAI	1.000 x 500 x 800 mm	
Medidas de la ventanilla AnxAI	300 x 480 mm	
Volumen interior	400 l	
Margen de temperatura	hasta 300 °C	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50-60 / 3,4	
Cable de conexión	2 m con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	
Peso neto/bruto	145/188 kg	
Color	gris claro, con recubrimiento de polvo	
Uso previsto	Calentamiento apropiado de placas de plástico, técnica de embutición profunda con marco tensor, secado de modelos de yeso, técnica de sinterizado	
Microprocesador multifuncional**	no	sí
Indicaciones	**Microprocesador multifuncional: controlador PID con 4 funciones de temporizador: 1. Funcionamiento continuo, 2. Retrasado ON, 3. Retrasado OFF, 4. Retrasado según temperatura OFF; una función de rampa (K/min), revoluciones del ventilador regulables (0-100 %) Dauerbetrieb, 2. verzögert EIN, 3. verzögert AUS, 4. temperaturabhängig verzögert AUS; eine Rampenfunktion (K/min), einstellbare Ventilatorzahl (0-100 %)	
Piezas de repuesto	Bombillas para hornos 625L2	
Accesorios opcionales	Armazón inferior 758S11=1 – Medidas AnxProfxAI 1.234 x 685 x 900 mm, 4 baldas Juego de herramientas para la embutición profunda 755T50 (página 56) Guantes aislantes del calor 641H3 (página 254)	

701E8=* Horno

Número de artículo	701E8=2	701E8=3
Equipamiento	2 puertas con ventanilla incluida, interior de acero inoxidable, iluminación interior, ventilador de recirculación, limitador de selección de temperatura de clase 2 integrado (DIN 12880) con alarma óptica, temporizador 0-99 horas, controlador con pantalla LCD, interruptor electrónico sin desgaste, accionador de la válvula de aire y manguito de salida de aire Ø 52 mm, 2 rejillas insertables cromadas (carga máx. 45 kg), 4 ruedas guía (2 con freno), conexión USB para grabación de los datos, control electromecánico de la válvula de aire de salida	
Medidas exteriores AnxProfxAI	1.165 x 935 x 1.590 mm	
Medidas del interior AnxProfxAI	1.000 x 570 x 1.300 mm	
Medidas de la ventanilla AnxAI	300 x 480 mm	
Volumen interior	741 l	
Margen de temperatura	hasta 300 °C	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50-60 / 4,5	
Peso neto	166 kg	
Cable de conexión	2 m con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	
Color	gris claro, con recubrimiento de polvo	
Uso previsto	Calentamiento apropiado de placas de plástico, técnica de embutición profunda con marco tensor, secado de modelos de yeso, técnica de sinterizado	
Microprocesador multifuncional**	no	sí
Indicaciones	**Microprocesador multifuncional: controlador PID con 4 funciones de temporizador: 1. Funcionamiento continuo, 2. Retrasado ON, 3. Retrasado OFF, 4. Retrasado según temperatura OFF; una función de rampa (K/min), velocidad regulable del ventilador (0-100 %)	
Piezas de repuesto	Bombillas para hornos 625L2	
Accesorios opcionales	Juego de herramientas para la embutición profunda 755T50 (página 56) Guantes aislantes del calor 641H3 (página 254)	



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Horno de preimpregnación

2 701E15 / 701E25 Horno de preimpregnación



Número de artículo	701E15	701E25
Equipamiento	Distribuidor de vacío de 4 tomas con separador de agua externo, palpador de modelos para controlar la temperatura del material durante el proceso, desplazable con 4 ruedas bloqueables, puerta de hoja doble con ventanilla de cristal doble, el interior se puede dividir con baldas en 3 zonas, regulador de temperatura controlado por microprocesador, manejo mediante pantalla táctil, función de controlador PID, temperatura regulable de forma progresiva de 50°C a 250°C, la unidad de temperatura se puede expresar en °C y en °F, funciones de temporizador y de rampa programables por separado, visualización gráfica de la evolución, interfaz de usuario en varios idiomas (DE,EN,FR,IT), iluminación interior: 2 bombillas de 25 vatios, interior de acero inoxidable, 3 motores de ventilador con inversión del sentido de giro	
Medidas AnxProfxAI	1.230 x 920 x 1.570 mm	1.230 x 920 x 1.950 mm
Material	Acero/ acero inoxidable	
Color secundario	gris antracita (RAL 7016)	
Medidas del interior AnxProfxAI	1.000 x 620 x 1.200 mm	1.000 x 620 x 1.790 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50-60 / 10,2	
Cable de conexión	4 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	
Peso	283 kg	395 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Uso previsto	Tratamiento de materiales preimpregnados y termoplásticos	
Accesorios opcionales	Tubo de aspiración de dos vías (preimpregnación) 755X123=3 – Longitud 232 mm (página 172) Tubo de aspiración de dos vías (preimpregnación) 755X123=4 – Longitud 332 mm (página 172)	

Horno para secar yeso

701E31 Horno para secar yeso

Número de artículo	701E31
Equipamiento	Dos puertas batientes con dos ventanas, interior de acero inoxidable, tres estantes perforados de acero galvanizado (dimensiones por estante AnxFo: 1.240 x 540 mm, carga máx. por estante: 50 kg), cuatro ruedas (dos de ellas con freno), manguera de 2 m para agua condensada (diámetro: 12 mm)
Equipamiento eléctrico	Sistema de control con pantalla táctil: - en 5 idiomas (DE, EN, FR, ES, NL) - indicación de temperatura con valor nominal/real, indicación en °C o °F - temporizador con función de alarma para hasta 20 modelos de yeso - desconexión automática tras un tiempo de funcionamiento preprogramado
Medidas AnxProfxAI	1.479 x 789 x 1.978 mm
Material	Acero, acero inoxidable
Medidas del interior AnxProfxAI	1.246 x 540 x 1.218 mm
Medidas de la ventanilla AnxAI	280 x 480 mm
Volumen interior	820 l
Margen de temperatura	40 - 60 °C 104 - 140 °F
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50-60 / 3,0
Cable de conexión	Cable de conexión de 3 m con enchufe macho CEE (2P+T, 16 A) y enchufe hembra CEE (2P+T, 16 A)
Peso	365 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Para el secado de modelos de yeso
Carga máxima de cada balda	50 kg
Modelo	Secado rápido de los modelos de yeso mediante secado por condensación en un circuito cerrado: El aire seco y frío se calienta en el horno y se distribuye homogéneamente y recircula por medio de tres ventiladores. A través de la evaporación, los yesos húmedos transfieren la humedad al aire caliente. El aire caliente y húmedo se refrigera y condensa intensamente en el condensador. El agua condensada se separa a través de una manguera de agua, y el aire refrigerado y seco se conduce de nuevo al horno.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Horno de aire para la técnica de calzado ortopédico

2



701E51=32

5



701E51=112

701E51=* Horno de aire

Número de artículo	701E51=32	701E51=112
Equipamiento	1 balda, temperatura regulable de forma progresiva de 50° a 250 °C, ventilador, indicador luminoso, temporizador 0-60 minutos	Cristal doble, iluminación interior, 4 baldas 600 x 400 mm, patas ajustables, temporizador 5-120 minutos
Medidas AnxProfxAI	527 x 450 x 316 mm	815 x 690 x 570 mm
Material	Acero inoxidable	
Medidas del interior AnxProfxAI	404 x 308 x 254 mm	650 x 480 x 360 mm
Volumen interior	32 l	112 l
Margen de temperatura	50 - 250 °C	100 - 300 °C
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 200-230 / 50-60 / 2,5	1 de 230 / 50 / 2,7
Peso	17.4 kg	65 kg
Uso previsto	Para calentar materiales para la elaboración de calzado ortopédico y plantillas	

8

9 Pila de agua

10



11

12

13



14

15

16

17

18

19

759P1=220 Pila de agua

Número de artículo	759P1=220
Equipamiento	Tapa, rejilla, calefactor controlado por termostato, incluye sistema de control electrónico, precisión de regulación +/- 2,0K, pantalla de manejo con indicador LED, termostato de seguridad, tubo de salida de 1 m, varilla auxiliar (color: negro)
Material	Acero inoxidable
Medidas exteriores AnxProfxAI	675 x 470 x 250 mm
Medidas del interior AnxProfxAI	600 x 400 x 100 mm
Capacidad	25 l
Margen de temperatura	30 - 95 °C
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50-60 / 1,5
Profundidad del agua	70 mm
Cable de conexión	1,4 m con enchufe con puesta a tierra
Peso	18,2 kg
Uso previsto	Para calentar placas de Pedilon®
Accesorios opcionales	759Y10 Base de plástico para la pila de agua

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



Máquinas

Fresadoras de encajes	84
Lijadoras	86
Taladros	90
Sierras de cinta	91
Máquinas para la técnica del calzado ortopédico	92
Máquinas de coser	102
Rodillos	105
Congelador	105

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Fresadoras de encajes

2 701F39 / 701F40=1 Fresadora de encajes



Número de artículo	701F39	701F40=1
Ejecución	Fresadora de encajes Pro-Fit 2000	
Equipamiento	Fresadora de encajes Pro-Fit 2000 Vario	
Equipamiento eléctrico	Cuerpo de la máquina de acero, rosca del eje de fresado de 5/8", adaptador para cambiar de una rosca de 5/8" a una M16, campana de aspiración, protector del eje corto y largo, manguito de aspiración para un equipo de aspiración externo, juego de herramientas para cambiar las herramientas de la fresadora de encajes, portaherramientas	
Medidas AnxProfxAI	Interrupción principal de seguridad, tecla de encendido/apagado del motor de fresado, pedal de parada de emergencia, tecla de parada de emergencia	
Ø del manguito de aspiración	1.220 x 800 x 1.560 mm	
Opción de regulación de la altura	125 mm	
Altura de trabajo	No	
Espacio necesario de trabajo AnxProf	1.000 mm	
Nivel de intensidad acústica	1.100 x 1.300 mm	
Color secundario	68 dB (A)	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	gris antracita (RAL 7016)	
Revoluciones del motor de fresado	3 de 400 N/T / 50-60 / 3,0	
Cable de conexión	1 de 230 T / 50-60 / 2,2	
Longitud del eje de fresado	una velocidad, 3.000 r. p. m.	
Peso	regulable de forma progresiva, máx. 3.500 r. p. m.	
Color	2,5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	
Aspiración de virutas	2,5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE (2P+T, 16 A) y enchufe hembra CEE (2P+T, 16 A)	
Componentes incluidos en el suministro	395 mm	
Accesorios opcionales	115 kg	
	120 kg	
	Gris luminoso (RAL 7035)	
	Conexión a un equipo de aspiración de virutas central con una velocidad del aire mínima de 20 m/s (Ø del manguito de aspiración 125 mm)	
	Conexión a un equipo de aspiración de virutas central con una velocidad del aire mínima de 20 m/s (Ø del manguito de aspiración 125 mm)	
	Se incluyen: 2 llaves de boca 702F6=27, 27 mm 1 campana de aspiración de virutas 702F192, completa 1 tornillo roscado 702F7=5/8", para herramientas con rosca de 5/8" 1 tornillo roscado 702F7=M16 1 juego de fijación 702F280=1 1 tuerca protectora de rosca 502K2=5/8", rosca interior de 5/8" 1 protector del eje 702F195, largo 1 protector del eje 702F196, corto	
	Lámpara LED 702F198, 1 x 230 V/ 50 Hz, brazo flexible, la cabeza se puede girar, 1,5 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra Estera aislante 702F31=55X50 (página 176) Accesorios a partir de página 176.	

- Para reducir la transmisión de ruidos, recomendamos emplear 1 estera aislante 702F31=55X50.
- Para que la máquina quede colocada de forma segura hay que atornillarla al suelo. El suministro incluye el juego de fijación 702F280=1.

701F41 / 701F43 Fresadora de encajes



Número de artículo	701F41	701F43
Ejecución	Fresadora de encajes Pro-Fit 3000	
Equipamiento	Regulación eléctrica de la altura, el motor del eje de fresado se puede colocar horizontal o verticalmente, regulación del número de revoluciones de forma progresiva, rosca del eje de fresado de 5/8", adaptador para cambiar de una rosca de 5/8" a una M16, adaptador para 5/8" sobre 5/8", campana de aspiración, protector del eje corto y largo, manguito de aspiración para un equipo de aspiración externo, juego de herramientas para cambiar las herramientas de la fresadora de encajes, portaherramientas, lámpara de halógeno, válvula de cierre neumática integrada, conexión para un compresor externo (Ø 8 mm), tubo de aire comprimido de 3 m (Ø 8 mm)	
Particularidades del equipamiento	el brazo de aspiración se puede posicionar con palancas de sujeción	brazo de aspiración con fijación automática, aspiración del suelo, lámpara LED
Equipamiento eléctrico	Interruptor principal de seguridad, tecla de encendido/apagado del motor de fresado, pedal de parada de emergencia, tecla de parada de emergencia	
Medidas AnxProfxAI	1.170 x 930 x 1.200-1.600 mm	1.030 x 800 x 1.480-1.880 mm
Ø del manguito de aspiración	125 mm	150 mm
Opción de regulación de la altura	Regulación eléctrica de la altura, 400 mm	
Espacio necesario de trabajo AnxProf	2.450 x 1.820 mm	2.200 x 2.000 mm
Nivel de intensidad acústica	68 dB (A)	
Color secundario	gris antracita (RAL 7016)	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 PE / 50-60 / 2,2	
Revoluciones del motor de fresado	regulable de forma progresiva, máx. 3.500 r. p. m.	
Cable de conexión	Cable de conexión de aprox. 2,5 m con enchufe macho CEE (2P+T, 16 A) y enchufe hembra CEE (2P+T, 16 A)	
Longitud del eje de fresado	395 mm	
Peso	205 kg	255 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Aspiración de virutas	Conexión a un equipo de aspiración de virutas central con una velocidad del aire mínima de 20 m/s	
Componentes incluidos en el suministro	Se incluyen: 2 llaves de boca 702F6=27, 27 mm 1 campana de aspiración de virutas 702F192, completa 1 tornillo roscado 702F7=5/8", para herramientas con rosca de 5/8" 1 tornillo roscado 702F7=M16, para herramientas con rosca M16 1 juego de fijación 702F280=1 1 tuerca protectora de rosca 502K2=5/8", rosca interior de 5/8" 1 protector del eje 702F195, largo 1 protector del eje 702F196, corto	Se incluyen: 1 lámpara LED 2 llave de boca 702F6=27, 27 mm 1 brazo de aspiración con fijación automática y campana de aspiración de virutas 702F193 1 tornillo roscado 702F7=5/8", para herramientas con rosca de 5/8" 1 tornillo roscado 702F7=M16 1 tuerca protectora de rosca 502K2=5/8", rosca interior de 5/8" 1 protector del eje 702F195, largo 1 protector del eje 702F196, corto
Indicaciones	La lámpara LED 702F191 no se incluye en el suministro. Para que la máquina quede colocada de forma segura hay que atornillarla al suelo. El suministro incluye el juego de fijación 702F280=1.	
Accesorios opcionales	Estera aislante 702F31=55X50 (página 176)	

- Para reducir la transmisión de ruidos, recomendamos emplear 1 estera aislante 702F31=55X50.
- Accesorios a partir de página 176.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19



701F30=1 Fresadora de encajes con sistema de aspiración integrado

Número de artículo	701F30=1
Equipamiento	Motor de fresado de 2 velocidades y de altura regulable, sistema de aspiración integrado de gran rendimiento y funcionamiento independiente, conexión para la aspiración de una máquina más, vibrador para el despolvoreo automático, el material del filtro es antiestático, separación directa de las virutas a un contenedor de virutas móvil (se usa sin necesidad de utilizar bolsas desechables adicionales para las virutas)
Equipamiento eléctrico	Interrupción principal de seguridad, elementos de mando compuestos de un selector de 4 posiciones, interruptor de encendido/apagado, lámpara indicadora de vibración, activación manual de la vibración, pedal de parada de emergencia Wahlschalter, Ein-/Aus-Schalter, Signalleuchte Rüttelung, manuelle Auslösung Rüttelung, Not-Aus-Fußschalter
Medidas AnxProfxAI	1.950 x 720 x 1.930 mm
Caudal nominal	850 m³/h
Opción de regulación de la altura	Regulación manual del eje de fresado
Altura de trabajo	900 - 1.200 mm
Espacio necesario de trabajo AnxProf	1.950 x 720 mm
Superficie del filtro	3,2 m²
Ø del manguito de empalme	Sin adaptador: 125 mm Con el adaptador suministrado: 100 mm
Nivel de intensidad acústica	< 70 dB (A)
Color secundario	gris antracita (RAL 7016)
Material del filtro	Antiestático, adecuado para polvo de carbón
Concentración de polvo residual	H3 < 0,1 mg/ m³, mantenido seguro
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 3,0
Revoluciones del motor de fresado	1.500/ 3.000 min ⁻¹
Cable de conexión	Aprox. 5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A
Longitud del eje de fresado	395 mm
Peso	340 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Adecuada para mecanizar materiales empleados en la ortopedia
Componentes incluidos en el suministro	Se incluyen: 1 protector del eje 702F93=1, largo 1 protector del eje 702F41=2, corto 1 tuerca protectora de rosca 502K2=5/8" 1 tornillo roscado 702F7=5/8" 1 llave de boca 702F6=27, 27mm 1 juego de fijación para atornillar la máquina al suelo
Accesorios opcionales	Estera aislante 702F31=105X8 (página 176)

- Para reducir la transmisión de ruidos, recomendamos emplear 2 esteras aislantes 702F31=105X8.
- Para que la máquina quede colocada de forma segura hay que atornillarla al suelo. El suministro incluye un juego de fijación.
- Accesorios a partir de página 176.

Lijadoras

701P4=G / 701P250=2 / 701P250=1 Lijadora de cinta



Número de artículo	701P4=G	701P250=2	701P250=1
Medidas AnxProfxAI	800 x 850 x 1.520 mm	712 x 865 x 1.827 mm	712 x 875 x 1.787 mm
Ø del manguito de aspiración	100 mm	125 mm	
Espacio necesario de trabajo AnxProf	1.400 x 1.800 mm	2.240 x 1.730 mm	
Anchura de la cinta de lija	250 mm	320 mm	
Velocidad de la cinta de lija	2 velocidades: 15/30 m/s	una velocidad: 16 m/s	regulación continua del número de revoluciones: 6 - 16 m/s
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 T / 50 / 3	3 x 400 PE / 50-60 / 2,2	1 de 200-240 N/T / 50-60 / 2,2
Cable de conexión	2 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5x16 A y enchufe hembra CEE 5x16 A	3 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5x16 A y enchufe hembra CEE 5x16 A	Aprox. 3 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 1 x 16 A y enchufe hembra CEE (2P+T, 16 A)
Peso	107 kg	280 kg	290 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)		
Uso previsto	Para la rectificación plana exacta, para conectarla a un equipo de aspiración de virutas central con una velocidad del aire mínima de 20 m/s		
Componentes incluidos en el suministro	Se incluyen: 1 cinta de lija de lino 649G6=200x25x40 (LxAn 2000x250 mm, grano de 40) 1 destornillador Allen 709S15=6 1 destornillador Allen 709S21=8 1 juego de fijación 702F65	Se incluyen: 1 cinta de lija 649G60=2175X320 1 juego de fijación 702F280=1	
Modelo	Modelo con soporte, mesa 701P5 con guía prismática, ángulo de inclinación regulable	Altura de lijado efectiva de 450 mm, aspiración en la cinta de lija	Altura de lijado efectiva de 450 mm, tensado neumático de la cinta, regleta de luz en la cinta de lija, aspiración de suelo integrada, aspiración en la cinta de lija, válvula de cierre neumática integrada
Indicaciones			Para el funcionamiento se precisa en el lugar de uso aire comprimido tratado a aprox. 6 bar.
Consumibles	Cinta de lija 649G6=200X25X40, grano de 40 (página 186)	Cinta de lija 649G60=2175X320, grano de 40 (página 186)	

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



701P30=G Rectificadora plana y lijadora de cinta combinada

Número de artículo	701P30=G
Equipamiento	Plato de torno a la izquierda (Ø 350 mm) con mesa, disco de contacto y brazo tensor de la cinta a la derecha (Ø del manguito de aspiración 100 mm)
Equipamiento eléctrico	Interruptor protector del motor, selector de velocidad
Medidas AnxProfxAI	820 x 700 x 2.000 mm
Espacio necesario de trabajo AnxProf	aprox. 1400 x 1.700 mm
Anchura de la cinta de lija	50 mm
Longitud de la cinta de lija	2.500 mm
Velocidad de la cinta de lija	2 velocidades: 15/30 m/s
Número de revoluciones	1.500/3.000 min ⁻¹
Ø del disco abrasivo	350 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 T / 50 / 1,7
Cable de conexión	2 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5x16 A y enchufe hembra CEE 5x16 A
Peso	89 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Componentes incluidos en el suministro	Se incluyen: 1 cinta de lija 649G14=250x120 (LxAn 2.500x50 mm, grano de 120) 1 disco de papel de lija 649P8=350x40 (autoadhesivo, Ø 350 mm, grano de 40) 1 destornillador Allen 709S15=8 (8 mm)
Consumibles	Cinta de lija 649G14=250X60, grano de 60 Cinta de lija 649G14=250X120, grano de 120 Cinta de lija 649G14=250X180, grano de 180 Disco de papel de lija 649P8=350X40 (autoadhesivo, Ø 350 mm, grano de 40) Accesorios a partir de página 187.

701P11=* Amoladora doble



Número de artículo	701P11=ST20G	701P11=T20G
Ejecución	Modelo de pie	Modelo de mesa
Equipamiento	2 muelas de corindón con tamaños de grano diferentes, caperuza protectora, soportes para las herramientas	
Altura de trabajo	960 mm	160 mm
Ø de las muelas	200 mm	
Número de revoluciones	3.000 min ⁻¹	
Nivel de potencia acústica	61 dB (A)	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 T / 50 / 0,55	
Cable de conexión	3 m con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	
Peso	48 kg	18 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Consumibles	Muela 702P11=60/L-M20 – Grano: fino (página 187) Muela 702P11=36/P20 – Grano: rudo (página 187)	
Accesorios opcionales	Protección frente a chispas 702P16=A, página 187 Rectificadora manual 702P17, página 187	

701F5 Lijadora de mesa

Número de artículo	701F5
Equipamiento	Base de metal con motor, sistema de aspiración incorporado, adaptador de rosca de 5/8" para el asiento de herramienta, caperuza protectora de metal plegable y desmontable con pantalla de plexiglás, depósito colector de suciedad, llave Allen especial, bolsa para el polvo 702F67
Medidas AnxProfxAI	530 x 300 x 340 mm
Número de revoluciones	2.800 min ⁻¹
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50 / 1,1
Cable de conexión	2 m con enchufe con puesta a tierra
Peso	18 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Accesorios opcionales	Pieza roscada 798Z4=5/8" – con unión de bayoneta, rosca 5/8" Pieza roscada 798Z4=M16 – con unión de bayoneta, rosca M16 Bolsa para el polvo 702F67



◉ Accesorios a partir de página 177.

1



701P45 Lijadora de mesa

Número de artículo	701P45
Equipamiento	Unión de bayoneta en el lado derecho, cinta de lija en el lado izquierdo, conexión para un equipo de aspiración externo (p. ej., aspirador en seco y húmedo 701Z110)
Medidas AnxProfxAI	450 x 450 x 350 mm
Caudal	recomendado 265 m³/h
Material	Acero
Número de revoluciones	2.460 r. p. m.
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50 / 0,55
Cable de conexión	2,5 m con enchufe con puesta a tierra
Peso	24 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Para corregir plantillas y órtesis
Componentes incluidos en el suministro	Incluye cinta de lija 649G126=*
Ø de la conexión	38 mm
Consumibles	Cinta de lija 649G126=60, grano 60 Cinta de lija 649G126=120, grano 120 (página 186)

2

3

4

5

6

7

8



701P46 Lijadora de mesa "Oneliner VS1150"

Número de artículo	701P46
Equipamiento	Consola, estantería de control, superficie para afilar 150 x 190 mm, margen de altura 0 - 50 mm
Medidas AnxProfxAI	830 x 510 x 1.140 mm
Ø del manguito de aspiración	125 mm
Número de revoluciones	1.410 r. p. m.
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 1,1
Cable de conexión	3 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A
Peso	155 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Para lijar hormas, plantillas, suelas y tacones
Consumibles	Cinta de lija 649G146, grano 24 (página 186)
Accesorios opcionales	Armario bajo 758A86 - Tablero de trabajo de madera contrachapada de múltiples capas, armario bajo con dos compartimentos, medidas AnxProfxAI 1.000 x 600 x 800 mm

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



Taladros

701B6=EG / 701B70=ST Taladros



Número de artículo	701B6=EG	701B70=ST
Ejecución	Taladro de mesa	Taladro de columna
Equipamiento	Panel de mando protegido contra el polvo con botón giratorio metálico y pantalla OLED, regulación progresiva del número de revoluciones, indicación digital del número de revoluciones y de la profundidad de perforación (indicación nominal/real), selección del modo de funcionamiento entre taladrado y roscado, función de memoria de los parámetros, modo de ahorro energético, parada del husillo, iluminación LED	
Medidas AnxProfxAI	420 x 450 x 860 mm	355 x 705 x 1.825 mm
Opción de regulación de la altura	Regulación de la altura de la mesa con mecanismo de cremallera	
Superficie de trabajo AnxProf	300 x 250 mm	340 x 280 mm
Rendimiento del taladro en funcionamiento continuo/normal	13/15 mm	18/20 mm
Broca	B16	CM 2
Profundidad de perforación	60 mm	100 mm
Alcance	225 mm	240 mm
Diámetro de la columna	60 mm	82 mm
Distancia broca/mesa	0 - 300 / 360 mm	160 - 880 mm
Velocidad de rotación de la broca	de forma progresiva 40 - 4.000 min ⁻¹	de forma progresiva 30 - 3.000 min ⁻¹
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50-60 / 0,54	1 de 230 / 50-60 / 0,75
Cable de conexión	1,2 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra	1,5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE
Peso	62 kg	151 kg
Color	Negro (RAL 9005), gris ratón (RAL 7005)	
Componentes incluidos en el suministro	Portabrocas de sujeción rápida (alojamiento B 16, rango de sujeción de 1 - 13 mm, concentricidad de 0,3 mm)	Portabrocas de sujeción rápida (alojamiento B 18, rango de sujeción de 3 - 16 mm, concentricidad de 0,3 mm), cono morse MK 2/ B 18, tuercas correderas en T
Roscar	máx. M8	máx. M12

► Accesorios para taladros: página 188, página 189.

1 Sierras de cinta

2 701S3=G / 701S60 Sierra de cinta



6	Número de artículo	701S3=G	701S60
7	Equipamiento	Elevada precisión y estabilidad, 2 velocidades de corte, tope paralelo estable, regulación del ángulo cómoda y exacta de la mesa para serrar de fundición gris mediante un puño blando y una guía de corona dentada patentada, doble guía de precisión de tres rodillos para obtener los mejores resultados de corte (ajustable sin necesidad de herramientas), ventanilla para controlar con rapidez la tensión de hoja desde fuera, gran altura de corte con indicador de la altura de corte, la altura del protector de la hoja de sierra se puede regular sin necesidad de herramientas, la puerta se abre sin necesidad de herramientas, protección gracias al interruptor de fin de carrera de seguridad, rollos de sierra de cinta grandes y compensados, revestimiento de goma, corte de radios con dispositivo de corte circular (accesorio), dispositivo de cinta sin fin (accesorio) para rectificar, se puede conectar a un equipo de aspiración externo (con certificado alemán de funcionamiento GS a pesar del polvo), depósito para los topes en la carcasa de la sierra, para corriente trifásica	Manguito de empalme para la aspiración (Ø 120 mm), altura de corte hasta 410 mm, diámetro del rotor 500 mm, mesa para serrar de hierro fundido, orientable (a la izquierda 5°, a la derecha 45°), el tope se puede colocar a la derecha e izquierda de la cinta de sierra, guías de precisión encima y debajo de la mesa para las hojas de sierra de cinta, alojamiento para prolongación de mesa en 3 lados, incl. material de fijación para atornillar al suelo
11	Equipamiento eléctrico	Interruptor protector del motor, interruptor de fin de carrera de seguridad, freno electrónico del motor	Interruptor principal e interruptor protector del motor
12	Medidas AnxProfxAI	834 x 639 x 1.900 mm	790 x 570 x 1.995 mm
12	Ø del manguito de aspiración	100 mm	120 mm
13	Altura de trabajo	925 mm	859 mm
13	Mesa para serrar LxA	536 x 640 mm	500 x 640 mm
14	Altura de corte	280 mm	410 mm
14	Anchura de corte	máx. 440 mm	máx. 480 mm
15	Velocidad de corte	408 / 965 m/min	1.500 m/min
15	Longitud de la cinta de sierra	3.380 mm	4.318 mm
15	Anchura de la cinta de sierra	6-25 mm	
16	Nivel de intensidad acústica	84,6 dB (A)	91 dB (A)
17	Color	plata claro	armazón gris antracita (RAL 7016) piezas de chapa gris ventana (RAL 7040) piezas pequeñas verde mayo (RAL 6017)
18	Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 1,9	3 de 400 T / 50 / 3,0
18	Cable de conexión	Aprox. 2 m con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	Aprox. 5 m con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A
18	Peso	133 kg	200 kg
19	Uso previsto	Trabajar la madera, los plásticos y los metales no ferrosos	
19	Componentes incluidos en el suministro	Incluye hoja de sierra de cinta A6, tope paralelo, manguito de aspiración (Ø 100 mm)	1 Cinta de sierra para plástico y metal ligero 708B6=4318

Máquinas para la técnica del calzado ortopédico

Bancos de finisaje

701L70=FSBP140 Flexam FSBP Executive

Número de artículo	701L70=FSBP140
Ejecución	Flexam FSBP 140 Executive
Equipamiento	Iluminación LED, aspiración del suelo, regulación automática de la altura, panel de mando móvil, cortina de aire automática entre el usuario y el equipo de aspiración, aspiración controlada por sensores, aislamiento para reducir el nivel de intensidad acústica, tensión de las cintas de lija regulable de forma individual, motor protegido contra el polvo, interruptores con lámpara de control protegidos contra el polvo, pared trasera cerrada, depósito colector amplio y extraíble, apertura de la parte delantera mediante resortes de gas, interruptor de parada de emergencia, dos tomas de aire comprimido, pistola de aire comprimido, manómetro, reductor de presión, limpieza interna del compartimento del motor, compartimento para las herramientas, armario bajo con dos cajones, conexión para un extractor de polvo externo, conexión para un compresor externo (Ø 8 mm)
Medidas AnxProfxAI	1.758 x 750 x 1.980 mm
Ø del manguito de aspiración	160 mm
Margen de regulación de la altura	1.020 - 1.220 mm
Nivel de intensidad acústica	58 dB (A)
Color secundario	naranja (RAL 2008)
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 2,83
Cable de conexión	5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A
Peso	585 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Modelo	1 fresa para tacones, 3 fresas para suelas con bayoneta, 1 unión de bayoneta, 2 cintas de lija estrecha 649G121=* LxAn 1.650x40 mm, Distancia entre las cintas de lija 255 mm, 1 apomazadora 702L160, 2 unidades de pulido eléctricas con 3 discos de pulir cada una, 4 sensores

- ▶ Las fotos pueden diferir de la descripción del producto. La descripción del producto contiene los datos específicos del producto que se suministrará.
- ▶ Si lo solicita, puede elegir el color secundario a su gusto.
- ▶ Accesorios a partir de página 191.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

1 Fresadoras y lijadoras

2 Lijadoras

3 701L20=* Flexam S Executive



Número de artículo	701L20=S60-A	701L20=S125
Ejecución	Flexam S 60 Executive	Flexam S 125 Executive
Equipamiento	Iluminación LED, aspiración del suelo, regulación automática de la altura, panel de mando móvil, cortina de aire automática entre el usuario y el equipo de aspiración, aspiración controlada por sensores, aislamiento para reducir el nivel de intensidad acústica, tensión de las cintas de lija regulable de forma individual, motor protegido contra el polvo, interruptores con lámpara de control protegidos contra el polvo, pared trasera cerrada, depósito colector amplio y extraíble, apertura de la parte delantera mediante resortes de gas, interruptor de parada de emergencia, dos tomas de aire comprimido, pistola de aire comprimido, manómetro, reductor de presión, limpieza interna del compartimento del motor, compartimento para las herramientas, armario bajo con dos cajones, conexión para un extractor de polvo externo, conexión para un compresor externo (Ø 8 mm)	
Medidas AnxProfxAl	990 x 750 x 1.980 mm	1.644 x 750 x 1.980 mm
Ø del manguito de aspiración	160 mm	
Opción de regulación de la altura	200 mm	
Altura de trabajo	1.020 - 1.220 mm	
Nivel de intensidad acústica	73 dB (A)	
Color secundario	naranja (RAL 2008)	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 1,1	3 de 400 N/T / 50 / 2,2
Cable de conexión	5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	
Peso	338 kg	497 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Modelo	1x sistema de aspiración del suelo, 2x unión de bayoneta, 1x cinta de lija ancha 649G124=* LxAn 1.480x100 mm	1 sistema de aspiración del suelo, 2 uniones de bayoneta, 2 cintas de lija ancha 649G124=* LxAn 1.480x100 mm, Distancia entre las cintas de lija 450 mm

- Las fotos pueden diferir de la descripción del producto. La descripción del producto contiene los datos específicos correctos.
- Si lo solicita, puede elegir el color secundario a su gusto.
- Accesorios a partir de página 191.

Lijadoras con apomazadora

701L21=* Flexam SB Executive



Número de artículo	701L21=SB60	701L21=SB85	701L21=SB105	701L21=SB125
Ejecución	Flexam SB 60 Executive	Flexam SB 85 Executive	Flexam SB 105 Executive	Flexam SB 125 Executive
Equipamiento	Iluminación LED, aspiración del suelo, regulación automática de la altura, panel de mando móvil, ADDS - cortina de aire entre el usuario y el equipo de aspiración, aspiración controlada por sensores, aislamiento para reducir el nivel de intensidad acústica, tensión de las cintas de lija regulable de forma individual, motor protegido contra el polvo, interruptores con lámpara de control protegidos contra el polvo, pared trasera cerrada, depósito colector amplio y extraíble, apertura de la parte delantera mediante resortes de gas, interruptor de parada de emergencia, dos tomas de aire comprimido, pistola de aire comprimido, manómetro, reductor de presión, limpieza interna del compartimento del motor, compartimento para las herramientas, armario bajo con dos cajones, estante para papel, conexión para un extractor de polvo externo, conexión para un compresor externo (Ø 8 mm)			
Medidas AnxProfxAl	990 x 750 x 1.980 mm	1.175 x 750 x 1.980 mm	1.421 x 750 x 1.980 mm	1.625 x 750 x 1.980 mm
Ø del manguito de aspiración	160 mm			
Opción de regulación de la altura	200 mm			
Altura de trabajo	1.020 - 1.220 mm			
Nivel de intensidad acústica	73 dB (A)			
Color secundario	naranja (RAL 2008)			
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 1,35		3 de 400 N/T / 50 / 2,45	3 de 400 N/T / 50 / 3,55
Cable de conexión	5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A			
Peso	338 kg	412 kg	455 kg	492 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)			
Modelo	1 sistema de aspiración del suelo, 1 unión de bayoneta, 1 cinta de lija ancha 649G124=* LxAn 1.480x100 mm, 1 apomazadora 702L160	1 sistema de aspiración del suelo, 1 unión de bayoneta, 1 cinta de lija estrecha 649G121=* LxAn 1.650x40 mm, 1 cinta de lija ancha 649G124=* LxAn 1.480x100 mm, Distancia entre las cintas de lija 225 mm, 1 apomazadora 702L160	1 sistema de aspiración del suelo, 2 uniones de bayoneta, 1 cinta de lija estrecha 649G121=* LxAn 1.650x40 mm, 1 cinta de lija ancha 649G124=* LxAn 1.480x100 mm, Distancia entre las cintas de lija 450 mm, 1 apomazadora 702L160, funcionamiento individual de las cintas de lija	1 sistema de aspiración del suelo, 2 uniones de bayoneta, 1 cinta de lija estrecha 649G121=* LxAn 1.650x40 mm, 1 cinta de lija ancha 649G125=* LxAn 1.650 x 100 mm, 1 cinta de lija ancha 649G124=* LxAn 1.480x100 mm, Distancia entre las cintas de lija 352 mm y 225 mm, 1 apomazadora 702L160

- Las fotos pueden diferir de la descripción del producto. La descripción del producto contiene los datos específicos correctos.
- Si lo solicita, puede elegir el color secundario a su gusto. Por defecto, las máquinas están equipadas con un estante para papel en el lado izquierdo. Opcionalmente puede sustituirse el estante para papel por un estante para guardar bayonetas.
- Accesorios a partir de página 191.

1 Lijadoras y fresadoras (apomazadoras y vidia)

2 701L22=SBW105 / 701L23=FSBW150 Flexam SBW Executive/ Flexam FSBW Executive



Número de artículo	701L22=SBW105	701L23=FSBW150
Ejecución	Flexam SBW 105 Executive	Flexam FSBW 150 Executive
Equipamiento	Iluminación LED, aspiración del suelo, regulación automática de la altura, panel de mando móvil, cortina de aire automática entre el usuario y el equipo de aspiración, aspiración controlada por sensores, aislamiento para reducir el nivel de intensidad acústica, tensión de las cintas de lija regulable de forma individual, motor protegido contra el polvo, interruptores con lámpara de control protegidos contra el polvo, pared trasera cerrada, depósito colector amplio y extraíble, apertura de la parte delantera mediante resortes de gas, interruptor de parada de emergencia, dos tomas de aire comprimido, pistola de aire comprimido, manómetro, reductor de presión, limpieza interna del compartimento del motor, compartimento para las herramientas, armario bajo con dos cajones, conexión para un extractor de polvo externo, conexión para un compresor externo (Ø 8 mm)	
Medidas AnxProfxAI	1.464 x 750 x 1.980 mm	1.827 x 750 x 1.980 mm
Ø del manguito de aspiración	160 mm	
Opción de regulación de la altura	200 mm	
Altura de trabajo	1.020 - 1.220 mm	
Nivel de intensidad acústica	73 dB (A)	
Color secundario	naranja (RAL 2008)	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 2,85	3 de 400 N/T / 50 / 4,45
Cable de conexión	5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	
Peso	485 kg	550 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Modelo	1 sistema de aspiración del suelo, 1 unión de bayoneta, 1 cinta de lija estrecha 649G121=* LxAn 1.650x40 mm, 1 rodillo lijador de vidia 702L52=24 (anchura 60 mm, grano de 24) con regulación de la velocidad de forma progresiva, Distancia entre las cintas de lija 472 mm, 1 apomazadora 702L160	1 sistema de aspiración del suelo, 1 fresa para tacones, 3 fresas para suelas con bayoneta, 1 unión de bayoneta, 1 cinta de lija estrecha 649G121=* LxAn 1.650x40 mm, 1 cinta de lija ancha 649G125=* LxAn 1.650x100 mm, 1 rodillo lijador de vidia 702L52=24 (anchura 60 mm, grano de 24) con regulación de la velocidad de forma progresiva, Distancia entre las cintas de lija 352 mm y 225 mm, 1 apomazadora 702L160

- Si lo solicita, puede elegir el color secundario a su gusto.
- Las fotos pueden diferir de la descripción del producto. La descripción del producto contiene los datos específicos correctos.
- Accesorios a partir de página 191.

Máquinas para elaborar hormas

701L24=* Flexam LSB Executive/ Flexam FLSB Executive



Número de artículo	701L24=LSB115	701L24=LSB120	701L24=FLSB145
Ejecución	Flexam LSB 115 Executive	Flexam LSB 120 Executive	Flexam FLSB 145 Executive
Equipamiento	Modelo 'Freedom', iluminación LED, aspiración del suelo, regulación automática de la altura, panel de mando móvil, cortina de aire automática entre el usuario y el equipo de aspiración (sin cortina de aire automática en el rodillo para hormas), aspiración controlada por sensores, aislamiento para reducir el nivel de intensidad acústica, tensión de las cintas de lija regulable de forma individual, motor protegido contra el polvo, interruptores con lámpara de control protegidos contra el polvo, pared trasera cerrada, depósito colector amplio y extraíble, apertura de la parte delantera mediante resortes de gas, interruptor de parada de emergencia, dos tomas de aire comprimido, pistola de aire comprimido, manómetro, reductor de presión, limpieza interna del compartimento del motor, compartimento para las herramientas, armario bajo con dos cajones, conexión para un extractor de polvo externo, conexión para un compresor externo (Ø 8 mm)		
Medidas AnxProfxAl	1.524 x 750 x 1.980 mm	1.584 x 750 x 1.980 mm	1.792 x 750 x 1.980 mm
Ø del manguito de aspiración	160 mm		
Opción de regulación de la altura	200 mm		
Altura de trabajo	1.020 - 1.220 mm		
Nivel de intensidad acústica	73 dB (A)		
Color secundario	naranja (RAL 2008)		
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 2,45		3 de 400 N/T / 50 / 3,2
Cable de conexión	5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A		
Peso	475 kg	478 kg	532 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)		
Uso previsto	Procesar hormas		
Modelo	1 unión de bayoneta, 1 cinta de lija estrecha 649G121=* LxAn 1.650x40 mm, 1 cinta de lija ancha 649G124=* LxAn 1.480x100 mm, 1 rodillo lijador neumático 70 mm x 200 mm, Distancia entre las cintas de lija 472 mm, 1 apomazadora 702L160	1 unión de bayoneta, 2 cintas de lija ancha 649G124=* LxAn 1.480x100 mm, 1 rodillo lijador neumático 70x200 mm, Distancia entre las cintas de lija 472 mm, 1 apomazadora 702L160	1 fresa para suelas, 3 fresas para tacones, 1 unión de bayoneta, 1 cinta de lija estrecha 649G121=* LxAn 1.650x40 mm, 1 cinta de lija ancha 649G124=* LxAn 1.480x100 mm, 1 rodillo lijador neumático 70x200 mm, Distancia entre las cintas de lija 472 mm, 1 apomazadora 702L160

- Las fotos pueden diferir de la descripción del producto. La descripción del producto contiene los datos específicos correctos.
- Si lo solicita, puede elegir el color secundario a su gusto.
Por defecto, las máquinas están equipadas con el modelo 'Freedom' (más libertad para lijar en el lado derecho de la máquina, compárense las imágenes de 701L24=LSB115 y 701L24=LSB120).
- Accesorios a partir de página 191.

1 Fresadoras y lijadoras

2 701L25=* Flexam FSB Executive



Número de artículo	701L25=FSB115	701L25=FSB150
Ejecución	Flexam FSB 115	Flexam FSB 150
Equipamiento	Iluminación LED, aspiración del suelo, regulación automática de la altura, panel de mando móvil, cortina de aire automática entre el usuario y el equipo de aspiración, aspiración controlada por sensores, aislamiento para reducir el nivel de intensidad acústica, tensión de las cintas de lija regulable de forma individual, motor protegido contra el polvo, interruptores con lámpara de control protegidos contra el polvo, pared trasera cerrada, depósito colector amplio y extraíble, apertura de la parte delantera mediante resortes de gas, interruptor de parada de emergencia, dos tomas de aire comprimido, pistola de aire comprimido, manómetro, reductor de presión, limpieza interna del compartimento del motor, compartimento para las herramientas, armario bajo con dos cajones, conexión para un extractor de polvo externo, conexión para un compresor externo (Ø 8 mm)	
Medidas AnxProfxAI	1.495 x 750 x 1.980 mm	1.849 x 750 x 1.980 mm
Ø del manguito de aspiración	160 mm	
Opción de regulación de la altura	200 mm	
Altura de trabajo	1.020 - 1.220 mm	
Nivel de intensidad acústica	73 dB (A)	
Color secundario	naranja (RAL 2008)	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 3,2	3 de 400 N/T/ 50 / 3,2
Cable de conexión	5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	
Peso	515 kg	575 kg
Color	gris luminoso	
Modelo	1 fresa para tacones, 3 fresas para suelas, 2 uniones de bayoneta, 1 cinta de lija estrecha 649G121=* LxAn 1.650x40 mm, 1 cinta de lija ancha 649G124=* LxAn 1.480x100 mm, Distancia entre las cintas de lija 472 mm, 1 apomazadora 702L160	1 fresa para tacones, 3 fresas para suelas, 2 uniones de bayoneta, 1 cinta de lija estrecha 649G121=* LxAn 1.650x40 mm, 1 cinta de lija ancha 649G124=* LxAn 1.480x100 mm, 1 cinta de lija ancha 649G125=* LxAn 1.650x100 mm, Distancia entre las cintas de lija 325 mm y 225 mm, 1 apomazadora 702L160

- Las fotos pueden diferir de la descripción del producto. La descripción del producto contiene los datos específicos correctos.
- Si lo solicita, puede elegir el color secundario a su gusto.
- La máquina Flexam FSB 150 701L25=FSB150 puede ampliarse opcionalmente con un rodillo lijador para tacones.
- Por encargo pueden equiparse las máquinas con el modelo 'Freedom' (más libertad para lijar en el lado derecho de la máquina, compárese la imagen de 701L25=FSB150).
- Accesorios a partir de página 191.

Máquinas compactas

701L40=U100 Flexam Undercover 100

Número de artículo	701L40=U100
Ejecución	Conexión para un compresor externo
Equipamiento	Sistema de aspiración de virutas integrado, mesa de trabajo con equipo de aspiración y filtro de carbón activo, la parte delantera se puede cerrar con llave, pistola neumática, iluminación, bayoneta, la pared lateral se puede abrir, placa perforada para depositar herramientas, balda
Medidas AnxProfxAI	1.000 x 570 x 1.980 mm
Altura de trabajo	1.117 mm
Número de revoluciones	3.000 r. p. m.
Nivel de intensidad acústica	75 dB (A)
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50-60 / 2,86
Cable de conexión	3 m de cable de conexión con enchufe macho CEE (2P+T, 16 A) y enchufe hembra CEE (2P+T, 16 A)
Peso	265 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Consumibles	1 cinta de lija 649G155=* LxAn 1.125x100 mm, 1 apomazadora 702L160 Filtros: 1 cartucho de antefiltro 702L114 para aspirar los vapores de pegamento 1 filtro de carbón activo 702L115 para aspirar los vapores de pegamento 1 filtro de polvo fino 702L116 1 filtro de polvo 702L117 para aspirar polvo y virutas

- ▶ Para usar la pistola de aire comprimido hay que conectar la Flexam Undercover 100 a un compresor externo. (página 138)
- ▶ Accesorios a partir de página 191.



701L51=S50 Flexam Compact S 50

Número de artículo	701L51=S50
Ejecución	Extractor de polvo integrado
Equipamiento	1 bayoneta a la izquierda, 1 cinta de lija 649G124=* LxAn 1.480x100 mm, Las tapas de aspiración se pueden abrir manualmente
Medidas AnxProfxAI	500 x 860 x 1.580 mm
Altura de trabajo	1.070 o 1.170 mm
Nivel de intensidad acústica	74 dB (A)
Color secundario	naranja (RAL 2008)
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50 / 1,47
Cable de conexión	3 m de cable de conexión con enchufe macho CEE (2P+T, 16 A) y enchufe hembra CEE (2P+T, 16 A)
Peso	190 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Corregir y lijar plantillas

- ▶ Por encargo se puede instalar una bayoneta más en el lado derecho. Si lo solicita, puede elegir el color secundario a su gusto.
- ▶ Accesorios a partir de página 191.



1 701L60=* Flexam Compact SB75 y Flexam Compact P110

2



3



4

5

Número de artículo	701L60=SB75	701L60=P110
Ejecución	Flexam Compact SB75	Flexam Compact P110
Equipamiento	Equipo de aspiración integrado, apertura manual de las tapas de aspiración, zócalo desatornillable (la altura de trabajo con zócalo es de 1.170 mm, sin zócalo 1.070 mm)	
Medidas AnxProfxAI	780 x 750 x 1.483 mm	1.165 x 750 x 1.483 mm
Altura de trabajo	1.070 o 1.170 mm	
Nivel de intensidad acústica	74 dB (A)	
Color secundario	naranja (RAL 2008)	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 2,10	3 de 400 N/T / 50 / 2,85
Cable de conexión	5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	
Peso	219 kg	281 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Modelo	2 uniones de bayoneta, 1 a la izquierda y 1 a la derecha, 1 cinta de lija estrecha 649G121=* LxAn 1.650x40 mm, 1 cinta de lija ancha 649G124=* LxAn 1.480x100 mm, Distancia entre las cintas de lija 225 mm, 1 apomazadora 702L160	1 unión de bayoneta a la izquierda (unión de bayoneta a la derecha opcional), 1 cinta de lija estrecha 649G121=* LxAn 1.650x40 mm, 1 cinta de lija ancha 649G124=* LxAn 1.480x100 mm, Distancia entre las cintas de lija 225 mm, 1 apomazadora 702L160, 2 unidades de pulido triples, de manejo manual

6

7

8

9

10

11

- Si lo solicita, puede elegir el color secundario a su gusto.
- Accesorios a partir de página 191.

12

13

14

15

16

17

18

19

701L61=FSB130 / 701L62=115B Flexam Compact FSB/ Flexam Compact FSBP



Número de artículo	701L61=FSB130	701L62=115B
Ejecución	Flexam Compact FSB 130	Flexam Compact FSBP 115
Equipamiento	Equipo de aspiración integrado, apertura manual de las tapas de aspiración, zócalo desatornillable (la altura de trabajo con zócalo es de 1.170 mm, sin zócalo 1.070 mm)	
Medidas AnxProfxAI	1.300 x 750 x 1.585 mm	1.250 x 780 x 1.590 mm
Color secundario	naranja (RAL 2008)	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 4,0	3 de 400 N/T / 50 / 3,40
Cable de conexión	5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	
Peso	361 kg	335 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Modelo	2 uniones de bayoneta, 1 fresa para suelas con bayoneta, 1 fresa para tacones de 18 mm, 1 cinta de lija estrecha 649G121=* LxAn 1.650x40 mm, 1 cinta de lija ancha 649G124=* LxAn 1.480x100 mm, 1 cinta de lija ancha 649G125=* LxAn 1.650x100 mm, Distancia entre las cintas de lija 225 mm y 335 mm, 1 apomazadora 702L160, 5 motores, cintas de lija con una velocidad, interruptor de parada de emergencia	1 unión de bayoneta, 1 fresa para suelas con bayoneta, 1 fresa para tacones de 18 mm, 1 cinta de lija estrecha 649G121=* LxAn 1.650x40 mm, 1 cinta de lija ancha 649G124=* LxAn 1.480x100 mm, Distancia entre las cintas de lija 300 mm, 1 apomazadora 702L160, 2 unidades de pulido triples, cintas de lija con una velocidad, interruptor de parada de emergencia

- Si lo solicita, puede elegir el color secundario a su gusto.
- Accesorios a partir de página 191.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19

1 Pulidoras

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



701L26=P30



701L26=P45

701L26=* Flexam P30 y Flexam P45 Executive

Número de artículo	701L26=P30	701L26=P45
Equipamiento	3 discos de tela ØxAn 240x60 mm, 3 cepillos de pelo ØxAn 240x60 mm, Conexión para un equipo de aspiración externo, sin válvula de cierre interna, cambio manual de la unidad de pulido	3 cepillos de lana ØxAn 240x60 mm, 3 discos de tela ØxAn 240x60 mm, 3 cepillos de pelo ØxAn 240x60 mm, Conexión para un equipo de aspiración externo, válvula de cierre integrada, cambio de la unidad de pulido pulsando un botón, iluminación, toma de aire comprimido, pistola neumática, armario bajo
Medidas AnxProfxAI	433 x 750 x 1.485/1.585 mm	720 x 750 x 1.980 mm
Ø del manguito de aspiración	125 mm	
Número de revoluciones	1.360 r. p. m.	
Nivel de intensidad acústica	68 dB (A)	
Color secundario	naranja (RAL 2008)	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 0,55	3 de 400 N/T / 50 / 0,67
Cable de conexión	5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	
Peso	150 kg	267 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	

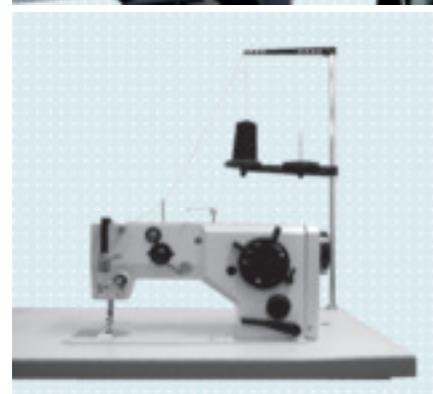
- Si lo solicita, puede elegir el color secundario a su gusto.
- Accesorios a partir de página 198.

Máquinas de coser

701N3 / 701N30 Máquina de coser en zigzag

Número de artículo	701N3	701N30
Ejecución	Máquina de coser en zigzag	Máquina de coser en zigzag de alta velocidad
Equipamiento	Servomotor, 1 bobina de hilo de coser Serafil 624Z7=W60	El cabezal de costura está montado en un soporte de costura estable con tablero de Resopal
Superficie de apoyo AnxProf	1.060 x 500 mm	
Altura con motor incluido	1.215 mm	
Velocidad de costura	2.000 puntadas/min	4.000 puntadas/min
Ancho de puntada	máx. 9 mm	máx. 6 mm
Largo de puntada	máx. 5 mm	
Altura de pasaje bajo el prensatelas	máx. 6 mm	
Altura incluida portabobinas		1.680 mm
Medidas de la parte superior AnxProfxAI	450 x 210 x 440 mm	475 x 175 x 295 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 200 - 240 N/T / 50-60 / 0,25	1 de 230 N/T / 50-60 / 0,25
Cable de conexión	2 m con enchufe con puesta a tierra	
Peso	80 kg	
Uso previsto	Para trabajos de costura generales en materiales de ligeros a semipesados	Para trabajos de costura generales en materiales semipesados
Modelo	Transporte del hilo por arrastre inferior, lanzadera rotativa horizontal doble, puntada en zigzag regulable izquierda-centro-derecha, elevación del prensatelas mediante la palanca rodillera, transmisión por motor	Modelo robusto, se suministra cosido, guía perfecta de la aguja (coser lentamente puntada a puntada) mediante un sincromotor

- La entrega incluye base.
- Accesorios a partir de página 198.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

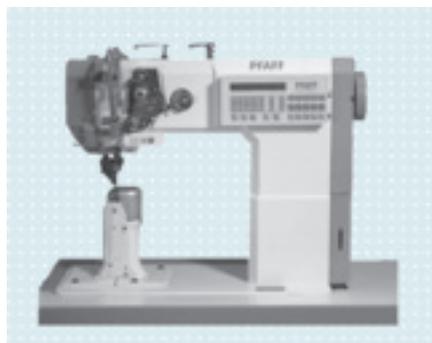
16

17

18

19

1



701N8 Máquina de coser de columna con una aguja y doble puntada

Número de artículo	701N8
Equipamiento	Pie rodante accionado por rueda corrediza, aguja acompañante, servomotor integrado, armazón inferior
Medidas AnxProfxAI	1.060 x 500 x 1.300 mm
Velocidad de costura	máx. 3.000 puntadas/min
Pasaje bajo el pie rodante	7 mm
Altura de la columna	180 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50-60 / 0,3
Cable de conexión	2 m con enchufe con puesta a tierra
Peso	80 kg
Uso previsto	Para la elaboración de costuras decorativas y de fijación, trabajos de ribeteado en encajes cerrados y piezas de encaje abombadas; apropiada para realizar respuntes en bordes especialmente estrechos gracias a que el agujero pasante está situado cerca del borde de la placa de la aguja; arrastre óptimo del material incluso en desniveles

- Se suministran por encargo otros modelos.
- La entrega incluye base.
- Accesorios a partir de página 198.

6

7

8

Máquinas para reparar el calzado

9



10

11

Número de artículo	701N23	701N24=2	701N25=2
Ejecución	Máquina para reparar el calzado Universal 440	Máquina para reparar el calzado Adler 30-10	Máquina para reparar el calzado Adler 30-70
Equipamiento	Dirección de costura ajustable, pie de arrastre girable, regulación de la velocidad	Dirección de costura ajustable, pie de arrastre girable	
Medidas AnxProfxAI	400 x 700 x 1.460 mm	800 x 350 x 1.500 mm	800 x 750 x 1.500 mm
Altura de trabajo	1.200 mm	1.170 mm	
Velocidad de costura	230 puntadas/min	350 puntadas/min	300 puntadas/min
Largo de puntada	máx. 7 mm	máx. 5,1 mm	
Grosor de costura	máx. 8 mm		máx. 12 mm
Longitud del brazo inferior	470 mm		
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 200-240 N/T / 50-60 / 0,74	1 de 200-240 N/T / 50-60 / 1,05	
Cable de conexión	5 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra		
Peso	75 kg		
Color	gris, color aluminio (RAL 9006)		
Modelo	Con motor Tronic StepControl y base de apoyo		

- Accesorios a partir de página 199.

18

19

Máquina de pespuntear

701N20 Máquina de pespuntear ST 90 Eco

Número de artículo	701N20
Equipamiento	Pespunte de 2 hilos, sistema de bobina rápida, cabezal alto, el pie de arrastre y la longitud de costura se pueden ajustar de forma progresiva, aguja girable para ajustar la dirección de costura, el pie de arrastre se puede levantar manualmente o mediante un pedal
Medidas AnxProfxAI	620 x 570 x 1.650 mm
Número de revoluciones	1.400 r. p. m.
Velocidad de costura	120 - 150 puntadas/min
Largo de puntada	3 - 14 mm
Grosor de costura	máx. 27 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 380-400 PE / 50-60 / 0,4
Cable de conexión	4 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 4 x 16 A
Peso	180 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Para coser materiales pesados, su cabezal alto y fino permite coser en lugares de difícil acceso como, p. ej., en zapatos o botas puntiagudos



Chifladoras

701N10 Chifladora combinada para palas de cuero y punteras

Número de artículo	701N10
Equipamiento	Con mesa, motor de arrastre, ventilador de aspiración integrado, rodillo guía de acero
Medidas AnxProfxAI	1.050 x 550 x 1.150 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 0,74
Cable de conexión	2 m con enchufe macho CEE
Peso neto/bruto	87/150 kg



701N15 Chifladora

Número de artículo	701N15
Ejecución	Sin sistema de aspiración
Equipamiento	Afiladora de cuchillas, motor de arrastre, cuchillas grandes rotatorias
Medidas AnxProfxAI	1.050 x 550 x 1.150 mm
Anchura de corte	15 - 50 mm
Velocidad de corte	1.400 r. p. m.
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 200-240 N/T / 50-60 / 0,4
Cable de conexión	2 m de cable con enchufe con puesta a tierra
Peso	85 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Para trabajar de forma precisa productos de cuero de ligeros a pesados



1 Rodillos para silicona

2



89W6 Rodillo eléctrico para silicona

Número de artículo	89W6
Equipamiento	- Zona de peligro protegida mediante cortina fotoeléctrica: los rodillos se detienen según estipula la norma antes de que los dedos alcancen la zona de arrastre protegiendo así al usuario sin impedir el trabajo - Conmutación a dos manos: con la conmutación a dos manos se garantiza que los dedos del usuario se encuentren fuera de la zona de peligro - Manejo de la máquina mediante pantalla táctil o pedal - Apertura de rodillo eléctrica y progresiva - Interruptor de parada de emergencia
Medidas AnxProfxAI	1.200 x 600 x 1.100 mm
Medidas de los rodillos ØxL	200 x 750 mm
Distancia entre los rodillos	Regulable eléctricamente de forma progresiva: 0 - 25 mm
Revoluciones de los rodillos	Regulable de forma progresiva: 1 - 15 r.p.m.
Altura de trabajo	1.000 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50 / 1,7
Peso	370 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Para mezclar cantidades grandes de silicona (hasta 3 kg) y laminar placas grandes de silicona con un grosor de 0,1 hasta 25 mm y un tamaño de hasta 650 x 720 mm, tratamiento artesanal de siliconas HTV altamente viscosas

8

9



89W1 Rodillo mecánico

Número de artículo	89W1
Ejecución	Rodillo de accionamiento manual
Equipamiento	2 rodillos que marchan en sentido opuesto (diámetro 10 cm, longitud 32 cm)
Peso neto/bruto	76/90 kg
Uso previsto	Para mezclar cantidades pequeñas de silicona (hasta 100 g) y laminar placas de silicona con un grosor de 0,1 hasta 3 mm y un tamaño de hasta 30 x 30 cm

10

11

12

13 Congelador

13

14



760K2 Congelador

Número de artículo	760K2
Equipamiento	Congelador listo para conectarlo, 3 cajones grandes a la izquierda (medidas AnxProfxAI aprox. 1.450 x 530 x 150 mm) apropiados para rollos impregnados con una anchura de 1.400 mm, cajonera a la derecha con 3 cajones apropiados para tiras preimpregnadas con una longitud de 500 mm, se puede conseguir una temperatura constante de -18 °C si el clima de la habitación es óptimo, refrigerante 404a, salida para el agua descongelada, descongelación automática, unidad electrónica de regulación con indicador digital, tirador de aluminio fundido a presión, tablero de la mesa con un grosor de 2 mm y perfiles canteados 50 mm por todos los lados, goterón por delante, zócalo de 3 lados desatornillable
Medidas AnxProfxAI	2.680 x 1.000 x 850 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 / 50 / 2
Peso	250 kg
Uso previsto	Almacenamiento de materiales preimpregnados

15

16

17

18

19

- ⦿ La temperatura ambiental debería ser de 25 °C como máximo con una humedad relativa máxima de entre 40 y 60 %. Además, en los laterales o en la zona trasera debe haber espacio suficiente para la ventilación.

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



Equipos de aspiración

Equipos de aspiración para polvos	109
Equipos de aspiración para vapores	114
Equipos de aspiración para humo de soldadura	116
Accesorios para equipos de aspiración	116

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Equipos de aspiración móviles

2 701Z120 / 701Z125 / 701Z15 Extractor de polvo



5	Número de artículo	701Z120	701Z125	701Z15
6	Ejecución	El extractor de polvo es adecuado para aspirar simultáneamente 1 fresadora de encajes.		El extractor de polvo es adecuado para aspirar simultáneamente 2 fresadoras de encajes.
7	Equipamiento	Material del filtro - Categoría C, certificado BIA, conduce la electricidad, lovable	Carcasa resistente al vacío, elemento filtrante antiestático con despolvoreo por agitación, ventilador radial de alto rendimiento con motor trifásico de clase de eficiencia energética IE3, silenciador integrado para el aire de salida, rejilla de salida de aire, 2 ruedas guía y 2 ruedas fijas, depósito de virutas con bolsa	Separador previo con boca de aspiración y válvula de retención, separador con unidad filtrante antiestática y limpieza con chorro pulsante, célula del ventilador con motor de 3 kW, depósito para astillas con bolsa de descarga, conmutación eléctrica con supervisión del caudal
8	Equipamiento eléctrico			Armario de distribución con interruptor principal y bloqueo de rearmado integrado, supervisión del filtro con luz indicadora, distribución por válvula de corredera para máximo 8 máquinas
9	Medidas AnxProfxAI	1.178 x 650 x 1.972 mm	750 x 1.070 (1.320) x 1.905 mm	1.520 (1.860) x 750 x 1.975 mm
10	Ø del manguito de aspiración	120 mm	125 mm	180 mm
11	Caudal	máx. 1.140 m³/h	1.250 m³/h	2.500 m³/h
11	Caudal nominal	814 m³/h	880 m³/h	1.830 m³/h
11	Superficie del filtro	4,3 m²	4,8 m²	9,6 m²
11	Nivel de intensidad acústica	máx. 75 dB(A)	61 dB(A)	65 dB(A)
12	Color secundario		gris antracita (RAL 7016)	
12	Concentración de polvo residual	< 0,1 mg/m³		
13	Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 T / 50 / 1,5	3 de 400 N/T / 50 / 2,2	3 de 400 N/T / 50 / 3,0
14	Cable de conexión	2 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5x16 A	3 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A con inversor de fase y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	
14	Peso	117 kg	340 kg	400 kg
14	Color	Gris luminoso (RAL 7035)		
15	Uso previsto	Aparato móvil de aspiración para recoger, transportar y separar el polvo o las astillas de madera y plástico.		
15	Componentes incluidos en el suministro	Incluye 1 bolsa para virutas desechable 702F25=7	Incluye 3 bolsas para virutas desechable 702F25=5	
16	Volumen de recogida de virutas	135 l	165 l	
17	Modelo	móvil, potente, gran rendimiento de aspiración, gastos de servicio reducidos, precisa poco mantenimiento, filtros de larga vida útil, fácil de manejar y usar	Diseño compacto y que ocupa poco espacio, elevado nivel de extracción de polvo gracias a la eficaz separación previa y la elevada eficacia del filtrado, gran rendimiento del aparato debido al ventilador situado en el lado del gas puro, elevada potencia de aspiración, vida útil prolongada del filtro incluso con una carga marcada, manejo y funcionamiento sencillos	

Se suministran por encargo las piezas del tubo de aspiración.

19

Equipos de aspiración estacionarios

701Z60 / 701Z65 Extractor de polvo V80 Compact Mini

Número de artículo	701Z60	701Z65
Ejecución	Adecuado para aspirar simultáneamente dos fresadoras de encajes	
Equipamiento	Manguito de aspiración situado en la parte superior izquierda, retorno del aire mediante un sistema de filtros, despolvoreo motor, filtro de partículas finas, sistema de control de la válvula de cierre, sistema de control para arrancar automáticamente las máquinas de mecanización con contacto seco	
Medidas AnxProfxAI	865 x 840 x 2.322 mm	
Caudal nominal	2.000 m ³ /h	
Nivel de intensidad acústica	62 dB(A)	
Concentración de polvo residual	< 0,1 mg/m ³	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 2,2	1 de 230 N/T / 50-60 / 2,2
Cable de conexión	Aprox. 5 m de cable de conexión con enchufe macho (CEE 5 x 16 A) y enchufe hembra (CEE 5 x 16 A)	Aprox. 5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE (2P+T, 16 A) y enchufe hembra CEE (2P+T, 16 A)
Peso	400 kg	
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Uso previsto	Aparato de aspiración para recoger, transportar y separar el polvo o las astillas de madera y plástico.	
Ø de la conexión	180 mm	
Volumen de recogida de virutas	68 l	
Modelo	Sin regulador de frecuencia, presión negativa máx. 2.500 Pa	Potencia de aspiración regulable mediante un regulador de frecuencia, presión negativa máx. 2.500 Pa
Consumibles	Filtro de polvo fino 702F251=3 - 2 unidades, medidas AnxProfxAI: 220 x 48 x 640 mm/ 220 x 48 x 870 mm Filtro de polvo ATEX 702F250=4 - 25 unidades Bolsa para virutas desechable 702F253=10 - 10 unidades Bolsa para virutas desechable 702F253=50 - 50 unidades Juego de filtros extrafinos de repuesto 702F254=1	

► Se suministran por encargo las piezas del tubo de aspiración.



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19

1 701Z80 / 701Z85 Extractor de polvo V80 Compact All-in-One

2

3

4



5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

Número de artículo	701Z80	701Z85
Ejecución	Adecuado para aspirar simultáneamente tres fresadoras de encajes	Adecuado para aspirar simultáneamente cinco fresadoras de encajes
Equipamiento	Potencia de aspiración controlada mediante un regulador de frecuencia, manguito de aspiración situado en la parte superior izquierda, retorno del aire mediante un sistema de filtros integrado formado por un cartucho de filtro con filtros tubulares, filtro fino, filtro extrafino, despolvoreo motor, sistema de control de la válvula de cierre, sistema de control para arrancar automáticamente la máquina de mecanización mediante un contacto seco, manejo por pantalla táctil, depósito colector de virutas móvil	
Particularidades del equipamiento		Sistema de extinción de incendios
Medidas AnxProfxAI	1.600 x 855 x 1.980 mm	2.420 x 890 x 2.400 mm
Caudal nominal	3.000 m³/h	5.700 m³/h
Nivel de intensidad acústica	59 dB(A)	
Concentración de polvo residual	< 0,1 mg/m³	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 3,0	3 de 400 N/T / 50 / 5,5
Cable de conexión	Aprox. 5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	
Peso	560 kg	840 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Uso previsto	Aparato de aspiración para recoger, transportar y separar el polvo o las astillas de madera y plástico.	
Componentes incluidos en el suministro		Sistema de extinción de incendios
Ø de la conexión	200 mm	250 mm
Volumen de recogida de virutas	95 l	118 l
Consumibles	Filtro de polvo fino 702F251=1 - 1 unidad, medidas AnxProfxAI: 575 x 575 x 97 mm Filtro de polvo ATEX 702F250=1 - 20 unidades Bolsa para virutas desechable 702F252=10 - 10 unidades Bolsa para virutas desechable 702F252=50 - 50 unidades Juego de filtros extrafinos de repuesto 702F254=1	Filtro de polvo ATEX 702F250=3 - 25 unidades Filtro de polvo fino 702F251=2 - 1 unidad, medidas AnxProfxAI: 845 x 595 x 130mm Bolsa para virutas desechable 702F252=10 - 10 unidades Bolsa para virutas desechable 702F252=50 - 50 unidades Juego de filtros extrafinos de repuesto 702F254=2

Se suministran por encargo las piezas del tubo de aspiración.

Equipos de aspiración para polvos de metal

701Z700 Sistema de aspiración de partículas de metal

Número de artículo	701Z700
Equipamiento	Depósito colector de virutas, el filtro se puede limpiar
Medidas AnxProfxAl	740 x 610 x 1.150 mm
Caudal nominal	máx. 800 m³/h
Superficie del filtro	2,4 m²
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 T / 50 / 1,1
Cable de conexión	5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 4 x 16 A
Peso	70 kg
Color	gris
Uso previsto	Para aspirar virutas y polvos de metal
Ø de la conexión	150 mm

- Se suministran por encargo las piezas del tubo de aspiración.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Equipos de aspiración para vapores

2



758Z100 Aspirador y filtro móvil con filtro de carbón activo

Número de artículo	758Z100
Ejecución	Funcionamiento de recirculación (los vapores son filtrados y el aire limpio se devuelve a la habitación), contador de horas de servicio para controlar el tiempo de uso del filtro, los filtros viejos se eliminan del mismo modo que los residuos comerciales semejantes a los domésticos
Equipamiento	2 sistemas de filtros fácilmente intercambiables con carbón activo 616G123, sistema de filtros fácilmente intercambiables compuesto de antefiltro como filtro de partículas, filtro principal y dos filtros de adsorción, ventilador antideflagrante, brazo de aspiración (alcance 1,7m) con campana (diámetro 200 mm), control de los filtros mediante un contador de horas de servicio con indicador de aviso, 4 ruedas con bloqueo, altura con brazo de aspiración aprox. 2,1 m
Medidas AnxProfxAI	630 x 580 x 900 mm
Caudal	600 m³/h
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 1,5
Cable de conexión	7 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A
Peso	120 kg
Uso previsto	Adecuado para filtrar cualquier vapor que se desprenda de las resinas de moldeo de Ottobock
Consumibles	Carbón activo 616G123

3

4

5

6

7

8

9



760E20=2K



760E20=2K

760E20=* Ventilador de canal ATEX

Número de artículo	760E20=1K	760E20=2K	760E20=3K
Ejecución	Ventilador antideflagrante		
Equipamiento	Dos piezas de conexión de canal flexibles, silenciador de canal, dos piezas de transición, regulación de 5 niveles ATEX con interruptor de motor y PTC, material para atornillar los diferentes componentes		
Medidas AnxProfxAI	1.960 x 640 x 340 mm	1.960 x 740 x 440 mm	2.480 x 740 x 475 mm
Caudal	1.000 m³/h	2.000 m³/h	3.500 m³/h
Presión	480 Pa	500 Pa	230 Pa
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 x 400 / 50 / 1,5	3 x 400 / 50 / 2,0	3 x 400 / 50 / 1,35
Cable de conexión	Sin cable de conexión, conexión eléctrica in situ		
Peso	110 kg	120 kg	130 kg
Ø de la conexión	200 mm	250 mm	315 mm

10

11

12

13

14

15



760E30=1 Ventilador de tubo

Número de artículo	760E30=1
Ejecución	Ventilador antideflagrante
Ø del manguito de aspiración	200 mm
Caudal	770 m³/h
Presión	150 Pa
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50 / 0,2
Cable de conexión	Cable de 15 m desde el ventilador al interruptor de encendido/apagado, cable de conexión de 3 m conector Schuko desde el interruptor de encendido/apagado
Peso	4 kg
Componentes incluidos en el suministro	2 abrazaderas para tubo, 2 barras roscadas, 4 tuercas hexagonales, 2 placas de sujeción, Tornillos y tacos

16

17

18

19

760E15=1X230-50/60 Ventilador sobrepuesto para estaciones de trabajo para laminar

Número de artículo	760E15=1X230-50/60
Medidas AnxProfxAI	765 x 345 x 440 mm
Ø del manguito de aspiración	150 mm
Caudal	1.200 m³/h
Material	Acero
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 200-240 N/T / 50-60 / 0,75
Cable de conexión	Cable de 8 m desde el ventilador al interruptor de encendido/apagado, cable de conexión de 3 m desde el interruptor de encendido/apagado con enchufe macho CEE (2P+T, 16 A) y enchufe hembra CEE (2P+T, 16 A)
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Armario sobrepuesto 758Z111=*, estación de trabajo para laminar 758Z113=* para sistema descentralizado de suministro de vacío, estación de trabajo para laminar 758Z116=* para sistema central de suministro de vacío.
Modelo	Ventilador antideflagrante



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

1 Equipos de aspiración para humo de soldadura

2 760R1 Brazo de aspiración del humo de la soldadura



Número de artículo	760R1
Equipamiento	Estructura interior con perfil de aluminio con 3 articulaciones, brida de aluminio girable 360°, tubo de PVC con diámetro nominal de 160, campana de aspiración (policarbonato), resistente a temperaturas de hasta 90 °C
Ø del tubo	160 mm
Margen de trabajo	2 m
Peso	11 kg
Uso previsto	Lugares de trabajo estándar, mesas de trabajo, máquinas

6 760E1 Ventilador



Número de artículo	760E1
Para	Brazo de aspiración 760R1
Equipamiento	Sin consola de pared
Medidas AnxProfxAI	457 x 321 x 478 mm
Caudal	1.500 m³/h
Ø del manguito de empalme	160 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 T / 50 / 0,9
Peso	17 kg

9 760B1 Consola de pared



Número de artículo	760B1
Peso	1 kg
Uso previsto	Montaje directo en la pared del ventilador 760E1 y el brazo de aspiración 760R1

Accesorios para equipos de aspiración

760A41 Brazo de aspiración con soporte mural

Número de artículo	760A41
Ejecución	con soporte mural
Equipamiento	Flexible, brazo de aspiración con 3 articulaciones, campana de aspiración transparente, soporte mural con material de fijación
Caudal	150 m³/h
Material	Acero, plástico
Ø del tubo del brazo de aspiración	75 mm
Ø de la campana de aspiración	280 mm
Color de las uniones articuladas	Blanco
Ø de la conexión	75 mm



625S70=* Caja eléctrica

Número de artículo	625S70=1	625S70=2
Para máquinas	Para máquinas (lijadora de cinta, sierra de cinta, fresadora ortopédica) sin un contacto libre de potencial y con una conexión eléctrica de 3x 400V para la conexión a un aspirador.	Para máquinas (lijadora de cinta, sierra de cinta, fresadora ortopédica) sin un contacto libre de potencial y con una conexión eléctrica de 1x 230V para la conexión a un aspirador.
Uso previsto	La caja eléctrica controla el arranque automático del aspirador y el sistema de control de la válvula de cierre neumática.	



702Y77 Virola

Número de artículo	702Y77
Medidas AnxProfxAI	300 x 180 x 195 mm
Material	Acero
Ø del manguito de empalme	100 mm
Color	Gris luminoso (RAL 7035)



702Y140=* / 702Y141=* Válvula de cierre neumática

Número de artículo	702Y140 = 100	702Y140 = 125	702Y140 = 150	702Y141 = S100	702Y141 = S125	702Y141 = S150
Ejecución	Sin interruptor			Con interruptor		
Medidas AnxProfxAI	420/650 x 270 x 150 mm					
Diámetro	100 mm	125 mm	150 mm	100 mm	125 mm	150 mm
Material	galvanizado					
Voltios	24V DC / 230V AC			24V DC		



702Y210=* Válvula de cierre, manual

Número de artículo	702Y210=100	702Y210=125
Diámetro	100 mm	125 mm
Uso previsto	Para bloquear manualmente una conexión de aspiración	



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1



702F2=* Tubo de aspiración

Número de artículo	702F2=100	702F2=125
Para	Fresadoras de encajes, lijadoras y fresadoras	
Ejecución	Difícilmente inflamable conforme a la norma DIN 4102-B1, reforzado por una espiral de alambre de acero fundida en el tubo	
Material	Poliuretano	
Ø	100 mm	125 mm
Peso neto	0.48 kg/m	0.59 kg/m
Uso previsto	Para conectar las máquinas a un conducto central de aspiración	

• Por favor, indique la longitud cuando haga el pedido.

2

3

4

5

6

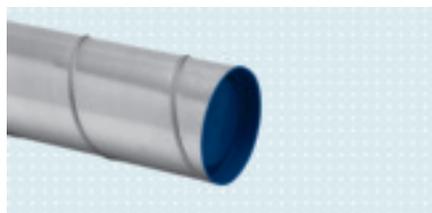


702F5=* Abrazadera de tubo

Número de artículo	702F5=1	702F5=2
Margen de sujeción	110 - 130 mm	90 - 110 mm
Peso	0.06 kg	0.05 kg

7

8



702Y180=* Tubo

Ejemplo de pedido

Referencia	=	Ø	X	Longitud
702Y180	=	100	X	500

Referencia	702Y180=*
Diámetro	100 mm, 125 mm, 140 mm, 150 mm, 160 mm, 180 mm, 200 mm, 224 mm, 250 mm, 280 mm, 300 mm
Longitud	500 mm, 1000 mm, 3000 mm

10

11

12



702Y190=* Codo corto

Ejemplo de pedido

Referencia	=	Ø	x	Desviación (<)
702Y190	=	100	x	45

Referencia	702Y190=*
Diámetro	100 mm, 125 mm, 140 mm, 150 mm, 160 mm, 180 mm, 200 mm, 225 mm, 250 mm, 280 mm, 300 mm
Desviación (<)	45 °, 90 °

14

15

16



702Y220=* Pieza de conexión

Ejemplo de pedido

Referencia	=	Ø
702Y180	=	100

Referencia	702Y220=*
Diámetro	80 mm, 100 mm, 125 mm, 140 mm, 150 mm, 160 mm, 180 mm, 200 mm, 224 mm, 250 mm, 300 mm
Uso previsto	Para unir tubos

18

19

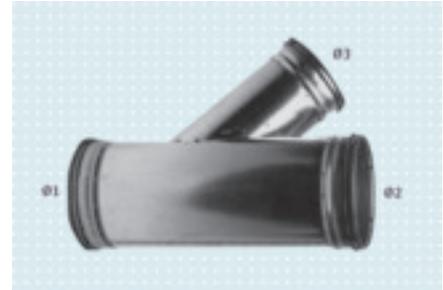
702Y250=* Pieza de empalme

Número de artículo	702Y250= 100X80	702Y250= 125X100	702Y250= 125X80	702Y250= 140X100	702Y250= 140X125
Ø de entrada / salida	100/80 mm	125/100 mm	125/80 mm	140/100 mm	140/125 mm

Número de artículo	702Y250= 150X100	702Y250= 150X125	702Y250= 160X100	702Y250= 160X140	702Y250= 200X180
Ø de entrada / salida	150/100 mm	150/125 mm	160/100 mm	160/140 mm	200/180 mm



702Y200=* Tubo bifurcado



Número de artículo	702Y200= 125X100X10	702Y200= 125X125X10	702Y200= 140X100X10	702Y200= 140X100X12	702Y200= 140X125X12	702Y200= 140X140X10	702Y200= 140X140X12	702Y200= 160X140X10
Ejecución	Derivación a 45 °							
Ø 1	125 mm		140 mm			160 mm		
Ø 2	100 mm	125 mm	100 mm	125 mm		140 mm		
Ø 3	100 mm	100 mm	100 mm	125 mm	125 mm	100 mm	125 mm	100 mm

Número de artículo	702Y200= 160X140X12	702Y200= 160X150X12	702Y200= 160X150X15	702Y200= 180X150X15	702Y200= 180X160X10	702Y200= 180X160X12	702Y200= 180X160X15	702Y200= 180X160X16
Ejecución	Derivación a 45 °							
Ø 1	160 mm			180 mm				
Ø 2	140 mm	150 mm			160 mm			
Ø 3	125 mm	125 mm	150 mm	150 mm	100 mm	125 mm	150 mm	160 mm

Número de artículo	702Y200= 200X180X10	702Y200= 200X180X12	702Y200= 200X180X15	702Y200= 200X180X16	702Y200= 224X200X10	702Y200= 224X200X12	702Y200= 224X200X15	702Y200= 224X200X16
Ejecución	Derivación a 45 °							
Ø 1	200 mm				224 mm			
Ø 2	180 mm				200 mm			
Ø 3	100 mm	125 mm	150 mm	160 mm	100 mm	125 mm	150 mm	160 mm

Número de artículo	702Y200= 250X200X16	702Y200= 250X224X10	702Y200= 250X224X12	702Y200= 250X224X15	702Y200= 250X224X16	702Y200= 280X250X12	702Y200= 300X280X12
Ejecución	Derivación a 45 °						
Ø 1	250 mm					280 mm	300 mm
Ø 2	200 mm	224 mm				250 mm	280 mm
Ø 3	160 mm	100 mm	125 mm	150 mm	160 mm	125 mm	125 mm

1



702Y230=* Abrazadera de sujeción

Ejemplo de pedido

Referencia = Ø

702Y230 = 100

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

Referencia	702Y230=*
Diámetro	80 mm, 100 mm, 125 mm, 140 mm, 150 mm, 160 mm, 180 mm, 200 mm, 224 mm, 250 mm, 280 mm, 300 mm

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



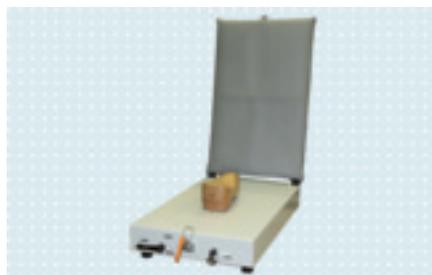
Aparatos de embutición profunda y prensas rápidas

Aparatos de embutición profunda	123
Accesorios para aparatos de embutición profunda	126
Prensas rápidas	127

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

1 Aparatos de embutición profunda

2



755E60=* Aparato de embutición profunda en vacío

Número de artículo	755E60=350	755E60=570
Ejecución	Medidas de marco LxAn: 570 x 350 mm	Medidas de marco LxAn: 570 x 570 mm
Equipamiento	Toma de vacío para una bomba de vacío externa, placa flexible, tubo flexible de vacío de 3 m y Ø 13mm, válvula con regulación por separado para controlar el vacío y la ventilación, válvula de retención integrada, filtro de aire, tubos flexibles de vacío grandes para un rendimiento óptimo de aspiración	
Medidas AnxProfxAI	360 x 660 x 180 mm	580 x 670 x 180 mm
Peso	18 kg	22 kg
Uso previsto	Elaboración de entresuelas y plantillas	Elaborar entresuelas y plantillas, conformar AFO

3

4

5

6

7



8

755E61=* Aparato de embutición profunda en vacío

Número de artículo	755E61=1	755E61=2
Ejecución	Conexión a una bomba de vacío externa, p. ej., conexión al aparato de embutición profunda 755E5 - una válvula magnética con control eléctrico permite realizar embuticiones profundas de forma independiente tanto en el aparato principal como en un aparato adicional	Bomba de pistón de dos etapas seca (no requiere aceite ni mantenimiento), 6 m³/h, 200 mbar, controlada mediante un sistema de vacío automático
Equipamiento	Medidas del marco LxAn: 570 x 350 mm, sostenido por émbolos de gas, la tensión del marco se puede reajustar, placa flexible, filtro con separador de agua, sistema de vacío automático	
Medidas AnxProfxAI	360 x 650 x 250 mm	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50-60 / 0,1	1 de 230 N/T / 50-60 / 0,4
Cable de conexión	1,5 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra	
Peso	21 kg	30 kg

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



755E2 Aparato de embutición profunda para termoplásticos y cuero

Número de artículo	755E2
Equipamiento	Con bomba de vacío integrada que no precisa mantenimiento, sistema de vacío automático mediante presostato (mín. 0,4 bares - máx. 0,8 bares)
Medidas AnxProfxAI	960 x 1.050 x 1.070 mm
Superficie de trabajo AnxProf	685 x 850 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 0,8
Peso neto	180 kg
Cable de conexión	3 m con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Bomba de vacío sin aceite	25 m³/h
Uso previsto	Órtesis, órtesis de tronco, órtesis de asiento

755E5 Aparato de embutición profunda para la técnica del calzado ortopédico

Número de artículo	755E5
Equipamiento	Aparato de mesa, sistema central de sujeción UNI-LOCK, guía vertical del marco, sistema de vacío automático, calefacción de superficie de cuarzo de nueve filas con temporizador electrónico, iluminación del lugar de trabajo mediante proyector de halógeno, balda con rejilla extraíble y plegable hacia arriba, bomba de vacío integrada 10 m³/h (sin aceites) con sistema de refrigeración COOL-TEC completamente integrado
Medidas AnxProfxAI	750 x 590 x 1.050 mm
Superficie de trabajo AnxProf	600 x 450 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 5,9
Cable de conexión	3 m con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A
Consumo de aire	200 l/min
Presión efectiva	4 - 8 bares
Peso	150 kg
Color	gris polvo (RAL 7037), Gris luminoso (RAL 7035)
Calefacción	5.400 W
Bomba de vacío sin aceite	10 m³/h

- Se puede suministrar opcionalmente un selector triple de calefacción.
- Para el sistema de refrigeración COOL-TEC se requiere un suministro externo de aire comprimido.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

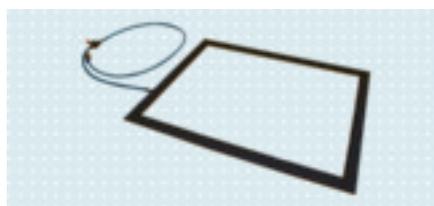


755E62 Aparato de embutición profunda

Número de artículo	755E62
Equipamiento	<p>Calefactor: 7800 W, 12 radiadores infrarrojos de cuarzo con reflectores individuales, funcionamiento de 2 zonas</p> <p>Calefacción automática: La superficie de calefacción se controla mediante un temporizador electrónico y se apaga automáticamente una vez transcurrido el tiempo establecido. El tiempo de calefacción se ajusta mediante un interruptor de codificación / Indicador LED / Indicador de tiempo restante 30-199 s</p> <p>Unidad de vacío: 2 unidades de 0,45 KW 12 m³/h de dos etapas - sin aceite - no requiere mantenimiento</p> <p>Filtro de polvo: 2 unidades, cartuchos de filtro grandes</p> <p>Tamaño del marco: 870 x 660 mm / desplazamiento en vertical, superficie de trabajo elevada a nivel del material, marco de reducción opcional 600 x 450 mm para elaborar zapatos de prueba (número de artículo 755Y82)</p> <p>Guía del marco: 16 rodamientos de bolas galvanizados en perfiles de acero</p> <p>Cierre del marco: cierre central a la derecha</p> <p>Cierre UNILOCK: Sistema de sujeción del material de una palanca sin sujetador rápido - UNILOCK sujeta materiales en lámina o placas flexibles con grosores de 0,1 a 12,0 mm sin necesidad de ajuste.</p> <p>Iluminación del lugar de trabajo: proyector de halógeno - 12V / 2 x 35 W</p> <p>Sistema de vacío automático: La bomba se enciende automáticamente al encenderse el aparato, y se vuelve a apagar cuando se alcanza la presión negativa nominal. Control automático para mantener el vacío a un valor constante.</p> <p>Toma de vacío externo: De serie, acoplamiento DIN. El control remoto se efectúa mediante aparatos externos.</p> <p>Sistema de refrigeración COOL-TEC: Sistema de refrigeración integrado para enfriar los termoplásticos embutidos mediante boquillas de aire especiales ajustables. El suministro de aire comprimido se lleva a cabo por alimentación externa, reducción interna a 1,5 bares.</p>
Medidas AnxProfxAI	1.140 x 860 x 1.880 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 8,3
Cable de conexión	3,5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A con inversor de fase y enchufe hembra CEE 5 x 16 A
Consumo de aire	200 l/min
Presión efectiva	4 - 8 bares
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Elaboración de entresuelas, elaboración convencional de plantillas, fabricación de zapatos de prueba, tratamiento de materiales compuestos de fibra

ⓘ Para el sistema de refrigeración se requiere un suministro externo de aire comprimido.

Accesorios para aparatos de embutición profunda



755Y78 Marco de vacío

Número de artículo	755Y78
Equipamiento	Tubo de conexión, válvula, aislamiento del marco para apoyar lo
Medidas AnxProfxAI	595 x 435 x 5 mm
Para máquinas	Aparato de embutición profunda 755E5 para la técnica del calzado ortopédico
Uso previsto	Para el tratamiento de materiales Easyreg

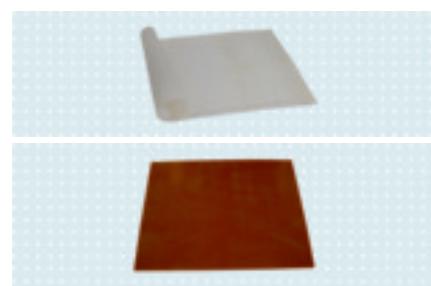
755Y75=2 / 755Y76=1 / 755Y11 / 755Y11=2 Placa flexible



Número de artículo	755Y75=2	755Y76=1	755Y11	755Y11=2
Medidas AnxProfxAI	700 x 400 x 2 mm	700 x 700 x 2 mm	850 x 680 x 1,5 mm	650 x 450 x 1,5 mm
Para máquinas	Aparato de embutición profunda 755E60=350 y aparato de embutición profunda en vacío 755E61=1	Aparato de embutición profunda 755E60=570 y aparato de embutición profunda en vacío 755E61=2	Aparato de embutición profunda 755E2 para termoplásticos y cuero	Aparato de embutición profunda 755E5 para la técnica del calzado ortopédico
Color	gris, Negro			

755Y77 / 755Y79=1 Placa flexible de silicona

Número de artículo	755Y77	755Y79=1
Ejecución	Resistente al calor	
Medidas AnxProfxAI	600 x 450 x 2 mm	890 x 710 x 2 mm
Material	Silicona	
Para máquinas	Aparato de embutición profunda 755E5 para la técnica del calzado ortopédico	Aparato de embutición profunda 755E2 para termoplásticos y cuero
Color	transparente	Rojo
Uso previsto	Para la embutición profunda de materiales Easypreg	



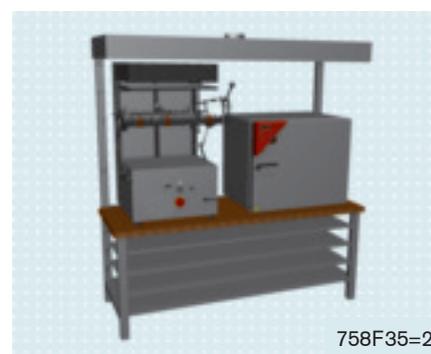
758F32 Armario bajo para aparato de embutición profunda 755E5

Número de artículo	758F32
Equipamiento	2 baldas, superficie útil es compatible con el horno de aire 701E51=32, 4 ruedas guía bloqueables
Medidas AnxProfxAI	630 x 575 x 780 mm
Material	Acero, tablero de trabajo de madera contrachapada de múltiples capas
Para máquinas	Adecuado para el aparato de embutición profunda 755E5 para la técnica del calzado ortopédico
Peso	45 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)



758F35=* Armario bajo con sistema de aspiración de vapores y calor

Número de artículo	758F35=1.5	758F35=2
Equipamiento	Base de apoyo de acero, tablero de trabajo de madera contrachapada de múltiples capas, toma para la conexión a un sistema de aspiración central, 4 baldas	
Medidas AnxProfxAI	1.500 x 750 x 2.200 mm	2.000 x 750 x 2.200 mm
Ø del manguito de aspiración	125 mm	
Caudal	recomendado 250 m³/h	
Material	Acero, madera	
Peso	177.3 kg	220 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Uso previsto	Armario bajo adecuado para colocar simultáneamente el aparato de embutición profunda 755E5 y el horno 701E90	



758F35=2

1 Prensas rápidas

2



3

4

5

6

7



8

9



10



11

12



13

14

15

16

17

18

19

701L501 / 701L500 Prensa

Número de artículo	701L501	701L500
Equipamiento	2 prensas ortopédicas, sistema de sujeción permanente, armario bajo con 3 compartimentos, tecla negra para suministrar aire comprimido de forma continuada o poco a poco, tecla roja para reducir el aire comprimido, 4 manómetros, sistema de cambio rápido de las almohadillas de prensado, conexión para un compresor externo	1 prensa ortopédica, sistema de sujeción permanente, tecla negra para suministrar aire comprimido de forma continuada o poco a poco, tecla roja para reducir el aire comprimido, 2 manómetros, sistema de cambio rápido de las almohadillas de prensado, conexión para un compresor externo
Medidas AnxProfxAI	550 x 650 x 2.000 mm	250 x 500 x 1.200 mm
Material	Acero	
Color secundario	Gris luminoso (RAL 7035)	
Presión efectiva	8 bares	
Peso	115 kg	45 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Uso previsto	Adecuada para hormas de pierna con una altura de hasta 450 mm	
Componentes incluidos en el suministro	1 almohadilla plana entera 702L181, 1 almohadilla de fresado 702L182 de altura media, sin compresor	Sin almohadillas, sin compresor
Indicaciones	Si lo solicita, puede elegir el color secundario a su gusto. Si lo desea, la prensa también está disponible con un compresor integrado.	Previo encargo se dispone de las siguientes opciones: - Color secundario de libre elección - Prensa para hormas de pierna de hasta 600 mm - Prensa con compresor integrado
Consumibles	Almohadilla plana entera 702L181 Almohadilla de fresado de altura media 702L182	702L181 Almohadilla plana entera 702L182 Almohadilla de fresado de altura media

701R20=45C Prensa Master 45C

Número de artículo	701R20=45C
Equipamiento	Sistema de cambio rápido de almohada de prensado, almohadas de prensado rellenas de líquido, 6 pares de placas de prensado, compresor en el armario inferior, manómetro
Medidas AnxProfxAI	450 x 645 x 1.910 mm
Color	Aluminio blanco (RAL 9006)
Color secundario	Gris negruzco (RAL 7021)
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 x 230 N/PE / 50 / 0,75
Peso neto	135 kg
Cable de conexión	3 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra
Uso previsto	Reparación de suelas y tacones

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



Bombas de vacío

Bombas de vacío móviles	131
Bombas de vacío fijas	133
Accesorios para bombas de vacío	134

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Bombas de vacío móviles

2



3

4



5

6



7

8



9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



755E600=220 Máquina de vacío

Número de artículo	755E600=220
Equipamiento	Dos circuitos de vacío controlables por separado con 6 tomas de vacío, 3 llaves esféricas para la regulación del vacío, 6 filtros externos, 2 depósitos de agua externos, depósito de agua con función simultánea de depósito de vacío, pantalla táctil incl. temporizador con función de alarma y señal de aviso en caso de depósito de agua lleno, incl. lámina protectora para pantalla táctil 755Z44
Medidas AnxProfxAI	430 x 390 x 210 mm
Presión negativa, regulable	220 mbar (=78 %)
Potencia de aspiración	25 l/min 1,5 m³/h
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50 / 0,11
Cable de conexión	2 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra
Peso	15 kg
Color	blanco señales (RAL 9003)
Uso previsto	Para la fabricación de laminados y para el moldeado termoplástico de plásticos
Ø de la conexión	6 mm
Consumibles	lámina protectora para pantalla táctil 755Z44 filtro 755Z20=2 Manga de succión de PVC 616R2=10X2
Piezas de repuesto	755Z39=1 Filtro desechable incl. acoplamiento - 1 filtro 755Z20=2, 1 manguera de conexión de Ø 6 mm entre el filtro y el acoplamiento, 1 acoplamiento rápido, sin llave esférica 755Z39=2 Filtro desechable incl. acoplamiento - 1 filtro 755Z20=2, 1 manguera de conexión de Ø 6 mm entre el filtro y el acoplamiento, 1 acoplamiento rápido, con llave esférica
Accesorios opcionales	Tubo flexible de presión negativa 616R2=10X2 (Ø interior 6 mm, por favor, indique la longitud deseada en metros cuando haga el pedido)

755E70=2 Bomba de vacío sin depósito

Número de artículo	755E70=2
Equipamiento	Separador de agua, filtro, vacuómetro, toma de aire comprimido mediante llave esférica
Medidas AnxProfxAI	400 x 285 x 210 mm
Material	Acero
Nivel de intensidad acústica	60 dB (A)
Potencia de aspiración	200 l/min 12 m³/h
Presión final	50 mbar
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50-60 / 0,5
Cable de conexión	2 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra
Ø del racor de empalme del tubo de salida	13 mm
Peso	24 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Accesorios opcionales	- Manguera de vacío 616R25=3 (Ø interior: 13 mm, con espiral de alambre, longitud: 3 m) - Manguera de vacío 616R25=10 (Ø interior: 13 mm, con espiral de alambre, longitud: 10 m) - Aceite para bomba de vacío 633X96=1 (contenido 1 litro)

755E80=* Bomba de vacío móvil con depósito

Número de artículo	755E80=1	755E80=2
Equipamiento	Depósito de 25 litros, carrito con asa, filtro, vacuómetro, separador de agua, indicador del nivel de llenado, tubo flexible de presión negativa 616R6 de 2 m	
Medidas AnxProfxAl	526 x 437 x 830 mm	595 x 520 x 831 mm
Nivel de intensidad acústica	66 dB (A)	
Potencia de aspiración	416 l/min 25 m³/h	667 l/min 40 m³/h
Presión final	5 mbar	
Capacidad del depósito	25 l	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50-60 / 0,75	3 de 400 N/T / 50-60 / 1,1
Cable de conexión	5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	
Ø del racor de empalme del tubo de salida	25 mm	
Peso	65 kg	71 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Uso previsto	Suministrar vacío para el tratamiento de materiales termoplásticos	
Conexión de tubo	1" G	
Accesorios opcionales	Aceite para la bomba de vacío 633X96=2 (contenido 1 litro) Tubo flexible de presión negativa 616R6 (Ø interior 25 mm, por favor, indique la longitud deseada en metros cuando haga el pedido)	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

1 Bombas de vacío fijas



755E100 / 755E110 Bomba de vacío fija con depósito

Número de artículo	755E100	755E110
Equipamiento	Lubricación por circulación de aceite, separador de niebla aceitosa, refrigeración por aire, filtro, depósito de 100 litros, sistema automático de encendido/apagado al alcanzar la presión negativa nominal	
Medidas AnxProfxAI	1.260 x 493 x 985 mm	1.260 x 420 x 985 mm
Material	Acero	
Nivel de intensidad acústica	66 dB (A)	68 dB (A)
Potencia de aspiración	667 l/min 40 m³/h	1.750 l/min 105 m³/h
Presión final	10 mbar	
Capacidad del depósito	100 l	
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 N/T / 50 / 1,1	3 de 400 N/T / 50 / 2,2
Cable de conexión	3 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A	
Peso	109 kg	137 kg
Color	Azul, gris	
Uso previsto	Sistema central de suministro de vacío	
Conexión de tubo	1½" G	
Accesorios opcionales	Aceite para la bomba de vacío 633X96=2 (contenido 1 litro)	- Aceite para la bomba de vacío 633X53=1 (contenido: 1 litro) - Aceite para la bomba de vacío 633X53=5 (contenido: 5 litros) - Aceite para la bomba de vacío 633X96=3 (contenido: 5 litros)

Accesorios para bombas de vacío

755H2 Caja reguladora de vacío

Número de artículo	755H2
Equipamiento	Conexión a bomba central de vacío, mediante dos válvulas reguladoras se pueden ajustar independientemente dos zonas de vacío diferentes, visualización mediante vacuómetro, tubo flexible de vacío de 3 m (diámetro 13 mm), 2 tubos flexibles de vacío de 0,5 m (diámetro 6 mm), 2 llaves esféricas
Medidas AnxProfxAl	220 x 82 x 125 mm
Ø del racor de empalme del tubo de entrada	13 mm
Ø del racor de empalme del tubo de salida	6 mm
Peso	2.25 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)



616R2=10X2 / 616R25=3 / 616R25=10 / 616R6 Tubo flexible de presión negativa

				
Número de artículo	616R2=10X2	616R25=3	616R25=10	616R6
Equipamiento				Con espiral de alambre
Longitud		3.000 mm	10.000 mm	
Ø interior	6 mm	13 mm		25 mm
Peso	0.06 kg/m	0.75 kg	2.5 kg	0.52 kg
Indicaciones	Por favor, indique la longitud deseada en metros cuando haga el pedido.			Por favor, indique la longitud deseada en metros cuando haga el pedido.

755Y8=* Abrazaderas de tornillo

Número de artículo	755Y8=6	755Y8=9
Ejecución	Galvanizado brillante	
Equipamiento	Con tornillo de cabeza ranurada	
para tubo flexible	616R7=6	616R7=9
Amplitud de la pinza	de 11 a 16 mm	de 12 a 20 mm
Peso	0,1 kg	0,15 kg



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



Compresores

Compresores móviles	137
Compresores estacionarios	138
Accesorios para los compresores	139

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Compresores móviles

2



755K5 Compresor

Número de artículo	755K5
Ejecución	Compresor pequeño
Medidas AnxProfxAI	380 x 380 x 480 mm
Nivel de intensidad acústica	45 dB (A)
Capacidad de aspiración	50 l/min
Contenido del depósito a presión	15 l
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50 / 0,34
Cable de conexión	1,5 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra
Presión efectiva	8 bares
Peso	26 kg
Color	gris

5

6

7



755K1 Compresor

Número de artículo	755K1
Ejecución	Compresor móvil
Equipamiento	Compresor de émbolo con un cilindro, funcionamiento completamente automático mediante presostato con descarga al arrancar y guardamotor, interruptor on/off, filtro de aspiración con silenciador, manómetro, regulador de presión del filtro con empalme de cierre automático y tapón de 6 mm de Ø, válvula de seguridad y de retención, llave de purga del depósito, ruedas, manillar, asa
Medidas AnxProfxAI	410 x 970 x 770 mm
Nivel de intensidad acústica	79 dB (A)
Capacidad de aspiración	350 l/min
Caudal efectivo	con 6 bares de presión efectiva: 230 l/min
Ø del tubo	6 mm
Contenido del depósito a presión	40 l
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50 / 1,9
Cable de conexión	3 m con enchufe con puesta a tierra
Peso	63 kg
Color	Amarillo
Sobrepresión interior máxima	10 bares
Consumibles	Aceite para compresores 633X11=1, 0,5 l

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

- El compresor ha sido sometido a un ensayo de tipo (examen alemán de recepción para la homologación con sello ZUA), por lo que no es necesario que la Inspección Técnica Alemana (TÜV) realice ninguna verificación en el lugar de la instalación

Compresores estacionarios

755K2 / 755K3 / 755K6 Compresor



Número de artículo	755K2	755K3	755K6
Ejecución	Compresor fijo	Compresor fijo, con aislamiento acústico	Compresor con aislamiento acústico
Equipamiento	Compresor de émbolo de una etapa con 2 cilindros, funcionamiento completamente automático mediante presostato con descarga al arrancar y guardamotor, interruptor on/off, filtro de aspiración con silenciador, aislamiento de las vibraciones del compresor/motor y el depósito a presión mediante amortiguadores de caucho-metal, depósito a presión homologado con certificado, válvula de seguridad y de retención, manómetro, conexión de prueba para la TÜV, empalme de cierre automático con tapón (Ø 6 mm), orificio de salida de agua condensada	Compresor de émbolo de una etapa con 2 cilindros, funcionamiento completamente automático mediante presostato con descarga al arrancar y guardamotor, interruptor on/off, filtro de aspiración con silenciador, aislamiento de las vibraciones del compresor/motor y el depósito a presión mediante amortiguadores de caucho-metal, depósito a presión homologado con certificado, válvula de seguridad y de retención, manómetro, conexión de prueba para la TÜV, empalme de cierre automático con tapón (Ø 6 mm), orificio de salida de agua condensada	Con aislamiento de las vibraciones, aislamiento acústico, secador en frío, cubierta de pared doble de polietileno, sistema electrónico de regulación y control
Medidas AnxProfxAI	350 x 1.100 x 850 mm	470 x 1.190 x 1.100 mm	620 x 980 x 1.480 mm
Nivel de intensidad acústica	77 dB (A)	67 dB (A)	
Capacidad de aspiración	440 l/min		
Caudal efectivo	con 6 bares de presión efectiva: 300 l/min		600 l/min
Ø del tubo	6 mm		
Contenido del depósito a presión	90 l		215 l
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	3 de 400 T / 50 / 2,4		3 de 400 N/T / 50 / 4,0
Cable de conexión	3 m con enchufe macho CEE 5 x 16 A y enchufe hembra CEE 5 x 16 A		5 m de cable de conexión con enchufe macho CEE 5 x 16 A con inversor de fase y enchufe hembra CEE 5 x 16 A
Peso	90 kg	145 kg	290 kg
Color	Naranja		
Sobrepresión interior máxima	10 bares		8 bares
Consumibles	Aceite para compresores 633X11=2, 1 l		

- Los compresores 755K2 y 755K3 han sido sometidos a un ensayo de tipo (examen alemán de recepción para la homologación con sello ZUA), por lo que no es necesario que la Inspección Técnica Alemana (TÜV) realice ninguna verificación en el lugar de la instalación.

1 Accesorios para los compresores

2



755Y5=* Regulador de presión del filtro

Número de artículo	755Y5=1/4"	755Y5=3/8"	755Y5=1/2"
Equipamiento	Manómetro, depósito de plástico transparente		
Material	Latón		
Rosca	1/4" interior	3/8" interior	1/2" interior
Peso	0,45 kg	0,9 kg	1,65 kg
Uso previsto	Para limpiar el aire de aceite y agua		
Accesorios opcionales	755X99=2 Placa de montaje, tornillos de sujeción, tacos		

4



5

6



755Y7=* Unidad de mantenimiento

Número de artículo	755Y7=1/4"	755Y7=3/8"	755Y7=1/2"
Equipamiento	Regulador de presión del filtro con manómetro, depósito de plástico transparente, lubricador por niebla aceitosa		
Material	Latón		
Rosca	1/4" interior	3/8" interior	1/2" interior
Peso	1,35 kg	1,4 kg	2,3 kg
Uso previsto	Para limpiar el aire de aceite y agua		
Consumibles	633X44 Aceite especial, para lubricar a diario las herramientas de aire comprimido, 1 l		
Accesorios opcionales	755X99=1 Placa de montaje, tornillos de sujeción, tacos		

7

8



9



10

11



755Y17=* Tubo flexible con espiral para aire comprimido

Número de artículo	755Y17=2.5	755Y17=5
Equipamiento	Válvulas de conexión montadas a ambos lados, protección contra dobleces	
Material	Poliamida	
Longitud de trabajo	2,5 m	5 m
Ø interior	6 mm	
Ø exterior	8 mm	
Rosca de empalme exterior	R1/4"	
Peso	0,21 kg	0,4 kg
Uso previsto	Presión admitida hasta 12 bares	

- Emplear solo con acoplamiento monomanual 755Y1=1/4"i y boquilla insertable 755Y4=1/4"i.

12

13

14

15

16

17

18

19

616R7=* Tubo flexible de tejido de PVC

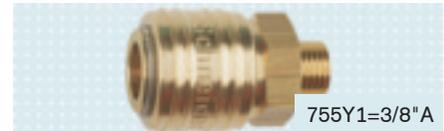
Número de artículo	616R7=6	616R7=9
Equipamiento	Con forro de tela	
Ø interior	6 mm	9 mm
Grosor	3 mm	
Peso	0.1 kg	0.15 kg
Uso previsto	Para una presión efectiva de hasta 15 bares	

Por favor, indique la longitud en metros cuando haga el pedido.



755Y1=* Acoplamiento monomanual con conexión a rosca

Número de artículo	755Y1=1/2"A	755Y1=3/8"A	755Y1=1/4"l	755Y1=3/8"l
Ejecución	Resistente al aceite, la gasolina y las temperaturas de hasta 120 °C			
Material	Latón			
Rosca exterior	1/2"	3/8"	-	-
Rosca interior	-	-	1/4"	3/8"
Peso	0,11 kg		0,1 kg	
Uso previsto	Para presiones de 1 a 25 bares			



755Y2=* Acoplamiento monomanual con racor de empalme

Número de artículo	755Y2=6	755Y2=9
Ejecución	Resistente al aceite, la gasolina y las temperaturas de hasta 120 °C	
Material	Latón	
Para un Ø de tubo de	6 mm	9 mm
Peso	0,12 kg	
Uso previsto	Racor de empalme, para presiones de 1 a 25 bares	



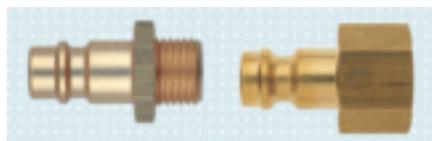
755Y3=* Boquilla insertable

Número de artículo	755Y3=6	755Y3=9
Material	Latón	
Para un Ø de tubo de	6 mm	9 mm
Peso	0,015 kg	0,020 kg
Uso previsto	Racor de empalme	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

1



755Y4=* Boquilla insertable

Número de artículo	755Y4=1/4"A	755Y4=3/8"A	755Y4=1/4"l	755Y4=3/8"l
Material	Latón			
Rosca exterior	1/4"a	3/8"	-	-
Rosca interior	-	-	1/4"	3/8"
Peso	0,11 kg			
Uso previsto	Conexión a rosca			

2

3

4

5



755Y15=* Empalme

Número de artículo	755Y15=2	755Y15=3
Ejecución	Resistente al aceite, la gasolina y las temperaturas de hasta 120 °C	
Material	Latón	
Rosca	R3/8" exterior	
Salidas	2	3
Peso	0,32 kg	0,485 kg
Uso previsto	Presiones de 1 a 25 bares	

6

7

8

9



755Y16=* Boquilla roscada y boquilla portatubo

Número de artículo	755Y16=3/8"X6	755Y16=1/2"X6	755Y16=3/8"X9	755Y16=1/2"X9	755Y16=1"X25
Material	Latón				
Rosca	R3/8"	R1/2"	R3/8"	R1/2"	R1"
Ancho de llave	19	24	19	24	38
Peso	0,026 kg	0,041 kg	0,032 kg	0,045 kg	0,06 kg
Uso previsto	Racor de empalme de 6 mm		Racor de empalme de 9 mm		Racor de empalme de 25 mm

10

11

12

13



755Y28=1/2X3/8 Boquilla reductora

Número de artículo	755Y28=1/2X3/8
Material	Latón
Rosca exterior	R1/2"
Rosca reducida	3/8"
Peso	0,04 kg

14

15

16



755Y8=* Abrazaderas de tornillo

Número de artículo	755Y8=6	755Y8=9
Ejecución	Galvanizado brillante	
Equipamiento	Con tornillo de cabeza ranurada	
para tubo flexible	616R7=6	616R7=9
Amplitud de la pinza	de 11 a 16 mm	de 12 a 20 mm
Peso	0,1 kg	0,15 kg

17

18

19

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



Aparatos de aire comprimido

Martillo cincelador de aire comprimido	145
Sierras de aire comprimido para yeso	145
Taladradora de aire comprimido	146
Agitador de aire comprimido	146
Grapadora de aire comprimido	146
Pistola de gravedad	147
Pistola neumática	147
Instrumento de medición del llenado de los neumáticos	147
Kit de revestimiento	147
Secado de yeso con aire comprimido	148
Accesorios	150

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Martillo cincelador de aire comprimido

2 756E4 Martillo cincelador de aire comprimido



Número de artículo	756E4
Equipamiento	Maletín de plástico con cincel puntiagudo de 175 mm, cincel plano de 175 mm, cincel para separar chapa de 175 mm, cincel para cortar chapa de 175 mm, cincel de percusión para pernos de 175 mm, aceite para herramientas
Nivel de intensidad acústica	96,7 dB (A)
Número de percusiones	3.000 min ⁻¹
Elevación del cincel	65 mm
Asiento de herramienta	(hexagonal) 10 mm
Racor de empalme	Boquilla insertable
Consumo de aire	240 l/min
Presión efectiva nominal	máx. 7 bares
Peso	1,5 kg
Consumibles	Cincel 756Y9=175 – Longitud x Anchura: 180 x 50 mm Cincel 756Y9=250 – Longitud x Anchura: 250 x 20 mm

ⓘ Emplear solo con la unidad de mantenimiento 755Y7 (páginas 140, 150).

8 Sierras de aire comprimido para yeso

9 756D2 Sierra de aire comprimido para yeso



Número de artículo	756D2
Equipamiento	1 tubo de salida de aire, 1 hoja de sierra circular de acero, revestimiento de PTFE, 1 tope de profundidad, 1 llave Allen, 1 llave de boca
Nivel de intensidad acústica	78 ± 2 dB (A)
Potencia del motor	con 6 bares de presión efectiva: 0,29 kW
Frecuencia de oscilación	20.000 min ⁻¹
Racor de empalme	Boquilla insertable
Consumo de aire	con 6 bares de presión efectiva: 570 l/min
Peso	0,74 kg
Consumibles	Hoja de sierra circular 756Y1=45 – Ø 45 mm Hoja de sierra circular 756Y1=65 – Ø 65 mm Hoja de sierra circular 756Y1=80 – 80 mm Hoja de sierra segmentada 756Y23 – 60 mm Hoja de sierra de diamante 756Y27 – Ø 63,5 mm

ⓘ Emplear solo con la unidad de mantenimiento 755Y7 (páginas 140, 150).

Taladradora de aire comprimido

756D1 Taladradora de aire comprimido

Número de artículo	756D1
Equipamiento	Portabrocas de sujeción rápida, boquilla insertable R 1/4"
Número de revoluciones	2.200 min ⁻¹
Nivel de intensidad acústica	81,2 dB (A)
Margen de sujeción del portabrocas	1 - 10 mm
Potencia del motor	0,5 kW
Racor de empalme	Boquilla insertable con rosca interior 1/4"
Consumo de aire	470 - 520 l/min
Presión efectiva	6,3 bares
Peso	0,9 kg

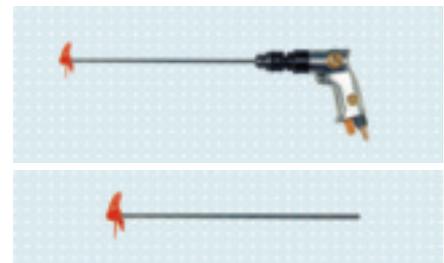


• Emplear solo con la unidad de mantenimiento 755Y7=* (páginas 140, 150).

Agitador de aire comprimido

756D3 Agitador de aire comprimido

Número de artículo	756D3
Equipamiento	Portabrocas de sujeción rápida, boquilla insertable R 1/4"
Número de revoluciones	2.200 min ⁻¹
Nivel de intensidad acústica	81,2 dB (A)
Margen de sujeción del portabrocas	1 - 10 mm
Potencia del motor	0,5 kW
Racor de empalme	Boquilla insertable con rosca interior 1/4"
Consumo de aire	470 - 520 l/min
Presión efectiva	6,3 bares
Peso	1,39 kg
Uso previsto	Para agitar materiales de revestimiento
Consumibles	Agitador 746A8

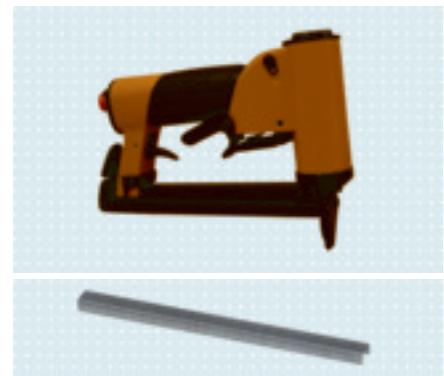


• Emplear solo con la unidad de mantenimiento 755Y7=* (páginas 140, 150).

Grapadora de aire comprimido

756E50=* Grapadora de aire comprimido

Número de artículo	756E50=1	756E50=2
Ejecución	Para grapas con una altura de 6 a 14 mm y una anchura de 9 mm	Para grapas con una altura de 6 a 14 mm y una anchura de 12,5 mm
Medidas AnxProfxAl	225 x 40 x 155	
Presión efectiva	4 - 8,4 bares	
Consumo de aire	0,5 l por golpe l/min	
Peso	0,95 kg	
Consumibles	Grapas 756Y500=9x12 – Altura 12 mm, 10.000 unidades Grapas 756Y500=9x14 – Altura 14 mm, 10.000 unidades	Grapas 756Y500=12.5x12 – Altura 12 mm, 10.000 unidades Grapas 756Y500=12.5x14 – Altura 14 mm, 10.000 unidades



1 Pistola de gravedad



746A3 Pistola de gravedad

Número de artículo	746A3
Equipamiento	Depósito de gravedad (contenido 0,6 l), tapa roscada, chorro de sección circular o ancho ajustable en la boquilla de forma progresiva, boquilla insertable para acoplamiento monomanual
Ø de la boquilla	1,5 mm
Consumo de aire	200 - 300 l/min
Presión efectiva	2 - 3 bares
Peso	0.77 kg

5 Pistola neumática



755Y100=* Pistola neumática

Número de artículo	755Y100	755Y100=1
Ejecución	Modelo especialmente manejable, regulación de la intensidad del aire comprimido mediante manija	
Material	Plástico, latón	
Conexión		Boquilla insertable
Racor de empalme	Rosca interior 1/4"	
Presión efectiva	máx. 16 bares	
Peso	0,12 kg	0,23 kg
Color	Azul	
Caudal de aire	500 l/min	

11 Instrumento de medición del llenado de los neumáticos



755Y9 Instrumento de medición del llenado de los neumáticos

Número de artículo	755Y9
Equipamiento	Boquilla insertable con palanca para automóviles y boquilla de llenado para sillas de rueda, manómetro con funda de goma, boquilla insertable para acoplamiento monomanual
Material	Aluminio
Peso	1 kg

15 Kit de revestimiento



746B20 Kit de revestimiento

Número de artículo	746B20
Equipamiento	Pistola pulverizadora, depósito colgante a presión 746A9, botella cilíndrica de PE 642B17, Tapón roscado 642Y17, regulador de presión
Uso previsto	Para conectar a un regulador central de presión (página 149), se usa en combinación con la cabina de pintura 758Z60=*

- Para el kit de revestimiento 746B20 le recomendamos nuestra práctica cabina de pintura con accesorios (página 65).

Secado de yeso con aire comprimido

756G9 / 756Y90 Secado de yeso con aire comprimido

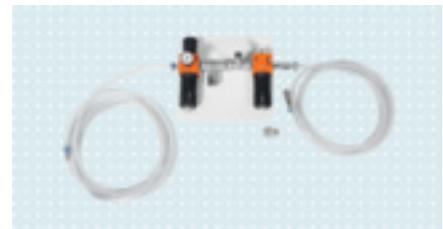
Número de artículo	756G9	756Y90
Ejecución	Kit de inicio para aire comprimido y yeso	Kit de consumo para aire comprimido y yeso
Uso previsto	Para el secado de yeso (yeso poroso, yeso de alabastro), el aire comprimido expulsa del yeso la mayor parte del exceso de agua sin dañar el modelo de yeso. Esto reduce enormemente el tiempo de secado.	
Componentes incluidos en el suministro	Adaptador de laminación de yeso 756Y91=1, 5 unidades Tubo 756Y91=2, poroso, 5 m Tapón 756Y91=3 para tubo poroso, 5 unidades Kit para aire comprimido compuesto por tubo de aire comprimido con acoplamientos rápidos y válvula de bola para regular el aire comprimido, 1 unidad	Adaptador de laminación de yeso 756Y91=1, 5 unidades Tubo 756Y91=2, poroso, 5 m Tapón 756Y91=3 para tubo poroso, 5 unidades
Modelo	Adaptador termorresistente hasta 130 °C para el uso del modelo de yeso durante el mecanizado de materiales preimpregnados	



Accesorios

755Y550=1/2 Unidad de mantenimiento combinada

Número de artículo	755Y550=1/2
Para	Agitador de aire comprimido 756D3, Kit de revestimiento 746B20
Equipamiento	Regulador de presión del filtro con manómetro y lubricador por niebla aceitosa, conducto de aire comprimido de 3 m de longitud, conducto de aire comprimido de 5 m de longitud, placa de montaje, aceite especial 633X44
Medidas de la placa base	280 x 300 mm
Uso previsto	Para tomar aire comprimido aceitoso para el agitador de aire comprimido 756D3 y aire comprimido sin aceite para el kit de revestimiento 746B20
Consumibles	Aceite especial 633X44



755Y5=* Regulador de presión del filtro

Número de artículo	755Y5=1/4"	755Y5=3/8"	755Y5=1/2"
Equipamiento	Manómetro, depósito de plástico transparente		
Material	Latón		
Rosca	1/4" interior	3/8" interior	1/2" interior
Peso	0,45 kg	0,9 kg	1,65 kg
Uso previsto	Para limpiar el aire de aceite y agua		
Accesorios opcionales	755X99=2 Placa de montaje, tornillos de sujeción, tacos		



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1



755Y7=* Unidad de mantenimiento

Número de artículo	755Y7=1/4"	755Y7=3/8"	755Y7=1/2"
Equipamiento	Regulador de presión del filtro con manómetro, depósito de plástico transparente, lubricador por niebla aceitosa		
Material	Latón		
Rosca	1/4" interior	3/8" interior	1/2" interior
Peso	1,35 kg	1,4 kg	2,3 kg
Uso previsto	Para limpiar el aire de aceite y agua		
Consumibles	633X44 Aceite especial, para lubricar a diario las herramientas de aire comprimido, 1 l		
Accesorios opcionales	755X99=1 Placa de montaje, tornillos de sujeción, tacos		

2

3

4

5

6



755Y17=* Tubo flexible con espiral para aire comprimido

Número de artículo	755Y17=2.5	755Y17=5
Equipamiento	Válvulas de conexión montadas a ambos lados, protección contra dobleces	
Material	Poliamida	
Longitud de trabajo	2,5 m	5 m
Ø interior	6 mm	
Ø exterior	8 mm	
Rosca de empalme exterior	R1/4"	
Peso	0.21 kg	0.4 kg
Uso previsto	Presión admitida hasta 12 bares	

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

- Emplear solo con acoplamiento monomanual 755Y1=1/4"i y boquilla insertable 755Y4=1/4"i.

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



Aparatos eléctricos manuales

Soplete de aire caliente	153
Sierras para yeso eléctricas	154
Taladro de mano	155
Taladro-atornillador inalámbrico	156
Amoladora angular	156
Sierra de calar	157
Aparatos de corte	159
Multiherramienta	159
Juego de fresado	159
Aspirador en seco y húmedo	159
Soldador	160
Mechero eléctrico	160
Grapadora eléctrica	161
Mezclador de yeso	161
Aparato eléctrico de soldadura	161
Balanza de mesa electronica	162
Autoclave	162
Vibrador	163
Motor de lijado manual	165

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Soplete de aire caliente

2 756E2 / 756E6 / 756E11=220V / 756E9 Soplete de aire caliente



Número de artículo	756E2	756E6	756E11=220V	756E9
Ejecución	Soplete de aire caliente "Triac"	Soplete de aire caliente "Electron"	Soplete de aire caliente "Ghibli"	
Equipamiento				Boquillas, maletín de transporte, regulación electrónica de la temperatura
Margen de temperatura	40 - 700 °C	20 - 650 °C	20 - 600 °C	90 - 600 °C
Caudal de aire	240 l/min	máx. 500 l/min	Velocidad 1: 300 l/min Velocidad 2: 350 l/min	Velocidad 1: 345 l/min Velocidad 2: 434 l/min
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50-60 / 1,6	1 de 230 N/T / 50-60 / 3,4	1 de 230 N/T / 50-60 / 2,0	1 de 230 N/T / 50 / 2
Cable de conexión	3 m con enchufe con puesta a tierra			aprox. 2 m con enchufe con puesta a tierra
Peso	1,4 kg	7 kg	1,25 kg	0,9 kg
Ø de la boquilla redonda	(recambiable) 5 mm		5 mm	
Modelo	La temperatura y el caudal de aire pueden regularse de forma progresiva		La temperatura puede regularse de forma progresiva, 2 velocidades de caudal de aire a elegir	
Piezas de repuesto	Elemento calentador 756Y13=1, 230V, 1,55 kW	Elemento calentador 756Y13=2, 230V, 3,3 kW, 2 contactos Elemento calentador 756Y13=5, 230V, 1,65 + 1,65 kW, 3 contactos	Elemento calentador 756Y13=4, 230V, 1,95 kW	

11 Por encargo se suministra el soplete de aire caliente con tensión especial.

13 Accesorios para los sopletes de aire caliente



14 756Y12=* Boquilla de soldar, redonda

Número de artículo	756Y12=3	756Y12=4	756Y12=5
Para	756E2 Soplete de aire caliente "Triac"		
Ø	3 mm	4 mm	5 mm
Peso	0,018 kg	0,020 kg	0,022 kg

15 Las varillas de soldar se suministran por encargo con distintas medidas y de diferentes materiales.



17 756Y81 Soporte para el soplete de aire caliente

Número de artículo	756Y81
Ejecución	galvanizado
Diámetro	70 mm
Peso	0.4 kg
Uso previsto	Guardar sopletes de aire caliente, se monta a un lado, encima o debajo del banco de trabajo

Sierras para yeso eléctricas

756B12=230 / 756B20=230 Sierra para yeso

Número de artículo	756B12=230	756B20=230
Ejecución	Sierra para yeso eléctrica	Sierra para yeso inalámbrica
Equipamiento	Regulador del número de revoluciones para regular previamente de forma progresiva la frecuencia de oscilación, sierra oscilante recta, hoja de sierra (diámetro de 50 y 65 mm), 2 llaves de boca	Cargador rápido, batería de 4.000 mAh, 1 hoja de sierra (diámetro 50 mm), 1 hoja de sierra (diámetro 65 mm), 2 llaves de boca
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 220-240 N / 50-60 / 0,25	1 de 220-240 N / 50-60 / 0,1
Cable de conexión	4,5 m con enchufe con puesta a tierra	
Frecuencia de oscilación	aprox. 12.000 - 21.000 min ⁻¹	aprox. 14.500 min ⁻¹
Peso	1,7 kg	aprox. 1,8 kg
Tensión del bloque de batería		9,6 V
Tiempo de funcionamiento de la batería		aprox. 30 min
Modelo	Modelo robusto gracias a los cojinetes adicionales del árbol motor, potente motor de accionamiento	Modelo robusto gracias a los cojinetes adicionales del árbol motor, sierra oscilante recta, batería de alto rendimiento, potente motor de accionamiento con regulación eléctrica de las revoluciones
Consumibles	Hoja de sierra segmentada 756Y62 – Ø 65 mm Hoja de sierra circular 756Y63=50 – Ø 50 mm Hoja de sierra circular 756Y63=65 – Ø 65 mm	Hoja de sierra segmentada 756Y62 – Ø 65 mm Hoja de sierra circular 756Y63=50 – Ø 50 mm Hoja de sierra circular 756Y63=65 – Ø 65 mm
Piezas de repuesto		Batería de repuesto 625B10



Accesorios para las sierras para yeso

756Y63=* / 756Y62 Hoja de sierra

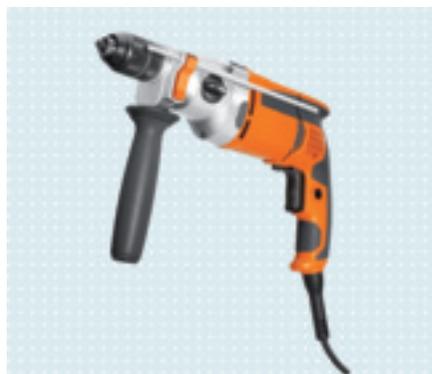
Número de artículo	756Y63=50	756Y63=65	756Y62
Para	Sierras para yeso 756B7 (modelo antiguo), 756B12=* y 756B20=*		
Ejecución	Hoja de sierra circular		Hoja de sierra segmentada
Ø	50 mm	65 mm	
Peso	0.008 kg	0.012 kg	0.01 kg



1

Taladro de mano

2



701B5 Taladro de mano eléctrico de dos velocidades

Número de artículo	701B5
Ejecución	Sistema antivibratorio y empuñadura blanda para trabajar sin fatigarse ni dañar las articulaciones
Equipamiento	Portabrocas de sujeción rápida, mango adicional con tope de profundidad, maletín de transporte, sistema electrónico de onda completa con regulación previa del número de revoluciones de forma progresiva, mecanismo sincronizado de dos velocidades, acoplamiento de seguridad en ambos niveles de velocidad, marcha hacia la derecha/izquierda, mango adicional
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 220 - 240 N / 50-60 / 1,1
Cable de conexión	4 m de cable con enchufe con puesta a tierra
Margen de sujeción del portabrocas	1,5 - 13 mm
Peso	2.9 kg
Par de apriete máximo	60 Nm
Rendimiento del taladro en hormigón/acero/madera	22/13/40 mm
Número de revoluciones en régimen de marcha en vacío	0 - 1,000/ 0 - 3,200 min ⁻¹

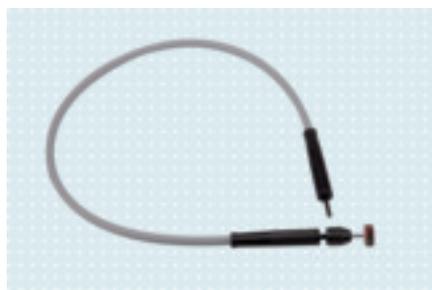
◦ Accesorios para taladros (página 189).

8

9

Accesorios para taladro de mano

10



702B8 Eje flexible

Número de artículo	702B8
Equipamiento	Con pivote cilíndrico en el lado de conexión y con rodamiento de bolas a los dos lados
Ø	6 x 30 mm
Par de apriete	máx. 0,6 Nm
Longitud	1.250 mm
Número de revoluciones	máx. 10.000 min ⁻¹
Peso	0.65 kg
Uso previsto	Para todas las máquinas con portabrocas
Margen de sujeción	0,5 - 8 mm
Conexión con el mango	M8 x 0,75
Radio de flexión	mín. 100 mm

12

13

14

15



729M1 Juego de fresas de acero rápido (HSS)

Número de artículo	729M1
Para	Taladro de mano eléctrico de dos velocidades 701B5
Equipamiento	Juego de 10 piezas en una caja de plástico con tapa transparente
Ø del vástago	6 mm
Peso	0.41 kg

16

17

18

19

Taladro-atornillador inalámbrico

756B11 Taladro-atornillador inalámbrico

Número de artículo	756B11
Equipamiento	Batería recambiable de alto rendimiento, tecnología de iones de litio (sin efecto memoria, sin descarga espontánea), portabrocas de sujeción rápida de 10 mm con bloqueo automático, regulación electrónica previa del par de apriete, empuñadura blanda, lámpara de trabajo integrada, marcha hacia la derecha/izquierda, indicador del nivel de carga de 3 niveles, indicador del sentido de giro, cambio de velocidad integrado, engranaje planetario de alto rendimiento de 2 velocidades
Par de apriete	máx. 40 Nm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 210-240 / 50-60 / 0,045
Peso (con batería)	1,14 kg
Ø de los tornillos	máx. 8 mm
Rendimiento del taladro en acero/madera	10/30 mm
Portabrocas de sujeción rápida	10 mm
Bloqueo de batería	14,4 V
Número de revoluciones en régimen de marcha en vacío	1a velocidad = 0 - 390 min ⁻¹ 2a velocidad = 0 - 1,300 min ⁻¹

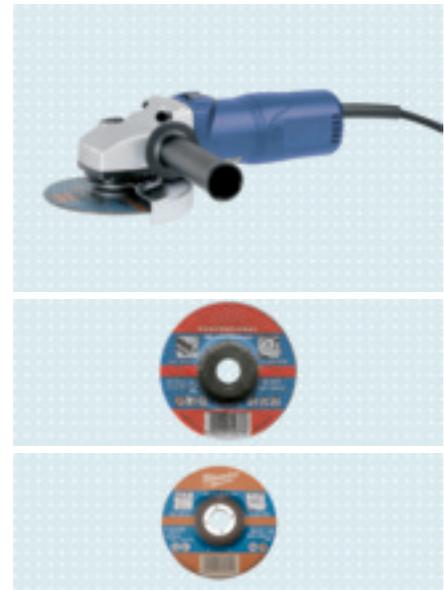
► Por encargo se suministran puntas de destornillador.



Amoladora angular

756W1 Amoladora angular

Número de artículo	756W1
Ejecución	Sistema de refrigeración optimizado para una vida útil prolongada, carcasa del engranaje metálica plana y robusta para trabajar en lugares de difícil acceso, desplazamiento rápido de la caperuza protectora sin necesidad de herramientas, mango con sistema antivibratorio y funda blanda para la mayor comodidad de uso
Equipamiento	Amoladora angular de 1000 vatios, caperuza protectora, mango adicional, elementos de sujeción, cable de red de 4 m , diámetro del disco 125 mm, bloqueo del husillo para poder cambiar rápidamente de disco , motor protegido contra el polvo
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 220-240 AC / 50-60 / 1,0
Cable de conexión	4 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra
Peso	2,4 kg
Número de revoluciones en régimen de marcha en vacío	11,000 min ⁻¹
Ø del disco	125 mm
Profundidad de tronzado máxima	33 mm
Rosca del husillo portamuela	M14
Consumibles	Muela de tronzar 756Y18=1 – Ø 125 mm, grosor 2,5 mm, uso previsto: acero Disco de desbaste 756Y18=2 – Ø 125 mm, grosor 6 mm, uso previsto: acero



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1

Sierra de calar

2



756B2 Sierra de calar eléctrica

3

4

5

6



7



8

9

10



Número de artículo	756B2
Equipamiento	Carrera pendular de 4 niveles, mango, sistema electrónico con posibilidad de seleccionar previamente el número de carreras para adaptarse al material, sistema de sujeción rápida FIXTEC para cambiar de hoja de sierra sin necesidad de herramientas, desplazamiento rápido y sin herramientas de la placa base para sesgadas de 45°, placa base estable de aluminio fundido para trabajar con precisión, sistema soplador de virutas
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50 / 0,6
Cable de conexión	4m con enchufe con puesta a tierra
Peso	2.3 kg
Componentes incluidos en el suministro	Maletín VarioBoX, hoja de sierra, sistema de protección contra el astillado, base deslizante
Número de revoluciones en régimen de marcha en vacío	450 - 3,000 min ⁻¹
Profundidad de corte	en madera 110 mm en metal no ferroso 20 mm en acero 10 mm
Altura de elevación	26 mm
Consumibles	Hojas para sierra de calar 756Y19=1 – longitud 75 mm, uso previsto: madera, componentes incluidos en el suministro 5 unidades Hojas para sierra de calar 756Y19=2 – longitud 50 mm, uso previsto: plásticos/metales no ferrosos, componentes incluidos en el suministro 5 unidades Hojas para sierra de calar 756Y19=3 – longitud 50 mm, uso previsto: chapa de acero inoxidable, componentes incluidos en el suministro 5 unidades

11

Aparatos de corte

12



756L8=220 Cortadora universal, eléctrica

13

14

15



16

17

18

19

Número de artículo	756L8=220
Ejecución	Con brazo largo, anchura de la ranura máx. 30 mm
Equipamiento eléctrico	Accionamiento eléctrico con pedal
Velocidad de avance	3 m/min
Anchura de corte	máx. 250 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50-60 / 0,08
Cable de conexión	2 m con enchufe con puesta a tierra
Peso	28 kg
Uso previsto	Para cortar (en curva) placas de plástico, para cortar cuero
Componentes incluidos en el suministro	Incluye aceite para máquinas de coser 633F17
Consumibles	Cuchilla de repuesto 756Y34

756B6 Tijeras eléctricas

Número de artículo	756B6
Equipamiento	Con base plana, altura de corte de hasta 8 mm, cuchilla con sistema de afilado incorporado, completamente aislada, antiparasitada conforme a la VDE, 2 cuchillas de hoja hexagonal
Longitud total	230 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50-60 / 0,056
Cable de conexión	2,8 m con enchufe con puesta a tierra
Ø de la carcasa	50 mm
Peso	1.2 kg
Uso previsto	Para cortar tela, láminas y cuero blando
Número de revoluciones de la cuchilla con carga nominal	2.400 min ⁻¹
Consumibles	Cuchilla de hoja hexagonal 756Y28



1

2

3

4

5

6

756B60=1 Tijeras eléctricas

Número de artículo	756B60=1
Ejecución	Funciona a batería o enchufándola a la red eléctrica
Equipamiento	Cabezal cortador con base, cuchilla de seguridad, punta de metal duro, batería, cargador, cable para la conexión eléctrica
Conexión eléctrica	1 de 230 V
Peso	0.2 kg
Uso previsto	Para cortar carbono, tela, cuero, vinilo y fibras de vidrio y de carbono



7

8

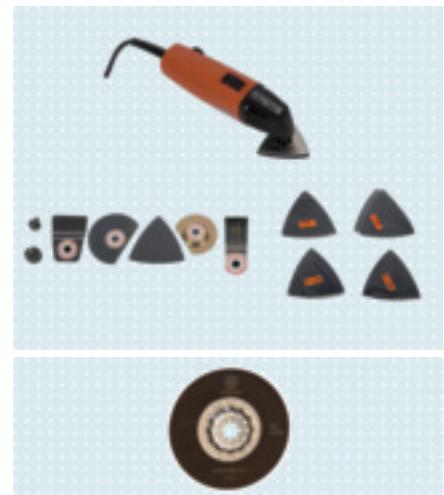
9

10

Multiherramienta

756B10=230 Multiherramienta

Número de artículo	756B10=230
Ejecución	Alta estabilidad de marcha, forma manejable, alto rendimiento
Equipamiento	Herramienta de aplicaciones múltiples, movimientos oscilantes, regulación electrónica del número de revoluciones, cabeza del engranaje de metal, sistema de sujeción rápida para cambiar de accesorios
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50-60 / 0,25
Cable de conexión	5 m con enchufe con puesta a tierra
Asiento de herramienta	StarlockPlus
Frecuencia de oscilación	11.000 – 20.000 min ⁻¹
Peso	1.4 kg
Uso previsto	Lijar, pulir, serrar, raspar, tronzar
Componentes incluidos en el suministro	Placa lijadora con 3 hojas de lija (grano de 80, 120, 180), hoja de sierra universal E-CUT (44 mm), espátula rígida, maletín de herramientas de plástico
Medidas diagonales de las placas lijadoras	80 mm
Consumibles	Hoja de sierra de repuesto 756Y70=80



11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Juego de fresado

2



4



5

756B8=220 Juego de fresado para tratar cojines de asiento

Número de artículo	756B8=220
Equipamiento	Conjunto de fresado con 2 fresas de forma especial, caperuza aspiradora, 2 herramientas de palanca para enganchar las fresas, incluye conexión para el aspirador móvil (aspirador en seco y húmedo 701Z110)
Número de revoluciones	máx. 4.500 min ⁻¹
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50-60 / 0,23
Cable de conexión	2 m con enchufe con puesta a tierra
Peso	1,4 kg
Uso previsto	Retocar cojines de asiento in situ
Consumibles	Fresa cónica hueca 756Y41

6

Aspirador en seco y húmedo

7



8

9

10

11



12

13



14

15

16

17

18

19

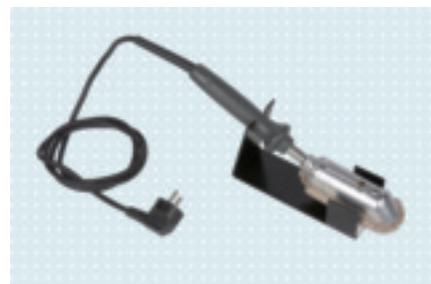
701Z110 Aspirador en seco y húmedo

Número de artículo	701Z110
Dimensiones LxAnxAI	520 x 380 x 695 mm
Ejecución	polvo de clase H, potencia de aspiración máx. de 1.000 W
Nivel de intensidad acústica	67 dB (A)
Caudal de aire	3.660 l/min
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 220-240 N/T / 50-60 / 1,0
Cable de conexión	7,5 m
Peso	13,5 kg
Uso previsto	Para aspirar polvos nocivos para la salud, especialmente polvo fino; adecuado para aspirar polvos con VLA < 0,1 mg/m ² (VLA = valor límite ambiental en el lugar de trabajo), polvo de clase H
Componentes incluidos en el suministro	1 filtro HEPA 702Z50, 1 bolsa para aspirador 702Z49, 1 manguera de aspiración, conductora de electricidad (2,5 m), 1 codo, 2 tubos de aspiración de metal (0,5 m), 1 boquilla para barrer suelos en seco y húmedo (300 mm), 1 boquilla para ranuras, 1 manguito para conectar herramientas eléctricas, limpieza del filtro completamente automática, sistema de desconexión automática cuando se llena al máximo, sistema de encendido y apagado automáticos para herramienta eléctrica, clase de protección I, turbina de aspiración que no precisa mantenimiento, rueda giratoria con stop, sistema antiestático (incluye conexión para manguera de aspiración conductora de electricidad)
Vacío	230 mbar/ 23 kPa
Capacidad del depósito	45 l
Consumibles	Bolsa para aspirador 702Z49, componentes incluidos en el suministro: 5 unidades Filtro HEPA 702Z50, componentes incluidos en el suministro: 1 unidad

Soldador

756E1=220V Soldador manual

Número de artículo	756E1=220V
Equipamiento	Temperatura regulable, superficie caliente cubierta por una cinta de soldadura de teflón, con soporte
Margen de temperatura	100 - 180 °C
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50-60 / 0,2
Cable de conexión	1,6 m con enchufe con puesta a tierra
Peso	0.685 kg
Uso previsto	Para soldar láminas de PVC y PVA
Superficie caliente	38 x 110 mm



Accesorios para el soldador manual

699Y2 Cinta de soldadura de teflón

Número de artículo	699Y2
Para	Soldador manual 756E1=220V
Anchura	85 mm
Grosor	0,08 mm
Peso	0.011 kg/m

► Cantidad mínima de pedido: 1 metro



Mechero eléctrico

756E8 Mechero eléctrico

Número de artículo	756E8
Equipamiento	Con regulador de potencia de calor
Medidas ØxAI	125 x 180 mm
Margen de temperatura	500 - 900 °C
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50 / 0,58
Cable de conexión	1,4 m con enchufe con puesta a tierra
Peso	0.8 kg



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

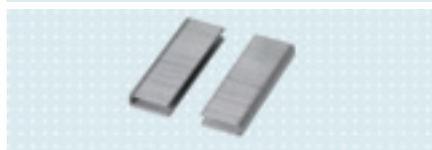
16

17

18

19

1 Grapadora eléctrica



756B3 Grapadora eléctrica

Número de artículo	756B3
Equipamiento	La potencia de percusión se puede regular electrónicamente de forma progresiva, función de repetición de golpe, seguro antidisparo, saliente con ranura de guía para grapas para perfiles de madera y para juntas
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50 / 0,2
Cable de conexión	3,4 m con enchufe con puesta a tierra
Número de percusiones	máx. 20 min
Peso	1.7 kg
Longitud de los clavos	16 mm
Dimensiones de las grapas (AnxProf)	4 x 18-30 mm
Consumibles	Grapas 756Y20=1 – 4 x 18 mm, componentes incluidos en el suministro 2.000 unidades

7 Mezclador de yeso



756B15 Mezclador de yeso

Número de artículo	756B15
Ejecución	2 mangos
Diámetro	120 mm
Rosca	2x M27
Número de revoluciones	0 - 480 r. p. m.
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 210-240 / 50-60 / 1,35
Peso	5.8 kg
Color	Naranja
Uso previsto	Para mezclar masas y líquidos pastosos, para tratar yeso, hasta 90 litros

12 Aparato eléctrico de soldadura



756S2 Aparato eléctrico de soldadura

Número de artículo	756S2
Equipamiento	Rectificador de soldadura portátil unipolar de tipo inverter, 3 m de cable de conexión a tierra, 16 mm ² con conector aéreo macho 10/25 y borne de puesta a tierra, cable del electrodo de soldadura manual de 4 m, 16 mm ² con conector aéreo macho 10/25 y portaelectrodos 200 A, cable de red con conexión a tierra para conectar a la corriente alterna, tipo de protección IP 23
Medidas AnxProfxAI	110 x 315 x 199 mm
Conexión eléctrica en V/Hz	1 de 230 N/T / 50-60
Fusible de red	(inerte) 16 A
Margen de corriente para soldadura	10 - 140 A
Ø del electrodo	1,5 - 3,2 mm
Potencia de conexión con servicio continuo al 100 %	3,6 kVA
Peso	4.7 kg
Uso previsto	Para soldadura manual con electrodo con corriente continua

Balanza de mesa electrónica

755W5 / 755W6 Balanza de mesa electrónica

Número de artículo	755W5	755W6
Ejecución	Apropiada para usar con pilas (bloque de 9 V) o con alimentación de red, modelo robusto, se puede equilibrar, después de descargar la bandeja de la balanza se muestra el peso total	Modelo ligero, se puede equilibrar, después de descargar la bandeja de la balanza se muestra el peso total
Equipamiento	Con fuente de alimentación	Con bloque de pilas de 9 V 757Z137
Medidas AnxProfxAI	160 x 220 x 80 mm	170 x 240 x 39 mm
Bandeja para balanza	165 x 155 mm	150 mm de Ø
Margen de pesado	hasta 6.000 g	hasta 5.200 g
Unidad mínima de lectura	1 g	
Tiempo de medición	2 segundos	
Secuencia de visualización	0,2 segundos	
Conexión eléctrica del bloque de alimentación	110-230 N/T / 50-60 / 0,003	
Adaptador de red (opcional)		1 de 230 N/T / 50 Hz / 0,003 kW
Peso	1,2 kg	0,49 kg
Uso previsto	Para mezclar espumas duras y blandas Pedilen, resinas Orthocryl, etc.	
Componentes incluidos en el suministro	Fuente de alimentación incluida	Sin adaptador de red
Accesorios opcionales		Adaptador de red 757L26



Autoclave

89A1 Autoclave

Número de artículo	89A1
Equipamiento	Con válvula de seguridad, manómetro, válvula de llenado
Material	Aluminio, con revestimiento de PTFE
Capacidad	4 l
Peso	4,1 kg
Uso previsto	Aparato de alta presión para polimerizar acrílicos
Componentes incluidos en el suministro	Incluye tubo de llenado



1

Vibrador

2



89E2 Vibrador

Número de artículo	89E2
Equipamiento	De dos etapas (3000 y 6000 vibraciones), patas de goma amortiguadoras de las vibraciones
Material	Acero inoxidable
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 / 50 / 0,7
Peso	5 kg
Uso previsto	Para eliminar burbujas de aire cuando se mezcla yeso y para vaciar sin burbujas negativas de yeso Ausgießen von Gipsnegativen

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

Motor de lijado manual

89E1 Motor de lijado manual

Número de artículo	89E1
Ejecución	Pieza manual de marcha muy estable y poco peso
Equipamiento	Arranque por rodilla (sin cables por el suelo), intervalo de revoluciones regulable mediante interruptor de rodilla, lugar para depositar la pieza manual, el motor está controlado por frecuencias, genera poco ruido, está protegido contra el polvo y además está blindado, por lo que no necesita refrigeración por aire
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 100-240 N/T / 50-60 / 0,1
Intervalo de revoluciones	1.000 - 40.000 min ⁻¹
Peso	1.5 kg



Se suministran por encargo otros modelos (equipamiento eléctrico, arranque por pedal).

Accesorios para el motor de lijado manual

89F1 / 89F2 / 89F3 Fresa para yeso



Número de artículo	89F1	89F2	89F3
Para	Motor de lijado manual 89E1		
Ejecución	Fresa para yeso, esférica	Fresa para yeso, cónica	Fresa para yeso, en punta
Peso	0.005 kg		
Diámetro del vástago	2.35 mm		
Uso previsto	Para las tareas de lijado de plástico y yeso	Para las tareas de lijado grueso de plástico y yeso	Para las tareas de lijado fino de plástico, metal y yeso
Modelo	Forma de piña con punta, dentado cruzado grueso	Forma de cono con punta redonda, dentado cruzado grueso	Fresa de metal duro, forma de cono fino con punta, dentado cruzado fino

89F21 / 89F23 Fresa de metal duro



Número de artículo	89F21	89F23
Para	Motor de lijado manual 89E1	
Ejecución	Forma de cilindro con punta redonda, dentado cruzado fino	Forma de cilindro con punta plana, dentado en espiral
Peso	0.005 kg	
Diámetro del vástago	2.35 mm	
Uso previsto	Para las tareas de lijado fino de plástico y metal	Para las tareas de lijado plano de plástico

1 89F5 / 89F6 / 89F8 / 89F7 Fresa para silicona



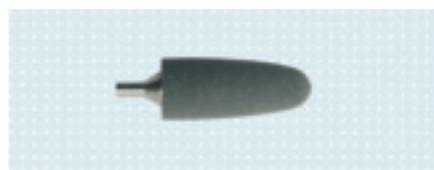
Número de artículo	89F5	89F6	89F8	89F7
Para	Motor de lijado manual 89E1			
Ejecución	Fresa de tambor para silicona	Fresa para silicona, cónica	Fresa para silicona	Fresa para silicona, en punta
Peso	0.005 kg			
Diámetro del vástago	2.35 mm			
Uso previsto	Plásticos blandos y silicona, larga vida útil			
Modelo	Fresa de metal duro con dentado especial para silicona, forma de piña con punta redonda	Fresa de metal duro con dentado especial para silicona, forma de cono con punta redonda	Fresa de metal duro con dentado especial para silicona, forma de pera con punta redonda	Fresa de metal duro con dentado especial para silicona, forma de cono fino con punta redonda

6 89F16 Cilindro esmerilador



Número de artículo	89F16
Para	Motor de lijado manual 89E1
Equipamiento	Con muela de goma
Ø	9 mm
Peso	0.006 kg
Consumibles	89F17 Manguito abrasivo - Lijar plástico, yeso y silicona, 100 unidades

9 89P5 Pulidor para silicona



Número de artículo	89P5
Número de revoluciones	máx. 15.000 min ⁻¹
Peso	0.006 kg
Uso previsto	Acabado de precisión de superficies de Pastasil
Componentes incluidos en el suministro	6 unidades

12 89P1 Cepillo para pulir



Número de artículo	89P1
Para	Motor de lijado manual 89E1
Peso	0.9 kg
Uso previsto	Pulir uñas acrílicas (se usa junto con la pasta de pulir 89P2)
Consumibles	89P2 Pasta de pulir

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



Tubos de vacío

Tubos de vacío para trabajos de embutición profunda y drapeado	169
Tubos de vacío para trabajos de laminado	170

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Tubos de vacío para trabajos de embutición profunda y drapeado

2 755X220 Tubo de vacío con 2 platos intercambiables



Número de artículo	755X220	
Ø interior	22 mm	
Ø de la conexión de vacío	6 mm 13 mm 25 mm	
Peso	5 kg	
Componentes incluidos en el suministro	1 juego incluye: Tubo de vacío 755X221 Plato 755X222=260 (diámetro 230 mm) Plato 755X222=360 (diámetro 330 mm) Adaptador para distintos diámetros de conexión de vacío: 6 mm, 13 mm y 25 mm	

6 755X940 / 755X221 Tubo de vacío



Número de artículo	755X940	755X221
Equipamiento	Incluye adaptador para la conexiones de vacío con Ø de 6 mm, 13 mm y 25 mm	
Diámetro	35 mm	
Material	Acero	
Longitud	410 mm	400 mm
Ø interior	26 mm	22 mm
Ø de la conexión de vacío	6 mm 13 mm 25 mm	
Peso	0.98 kg	0.95 kg
Uso previsto	Adecuado para colocar encima el plato 755X222=*	
Accesorios opcionales	755X222=180 Plato, Ø 180 mm 755X222=260 Plato, Ø 260 mm 755X222=360 Plato, Ø 360 mm	



12 755X230=* Tubo de vacío cónico

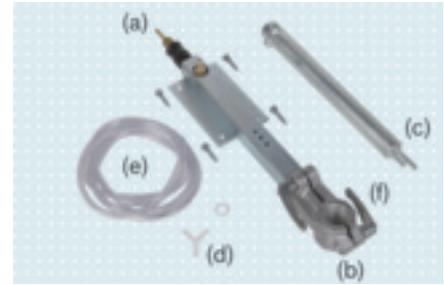


Número de artículo	755X230=65	755X230=85	755X230=110
Para	Adecuado para conectarlo a las estaciones de trabajo para la embutición profunda 755T1=*, 755T2 y 755T6=*		
Equipamiento	Incluye adaptador para la conexiones de vacío con Ø de 6 mm, 13 mm y 25 mm		
Diámetro	65 mm	85 mm	110 mm
Material	Acero galvanizado		
Longitud	418 mm		
Ø de la conexión de vacío	6 mm 13 mm 25 mm		
Peso	1.3 kg	1.4 kg	1.7 kg

Tubos de vacío para trabajos de laminado

755T3 Herramienta de moldeo

Número de artículo	755T3
Equipamiento	(a) Unidad de vacío (b) Brazo de extensión (c) Tubo de aspiración de dos vías (d) Tubo de unión de manga en Y (e) Manga de succión de PVC, longitud 5m (f) Palanca de sujeción
Peso	4.8 kg
Uso previsto	Para conectar a un sistema de vacío o de aire comprimido



704G16=* Tubo de aspiración para trabajos de laminado

Número de artículo	704G16=1	704G16=2
Ejecución	Con dispositivo de sujeción	Sin dispositivo de sujeción



704G17 Soporte para tubo de aspiración para trabajos de laminado

Número de artículo	704G17
Para	Tubo de aspiración para trabajos de laminado 704G16=*

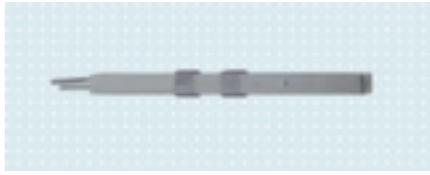


755R11 / 755R2 / 755R5 / 755X23 Tubo de aspiración de dos vías

Número de artículo	755R11	755R2	755R5	755X23
Equipamiento	Con manguitos herméticos			
Diámetro	28 mm	35 mm	50 mm	35 mm
Material	Acero galvanizado			
Longitud	470 mm		580 mm	335 mm
Peso	0.7 kg	1.1 kg	2 kg	0.8 kg
Ø de la conexión	6 mm			
Accesorios opcionales				755X128 Adaptador de sujeción para el tubo de aspiración - para reducir el diámetro de alojamiento del tubo de aspiración 755X23



1



755R100 Tubo de aspiración de dos vías

2

Número de artículo	755R100
Medidas AnxProf	42 x 30 mm
Material	Acero, lacado
Longitud	520 mm
Peso	0.95 kg
Ø de la conexión	6 mm
Accesorios opcionales	743Y683 Manguito para el tubo de aspiración - espuma dura, para manejar con cuidado el tubo de aspiración y el yeso; el manguito se coloca sobre el tubo de aspiración 755R100 y se introduce en el yeso; el tubo de aspiración y el yeso permanecen intactos y pueden volver a usarse

3



4

5

Tubos de vacío para trabajos de preimpregnado

6



755X123=* Tubo de aspiración de dos vías (preimpregnación)

7

Número de artículo	755X123=3	755X123=4
	Para	Horno de preimpregnación 701E15/ 701E25
Ejecución	Corto	Largo
Equipamiento	Tubo de silicona, llave de paso, boquilla insertable	
Longitud	232 mm	332 mm
Margen de temperatura	hasta máximo 160 °C	

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



Consumibles

Accesorios para fresadoras de encajes, lijadoras y fresadoras	176
Accesorios para lijadoras	185
Accesorios para taladros	187
Accesorios para sierras de cinta	189
Accesorio para máquinas de técnica del calzado ortopédico	190
Accesorios para las máquinas de coser	198

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Accesorios para fresadoras de encajes, lijadoras y fresadoras

2 Tornillo roscado



702F7=* Tornillo roscado

Número de artículo	702F7=5/8"	702F7=M16
Equipamiento	Eje de fresado con rosca de 5/8"	
Para máquinas	Fresadoras de encajes Pro-Fit 701F39, 701F40=1, 701F41 y 701F43 (página 84) Fresadora de encajes con sistema de aspiración integrado 701F30=* (página 86)	
Asiento de herramienta	Rosca de 5/8"	Rosca M16
Peso	0.13 kg	
Uso previsto	Asiento para herramientas de 5/8"	Asiento para herramientas de M16

7 Campana de aspiración



702F194 Campana de aspiración grande

Número de artículo	702F194
Para	Accesorios para el brazo de aspiración 702F192 y el brazo de aspiración con fijación automática 702F193
Equipamiento	Sistema de cambio rápido para cambiar la campana de aspiración
Medidas AnxProfxAI	350 x 240 x 300 mm
Ø del tubo	125 mm
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Aspiración directa en herramientas lijadoras y de fresado
Componentes incluidos en el suministro	Sin tubo

12 Estera aislante

702F31=* Estera aislante



Número de artículo	702F31=55X50	702F31=105X8
Medidas AnxProf	550 x 500 mm	1.050 x 80 mm
Para máquinas	Fresadoras de encajes, lijadoras y fresadoras	
Uso previsto	Para reducir la transmisión de ruidos	
Componentes incluidos en el suministro	1 unidad	

Portaherramientas

758Y270 / 758Y272 Portaherramientas

Número de artículo	758Y270	758Y272
Ejecución	27 portaherramientas	21 portaherramientas
Medidas AnxProfxAl	750 x 94 x 500 mm	580 x 103 x 580 mm
Peso	9.5 kg	9 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Uso previsto	Para fijarlo a la pared, para guardar herramientas lijadoras y de fresado	



Herramientas de fresado

729W26=* Fresa de alto rendimiento

Número de artículo	729W26=5/8	729W26=M16
Equipamiento	Cuchilla de acero rápido (HSS) 729Y50 de doble filo (recambiable)	
Rosca	5/8"	M16
Ø	50 mm	
Altura	50 mm	
Peso	0,62 kg	
Uso previsto	Trabajar la madera y Pedilen	
Consumibles	729Y50 Cuchilla – Acero rápido (HSS), 1 juego = 2 unidades	



729W27=5/8 Cabezal de fresar

Número de artículo	729W27=5/8
Equipamiento	Cuchilla de acero rápido (HSS) 729Y51 ovalada de doble filo (recambiable)
Rosca	5/8"
Ø	50 mm
Altura	70 mm
Peso	0.73 kg
Uso previsto	Trabajar la madera y Pedilen
Consumibles	729Y51 Cuchilla – Acero rápido (HSS)



729W23=* / 729S24=* Fresa ojival

Número de artículo	729W23=5/8"	729W23=M16	729S24=5/8"	729S24=M16
Equipamiento	Longitud 75 mm, Ø mayor 28 mm		Dentado en espiral, longitud 75 mm, Ø mayor 28 mm	
Material	Acero rápido (HSS)			
Picado	fino			
Ø de la rosca	5/8"	M16	5/8"	M16
Peso	0.2 kg		0.17 kg	
Uso previsto	Trabajar plásticos		Trabajar metales ligeros y plásticos	



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1

729W3=* / 729W8=* Fresa de escofina

2



3

Número de artículo	729W3=1	729W3=2	729W3=3	729W3=4	729W3=5
Material	Acero para herramientas				
Rosca	M16				
Picado	medio				
Altura x Ø	85x50 mm	60x50 mm	70x30 mm	40x36 mm	50x40 mm
Peso	0.9 kg	0.7 kg	0.26 kg	0.25 kg	0.69 kg
Uso previsto	Trabajar la madera, Pedilen y espuma				

5

Número de artículo	729W8=1	729W8=2	729W8=3	729W8=4	729W8=5
Material	Acero para herramientas				
Rosca	5/8"				
Picado	medio				
Altura x Ø	85x50 mm	60x50 mm	70x30 mm	40x36 mm	50x40 mm
Peso	0,9 kg	0,7 kg	0,26 kg	0,25 kg	0,69 kg
Uso previsto	Trabajar la madera, Pedilen y espuma				

6

7

8



729W17=* Fresa de escofina

9

Número de artículo	729W17=5/8	729W17=M16
Altura	52 mm	
Rosca	5/8"	M16
Ø	37 mm	
Picado	fino	
Peso	0.35 kg	
Uso previsto	Trabajar plásticos	

10

11

12



729W31=* Fresa de escofina

13

Número de artículo	729W31=1	729W31=2
Altura	90 mm	
Rosca	5/8"	
Ø	50 mm	
Picado	medio	fino
Peso	0.46 kg	
Uso previsto	Para trabajar espumas duras de Pedilen, espumas y termoplásticos	

14

15

16



729W32=2 Fresa de escofina

17

Número de artículo	729W32=2
Altura	50 mm
Rosca	5/8"
Ø	40 mm
Picado	fino
Peso	0.26 kg
Uso previsto	Trabajar espumas duras de Pedilen, espumas y termoplásticos

18

19

729W33=* Fresa de escofina

Número de artículo	729W33=1	729W33=2
Altura	120 mm	
Rosca	5/8"	
Ø	50 mm	
Picado	medio	fino
Peso	0.76 kg	
Uso previsto	Para trabajar espumas duras de Pedilen, espumas y termoplásticos	



729W25 Fresa de disco

Número de artículo	729W25
Para	Para usarla con el alojamiento 749Y23=*
Equipamiento	4 plaquitas giratorias de metal duro para escariar, 4 plaquitas giratorias de metal duro para desbastar, con marca BG (certificado de control otorgado por la mutua profesional alemana)
Grosor	4 mm
Ø de perforación	22 mm
Ø exterior	80 mm
Uso previsto	Fresar ranuras para lengüetas de madera 512A1=80x4
Piezas de repuesto	(1) Escariador 729Y46, 18x18x2 mm (2) Desbastador 729Y47, 14x14x1,2 mm (3) Llave Torx 709S25, T9 (4) Tornillo Torx 729S65 (5) Tuerca Torx para escariador 729Z1 (6) Tuerca Torx para desbastador 729Z2
Accesorios opcionales	749Y23=5/8" Alojamiento – Acero para herramientas, Ø de la rosca 5/8" 749Y23=M16 Alojamiento – Acero para herramientas, Ø de la rosca M16



729S22=* Fresa para biselar

Número de artículo	729S22=1.5	729S22=2.25
Para	Para usarla con el alojamiento 749Y23=*	
Material	Acero rápido (HSS)	
Para grosores	hasta 1,5 mm	hasta 2,25 mm
Ø de perforación	16 mm	
Ø exterior	70 mm	
Peso	0.17 kg	0.19 kg
Uso previsto	Para trabajar metales ligeros y plásticos	
Consumibles	749Y23=5/8" Alojamiento – Acero para herramientas, Ø de la rosca 5/8" 749Y23=M16 Alojamiento – Acero para herramientas, Ø de la rosca M16	



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Herramientas lijadoras

2



749F6 Cilindro esmerilador de Ottobock

Número de artículo	749F6
Equipamiento	Con alojamiento cónico, 1 manguito abrasivo (grano de 80)
Material	Espuma integral
Ø exterior	72.5 mm
Peso	0,23 kg
Uso previsto	Colocar sobre el eje de las lijadoras y fresadoras de Ottobock
Consumibles	749Y8=73x200x24 Manguito abrasivo, grano de 24 749Y8=73x200x40 Manguito abrasivo, grano de 40 749Y8=73x200x60 Manguito abrasivo, grano de 60 749Y8=73x200x80 Manguito abrasivo, grano de 80 749Y8=73x200x100 Manguito abrasivo, grano de 100 749Y8=73x200x150 Manguito abrasivo, grano de 150

3



4

5

6

7



749Z7=* Desbarbadora de Ottobock

Número de artículo	749Z7=M16X45	749Z7=5/8"X45	749Z7=M16X60	749Z7=5/8"X60
Equipamiento	Incluye un manguito abrasivo			
Material	Soporte de acero para herramientas, muela de goma			
Rosca	M16	5/8"	M16	5/8"
Grano	80			
Anchura	70 mm			
Ø exterior	45 mm		60 mm	
Peso	0,16 kg		0,25 kg	
Consumibles	Manguito abrasivo 749Y16=A45, grano de 40 Manguito abrasivo 749Y16=B45, grano de 80 Manguito abrasivo 749Y16=C45, grano de 120		Manguito abrasivo 749Y16=A60, grano de 40 Manguito abrasivo 749Y16=B60, grano de 80 Manguito abrasivo 749Y16=C60, grano de 120	
Piezas de repuesto	Cuerpo de goma 749Y18=45, Ø exterior 45 mm		Cuerpo de goma 749Y18=60, Ø exterior 60 mm	

8



9



10

11

12

13



749Z3=* / 749Z2=* Desbarbadora fina de Habermann

Número de artículo	749Z3=M16	749Z3=5/8"	749Z2=M16	749Z2=5/8"
Ejecución	Desbarbadora fina de Habermann, pequeña		Desbarbadora fina de Habermann, normal	
Equipamiento	Con cinta de lija (grano de 100)			
Rosca	M16	5/8"	M16	5/8"
Anchura	58 mm			
Ø exterior	45 mm		60 mm	
Peso	0,26 kg		0,36 kg	
Consumibles	Cinta de lija 749Y7=A45X58, grano de 60 Cinta de lija 749Y7=B45X58, grano de 100 Cinta de lija 749Y7=C45X58, grano de 150		Cinta de lija 749Y7=A60X58, grano de 60 Cinta de lija 749Y7=B60X58, grano de 100 Cinta de lija 749Y7=C60X58, grano de 150	
Accesorios opcionales	Llave de espigas, ajustable 709Z6=3			

14



15



16



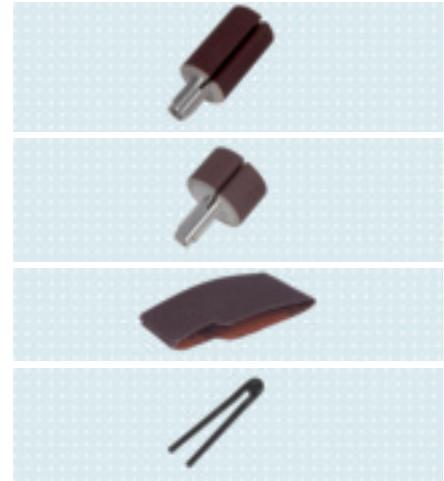
17

18

19

749Z4=* / 749Z5=* Desbarbadora fina de Habermann

Número de artículo	749Z4=M16	749Z4=5/8	749Z5=M16	749Z5=5/8
Ejecución	Desbarbadora fina de Habermann, larga		Desbarbadora fina de Habermann, extragrande	
Equipamiento	Con cinta de lija (grano de 100)			
Rosca	M16	5/8"	M16	5/8"
Anchura	100 mm		58 mm	
Ø exterior	60 mm		85 mm	
Peso	0.57 kg		0.65 kg	
Consumibles	Cinta de lija 749Y7=A60X100, grano de 60 Cinta de lija 749Y7=B60X100, grano de 100 Cinta de lija 749Y7=C60X100, grano de 150		Cinta de lija 749Y7=A85X58, grano de 60 Cinta de lija 749Y7=B85X58, grano de 100 Cinta de lija 749Y7=C85X58, grano de 150	
Accesorios opcionales	Llave de espigas, ajustable 709Z6=3			



1

2

3

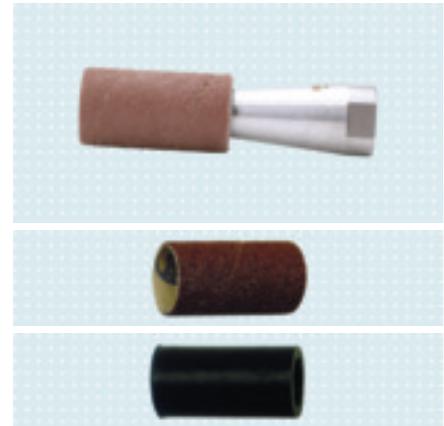
4

5

6

749Z8=* Cilindro esmerilador

Número de artículo	749Z8=M16X25	749Z8=5/8"X25
Equipamiento	Con garra de sujeción de goma, con un manguito abrasivo (grano de 40)	
Rosca	M16	5/8"
Longitud	45 mm	
Ø exterior	25 mm	
Peso	0.15 kg	
Consumibles	749Y22=A25 Manguito abrasivo, grano de 40 749Y22=C25 Manguito abrasivo, grano de 120	
Piezas de repuesto	749Y25=25 Cuerpo de goma	



7

8

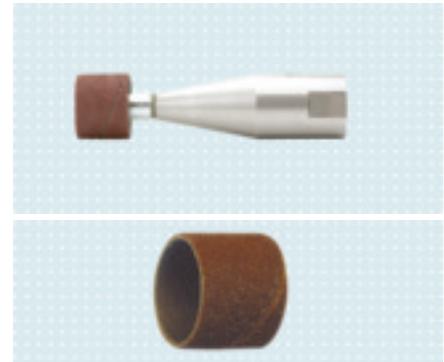
9

10

11

749Z6=* Cilindro esmerilador

Número de artículo	749Z6=M16X22	749Z6=5/8"X22	749Z6=M16X30	749Z6=5/8"X30
Equipamiento	Con garra de sujeción de goma, con un manguito abrasivo (grano de 40)			
Rosca	M16	5/8"	M16	5/8"
Longitud	30 mm			
Ø exterior	22 mm		30 mm	
Peso	0.16 kg		0.18 kg	
Consumibles	749Y9=A22 Manguito abrasivo, grano de 60 749Y9=C22 Manguito abrasivo, grano de 150		749Y90=40 Manguito abrasivo, grano de 40 749Y9=A30 Manguito abrasivo, grano de 60 749Y9=C30 Manguito abrasivo, grano de 150	



12

13

14

15

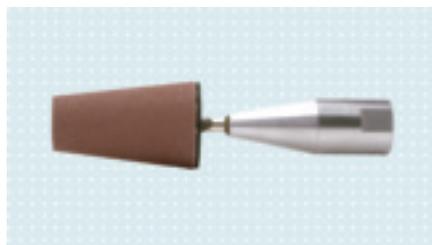
16

17

18

19

1



2

3

4

5

749Z9=* Cabezal de pulido

Número de artículo	749Z9=M16	749Z9=5/8"
Equipamiento	Con garra de sujeción de goma, incluido un manguito abrasivo (grano de 80)	
Diámetro	36/22 mm	
Rosca	M16	5/8"
Longitud	60 mm	
Peso	0.23 kg	
Consumibles	749Y26=40 Manguito abrasivo, grano de 40 749Y26=80 Manguito abrasivo, grano de 80 749Y26=150 Manguito abrasivo, grano de 150	

6



7

8

9

749Z16=* / 749Z17=* / 749Z18=* Cilindro esmerilador

Número de artículo	749Z16=M16	749Z16=5/8"	749Z17=M16	749Z17=5/8"	749Z18=M16	749Z18=5/8"
Equipamiento	Con garra de sujeción de goma, con un manguito abrasivo (grano de 80)					
Rosca	M16	5/8"	M16	5/8"	M16	5/8"
Longitud	25 mm		32 mm		40 mm	
Ø exterior	11 mm		16 mm		21 mm	
Peso	0.14 kg					
Consumibles	749Y45=80 Manguito abrasivo, grano de 80 749Y45=150 Manguito abrasivo, grano de 150		749Y48=80 Manguito abrasivo, grano de 80 749Y48=150 Manguito abrasivo, grano de 150		749Y49=80 Manguito abrasivo, grano de 80 749Y49=150 Manguito abrasivo, grano de 150	

10



11

12

13



14

15

16

17

18

19

749F8=* Cabezal de pulido

Número de artículo	749F8=M16X45	749F8=5/8X45	749F8=M16X65	749F8=5/8X65
Equipamiento	Con un manguito abrasivo (grano de 40)			
Material	Espuma integral			
Rosca	M16	5/8"	M16	5/8"
Grano	40			
Ø exterior	45 mm		65 mm	
Peso	0.33 kg		0.5 kg	
Uso previsto	Trabajar fondos cónicos, encajes de contacto, etc.			
Consumibles	749Y10=A45 Manguito abrasivo, grano de 40, componentes incluidos en el suministro 6 unidades 749Y10=B45 Manguito abrasivo, grano de 80 componentes incluidos en el suministro 6 unidades		749Y10=A65 Manguito abrasivo, grano de 40, componentes incluidos en el suministro 6 unidades 749Y10=B65 Manguito abrasivo, grano de 80 componentes incluidos en el suministro 6 unidades	

749F4=* / 749F5=* / 749F9=* Cabezal de pulido de fieltro (desbarbadora de fieltro)



Número de artículo	749F4=48	749F4=50	749F4=65	749F4=80
Equipamiento	Sin encolado, con casquillo con rosca de material prensado			
Rosca	M16			
Anchura	60 mm	75 mm	105 mm	125 mm
Ø exterior	48 mm	50 mm	65 mm	80 mm
Peso	0,055 kg	0,07 kg	0,2 kg	0,32 kg

Número de artículo	749F5=48	749F5=50	749F5=65	749F5=80
Equipamiento	Sin encolado, con casquillo con rosca de material prensado			
Rosca	5/8"			
Anchura	60 mm	75 mm	105 mm	125 mm
Ø exterior	48 mm	50 mm	65 mm	80 mm
Peso	0,055 kg	0,070 kg	0,2 kg	0,320 kg

Número de artículo	749F9=48	749F9=50	749F9=65	749F9=80
Equipamiento	Sin encolado, con casquillo con rosca de material prensado			
Rosca	1/2"-13			
Anchura	60 mm	75 mm	105 mm	125 mm
Ø exterior	48 mm	50 mm	65 mm	80 mm
Peso	0,055 kg	0,07 kg	0,2 kg	0,32 kg

749F2=* Cabezal de pulido de goma para trabajar plásticos

Número de artículo	749F2=1	749F2=2	749F2=3	749F2=4	749F2=5	749F2=6
Rosca	5/8"			M16		
Longitud	75 mm	90 mm	95 mm	75 mm	90 mm	95 mm
Ø exterior	50 mm	60 mm	70 mm	50 mm	60 mm	70 mm
Peso	0,255 kg	0,395 kg	0,540 kg	0,255 kg	0,395 kg	0,540 kg
Uso previsto	Trabajar plásticos					



749F10=* Juego de cilindros esmeriladores finos

Número de artículo	749F10=5/8	749F10=M16
Ejecución	blando	
Rosca	5/8"	M16
Ø exterior	160 mm	
Peso	0.45 kg	
Uso previsto	Para realizar el acabado de precisión de materiales de plástico y espuma	
Componentes incluidos en el suministro	6 muelas, 1 casquillo con rosca de plástico	
Accesorios opcionales	749Y44=5/8"X95 Casquillos con rosca de plástico, rosca 5/8"	749Y44=M16X95 Casquillos con rosca de plástico, rosca M16



- Para unir el casquillo roscado al soporte lijador, se recomienda utilizar la cola para plásticos 636W17 de Ottobock.

1 Herramientas de pulido



749F16=* Cabezales de pulido de silicona

Número de artículo	749F16=5/8	749F16=M16
Rosca	5/8"	M16
Peso	0.66 kg	
Uso previsto	Para pulir y redondear bordes de materiales termoplásticos	
Componentes incluidos en el suministro	Cabezal cónico 749F16=5/8-1 Cabezal cónico y puntiagudo 749F16=5/8-2 Cabezal redondo 749F16=5/8-3 Cabezal redondo con estrías 749F16=5/8-4	Cabezal cónico 749F16=M16-1 Cabezal cónico y puntiagudo 749F16=M16-2 Cabezal redondo 749F16=M16-3 Cabezal redondo con estrías 749F16=M16-4



749Z11=* Desbarbadora pulidora con disco para esmeriles

Número de artículo	749Z11=5/8	749Z11=M16
Equipamiento	Con cinta de lija de lino (grano de 120)	
Rosca	5/8"	M16
Longitud	58 mm	
Ø exterior	55 mm	
Peso	0.36 kg	
Uso previsto	Para realizar el acabado de precisión y pulir superficies lacadas de encajes protésicos y para todos los plásticos	
Consumibles	649G19=80 Trozo de cinta de lija, grano de 80, 1 unidad 649G19=120 Trozo de cinta de lija, grano de 120, 1 unidad 749Y28 Lengüeta de goma, 1 unidad	



749B1=150 Cilindro esmerilador de alambre de acero

Número de artículo	749B1=150	
Para	A juego con la pieza roscada 749Y20=*	
Equipamiento	Con orificio de 16 mm	
Anchura	30 mm	
Ø exterior	150 mm	
Peso	0.89 kg	
Uso previsto	Para desbastar fundas de espuma	
Accesorios opcionales	749Y20=5/8 Pieza roscada, rosca 5/8" 749Y20=M16 Pieza roscada, rosca M16	

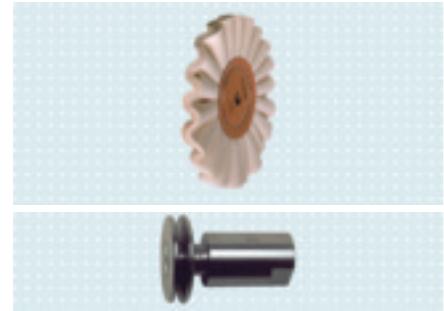


749Y19=* Disco de paño

Número de artículo	749Y19=100	749Y19=150
Para	A juego con la pieza roscada 749Y20=*	
Equipamiento	Con orificio de 16 mm	
Material	Algodón	
Anchura	25 mm	
Ø exterior	100 mm	150 mm
Peso	0,11 kg	0,26 kg
Uso previsto	Trabajos de pulido	
Accesorios opcionales	749Y20=5/8 Pieza roscada, rosca 5/8" 749Y20=M16 Pieza roscada, rosca M16	

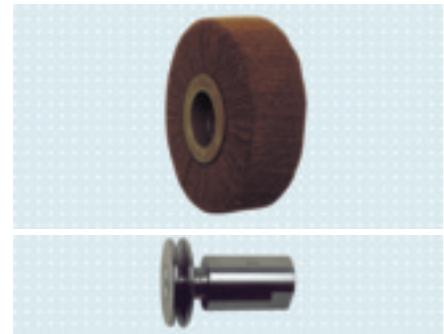
749Y21 Disco de pulir

Número de artículo	749Y21
Para	A juego con la pieza roscada 749Y20=*
Equipamiento	Algodón en crudo en zigzag, con orificio de 16 mm
Anchura	20 mm
Ø exterior	190 mm
Peso	0,21 kg
Uso previsto	Trabajar plásticos
Accesorios opcionales	749Y20=5/8 Pieza roscada, rosca 5/8" 749Y20=M16 Pieza roscada, rosca M16



749Z12=* Muela de láminas de rectificar

Número de artículo	749Z12=150X25	749Z12=160X16
Para	A juego con la pieza roscada 749Y20=*	
Ejecución	Con orificio de 16 mm	
Anchura	25 mm	50 mm
Grano	aprox. 240	
Ø exterior	150 mm	
Peso	0.3 kg	0.425 kg
Uso previsto	Para pulir pletinas	
Accesorios opcionales	749Y20=5/8 Pieza roscada, rosca 5/8" 749Y20=M16 Pieza roscada, rosca M16	



749Z10=180 Cilindro de pulir

Número de artículo	749Z10=180
Para	Alojamiento 749Y40=*
Anchura	100 mm
Grano	180
Ø exterior	100 mm
Peso	0,8 kg
Uso previsto	Para pulir plásticos
Accesorios opcionales	749Y20=5/8 Pieza roscada, rosca 5/8" 749Y20=M16 Pieza roscada, rosca M16



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Accesorios para lijadoras



798Z4=* Pieza roscada

Número de artículo	798Z4=5/8"	798Z4=M16
Para	Lijadora de mesa 701F5 de Ottobock (página 89)	
Equipamiento	Con unión de bayoneta	
Rosca	5/8"	M16
Peso	0.22 kg	



702F67 Bolsa para el polvo

Número de artículo	702F67
Para	Lijadora de mesa 701F5 de Ottobock (página 89)
Ejecución	Bolsa desechable para el polvo
Peso	0.08 kg



649G126=* Cinta de lija

Número de artículo	649G126=60	649G126=120
Para máquinas	Lijadora 701P45 (página 90)	
Longitud	875 mm	
Anchura	100 mm	
Grano	60	120
Peso	0.11 kg	0.081 kg



649G146 Cinta de lija para "One-Liner VS1150"

Número de artículo	649G146
Para	Lijadora de mesa "Oneliner VS1150" 701P46 (página 90)
Grano	24
Peso	0.317 kg

13 649G6=200X25X40 / 649G60=2175X320 Cinta de lija



Número de artículo	649G6=200X25X40	649G60=2175X320
Para	Lijadora de cinta 701P4=* (página 87)	Lijadora de cinta 701P250=1 (página 87)
Longitud	2.000 mm	2.175 mm
Grano	40	
Anchura	250 mm	320 mm
Peso	0.82 kg	
Uso previsto	Trabajar la madera y el plástico	

18

19

702P16=A Protección frente a chispas

Número de artículo	702P16=A
Ejecución	Pantalla de cristal con brazo de sujeción
Para máquinas	Amoladora doble 701P11=ST20G/ 701P11=T20G (página 89)
Ø	190 mm
Peso	0.85 kg
Componentes incluidos en el suministro	1 unidad

• Son necesarias 2 unidades por máquina.



1

2

3

4

702P17 Rectificadora manual

Número de artículo	702P17
Para máquinas	Amoladora doble 701P11=ST20G/ 701P11=T20G (página 89)
Ø de las ruedecillas	30 mm
Anchura de las ruedecillas	11 mm
Peso	1 kg
Uso previsto	Ø de las muelas 100 - 400 mm



5

6

7

8

649G14=* Cinta de lija

Número de artículo	649G14=250X60	649G14=250X120	649G14=250X180
Para	Rectificadora plana y lijadora de cinta combinada 701P30=G (página 88)		
Longitud	2.500 mm		
Anchura	50 mm		
Grano	60	120	180
Peso	0.16 kg		
Uso previsto	Trabajar la madera y el plástico		



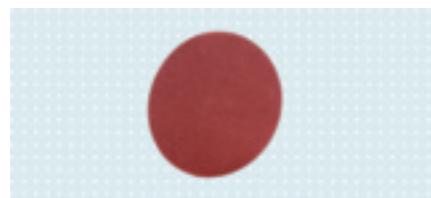
9

10

11

649P8=350x40 Disco de papel de lija, autoadhesivo

Número de artículo	649P8=350X40
Para	Rectificadora plana y lijadora de cinta combinada 701P30=G (página 88)
Ø	350 mm
Grano	40
Uso previsto	Trabajar la madera y el plástico



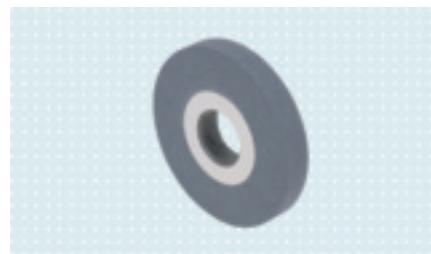
12

13

14

702P11=* Muela

Número de artículo	702P11=36/P20	702P11=60/L-M20
Material	Corindón normal	
Para máquinas	Amoladora doble 701P11=ST20G/ 701P11=T20G (página 89)	
Ø x An x Orificio	200 x 32 x 50,8 mm	
Grano	rudo	fino
Peso	2.3 kg	



15

16

17

18

19

1 Accesorios para taladros



702B4 Brazo de taladro

Número de artículo	702B4
Alcance	420 mm
Peso	2 kg
Uso previsto	Para colocar sobre la mesa de taladrado



704M1=* Tornillo de banco para máquinas

Número de artículo	704M1=100	704M1=120
Ejecución	Adecuado para taladros de mesa y columna, con mordazas prismáticas	
Anchura de la mordaza	100 mm	120 mm
Peso	4,3 kg	7 kg

7 Brocas



702B9 Plantilla para taladrar

Número de artículo	702B9
Material	Acero para herramientas
Peso	0.21 kg
Uso previsto	para taladrar de forma precisa los orificios necesarios para los tornillos de estrella con cabeza avellanada (501T7=7.5x9xM5) en las pletinas de sistema de Ottobock



724S1=* Broca espiral

Ejemplo de pedido

Referencia	=	Ø
724S1	=	2.5

Referencia	724S1=*
Ejecución	DIN 338, corte a la derecha, vástago cilíndrico
Diámetro	2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 3.2 mm, 3.5 mm, 4 mm, 4.1 mm, 4.5 mm, 5 mm, 7 mm
Material	Acero rápido (HSS)
Peso	0.85 kg



724S6=* Broca espiral especial

Número de artículo	724S 6= 3	724S 6= 3.1	724S 6= 3.2	724S 6= 3.5	724S 6= 4	724S 6= 4.1	724S 6= 5
Ejecución	DIN 338, corte a la derecha, vástago cilíndrico						
Material	HSCO						
Ø	3 mm	3,1 mm	3,2 mm	3,5 mm	4 mm	4,1 mm	5 mm
Peso	0,001 - 0,060 kg						
Uso previsto	Taladrar acero inoxidable y flejes de acero para resortes						

724S9=* Juego de brocas espirales



Número de artículo	724S9=1-5.9	724S9=1-10	724S9=1-13
Ejecución	DIN 338, corte a la derecha, vástago cilíndrico		
Diámetro	De 1 a 5,9 mm, en incrementos de 0,1 mm	De 1 a 10 mm, en incrementos de 0,5 mm	De 1 a 13 mm, en incrementos de 0,5 mm
Material	Acero rápido (HSS)		
Peso	0.85 kg	0.75 kg	1.5 kg
Componentes incluidos en el suministro	Juego de 50 piezas en estuche de plástico	Juego de 19 piezas en estuche de plástico	Juego de 25 piezas en estuche de plástico

729V1 Broca de escalón para orificio para válvula

Número de artículo	729V1
Material	Acero rápido (HSS)
Ø del vástago	10 mm
Ø	(para asiento de válvula) 27 mm
Ø	40 mm
Peso	0.134 kg
Uso previsto	Para válvulas planas de goma



726W9=* Broca cónica

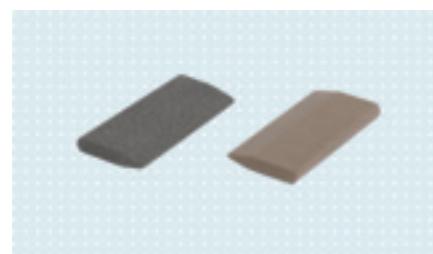
Número de artículo	726W9=14	726W9=20	726W9=30
Material	Acero rápido (HSS)		
Ø del vástago	6 mm	8 mm	9 mm
Ø	14 mm	20 mm	30 mm
Peso	0.021 kg	0.052 kg	0.109 kg
Uso previsto	Trabajar plásticos		



Accesorio para la broca cónica 726W9=*

749A2 Piedras afiladoras

Número de artículo	749A2
Dimensiones LxAnxAl	70 x 50 x 8/2 mm
Para	Broca cónica 726W9=*
Grano	1 de grano de 500, 1 de grano de 800
Peso	0.084 kg
Componentes incluidos en el suministro	1 paquete = 2 unidades



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

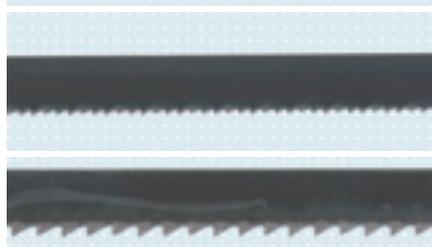
1 Accesorios para sierras de cinta

2



708B4=* / 708B5=* / 708B6=* Cinta de sierra

Número de artículo	708B4=3380	708B4=4318	708B5=3380	708B5=4318	708B6=3380	708B6=4318
Ejecución	Cinta de sierra para madera		Cinta de sierra para acero V2A		Cinta de sierra para plástico y metal ligero	
Material	Acero sueco original					
Para máquinas	701S3	701S60	701S3	701S60	701S3	701S60
Longitud	3380 mm	4318 mm	3380 mm	4318 mm	3380 mm	4318 mm
Anchura	15 mm	20 mm	8 mm	16 mm	8 mm	16 mm
Grosor	0.5 mm		0.65 mm			
Paso de dientes	4 d/p		18 d/p		10 d/p	
Peso	0,17 kg		0,135 kg		0,135 kg	
Uso previsto	madera		V2A y otros aceros, para chapas de acero inoxidable con un grosor de 2 a 10 mm		Para plástico y metal ligero, para placas con un grosor de 2 a 10 mm	
Modelo	Viene soldada, triscada y afilada		Soldada			



7

• Sierras de cinta, página 92

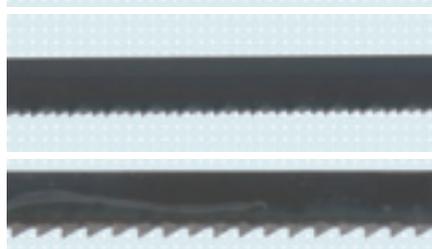
8

9



708B4=15 / 708B5=8 / 708B6=8 Cinta de sierra

Número de artículo	708B4=15	708B5=8	708B6=8
Envase	Rollo de 50 m	Rollo de 30 m	
Ejecución	Cinta de sierra para madera	Cinta de sierra para acero V2A	Cinta de sierra para plástico y metal ligero
Material	Acero sueco original		
Para máquinas	701S3/ 701S4	701S2/ 701S3	701S1/ 701S2/ 701S3/ 701S4
Anchura	15 mm	8 mm	
Grosor	0.5 mm	0.65 mm	
Paso de dientes	4 d/p	18 d/p	10 d/p
Uso previsto	madera	V2A y otros aceros, para chapas de acero inoxidable con un grosor de 2 a 10 mm	Para plástico y metal ligero, para placas con un grosor de 2 a 10 mm
Peso del envase	2,5 kg	1,2 kg	
Modelo	Viene soldada, triscada y afilada	Soldada	



• Sierras de cinta, página 92

15

16

17

18

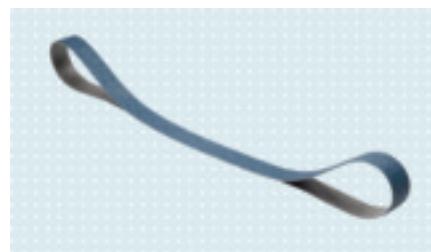
19

Accesorio para máquinas de técnica del calzado ortopédico

Cintas de lija (eje principal)

649G121=* Cinta de lija 1650x40

Número de artículo	649G121=24	649G121=36	649G121=60	649G121=80	649G121=120
Para máquinas	Máquinas para la técnica del calzado ortopédico 701L70= FSBP140, 701L21= SB85, 701L21= SB105, 701L21= SB125, 701L22= SBW105, 701L23= FSBW150, 701L24= LSB115, 701L24= FLSB145, 701L25= FSB115, 701L25= FSB150, 701L60= SB75, 701L60= P110, 701L61= FSB130, 701L62= 115B (página 94)				
Longitud	1.650 mm				
Anchura	40 mm				
Grano	24	36	60	80	120
Peso	0.121 kg	0.109 kg	0.083 kg	0.076 kg	0.061 kg



649G124=* Cinta de lija 1480x100

Número de artículo	649G124=24	649G124=36	649G124=60	649G124=80	649G124=120
Para máquinas	Máquinas para la técnica del calzado ortopédico 701L20= S60-A, 701L20= S125, 701L21= SB60, 701L21= SB85, 701L21= SB105, 701L21= SB125, 701L24= LSB115, 701L24= LSB120, 701L24= FLSB145, 701L25= FSB115, 701L25= FSB150, 701L51= S50, 701L60= SB75, 701L60= P110, 701L61= FSB130, 701L62= 115B (página 94)				
Longitud	1.480 mm				
Anchura	100 mm				
Grano	24	36	60	80	120
Peso	0.272 kg	0.244 kg	0.186 kg	0.17 kg	0.136 kg



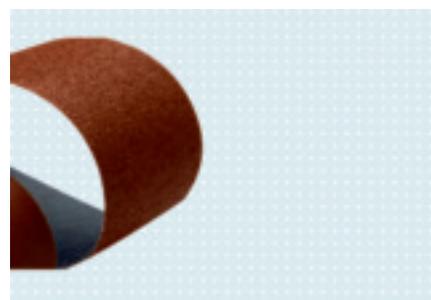
649G125=* Cinta de lija 1650x100

Número de artículo	649G125=24	649G125=36	649G125=60	649G125=80	649G125=120
Para máquinas	Máquinas para la técnica del calzado ortopédico 701L21= SB125, 701L23= FSBW150, 701L25= FSB150, 701L61= FSB130 (página 95)				
Longitud	1.650 mm				
Anchura	100 mm				
Grano	24	36	60	80	120
Peso	0.304 kg	0.272 kg	0.208 kg	0.19 kg	0.152 kg



649G155=* Cinta de lija 1125x100

Número de artículo	649G155=24	649G155=80	649G155=120
Para máquinas	Flexam Undercover 100 701L40=U100		
Longitud	1.125 mm		
Anchura	100 mm		
Grano	24	80	120
Peso	0.207 kg	0.129 kg	0.104 kg



1 Rodillos lijadores (eje principal)

2



749Y110=* Rodillo lijador neumático

Número de artículo	749Y110=100	749Y110=150
Equipamiento	Bayoneta	
Diámetro	120 mm	
Para máquinas	Máquinas para la técnica del calzado ortopédico (página 93)	
Longitud	Con bayoneta de 100 mm	Con bayoneta de 150 mm
Anchura	35 mm	
Uso previsto	Compatible con la unión de bayoneta del eje principal	
Componentes incluidos en el suministro	Incluye manguito abrasivo 649G112=80, grano de 80	
Modelo	válvula de aire en el lateral, diámetro estando inflado 125 mm	
Consumibles	Manguito abrasivo 649G112=60, grano de 60 Manguito abrasivo 649G112=80, grano de 80	
Piezas de repuesto	Bayoneta 702L110=100	Bayoneta 702L110=150

7

8



702L63 / 702L69 Rodillo lijador

Número de artículo	702L63	702L69
Para	Compatible con la unión de bayoneta del eje principal	
Ejecución	Rodillo lijador neumático	Rodillo lijador "Konica"
Equipamiento	Con bayoneta	
Diámetro	71 mm	75 mm
Para máquinas	Máquinas para la técnica del calzado ortopédico (página 93)	
Longitud	Con bayoneta de 240 mm	Con bayoneta de 220 mm
Anchura	200 mm	
Componentes incluidos en el suministro	Incluye manguito abrasivo 649G130=80, grano de 80	Incluye manguito abrasivo 749Y8=73x200x80
Consumibles	Manguito abrasivo 649G130=60, grano de 60 Manguito abrasivo 649G130=80, grano de 80 Manguito abrasivo 649G130=100, grano de 100	Manguito abrasivo 749Y8=73x200x24, grano 24 Manguito abrasivo 749Y8=73x200x40, grano 40 Manguito abrasivo 749Y8=73x200x60, grano 60 Manguito abrasivo 749Y8=73x200x80, grano 80 Manguito abrasivo 749Y8=73x200x100, grano 100
Piezas de repuesto	Bayoneta 702L110=200	Bayoneta 702L113

10



11



12



13

14

15

16

17

18

19

702L68 Rodillo lijador "Linea "

Número de artículo	702L68
Para	Compatible con la unión de bayoneta del eje principal
Ejecución	Con bayoneta
Diámetro	45 mm
Para máquinas	Máquinas para la técnica del calzado ortopédico (página 93)
Longitud	Con bayoneta de 139 mm
Anchura	75 mm
Componentes incluidos en el suministro	Incluye manguito abrasivo 749Y16=B45
Consumibles	Manguito abrasivo 749Y16=A45, grano de 40 Manguito abrasivo 749Y16=B45, grano de 80 Manguito abrasivo 749Y16=C45, grano de 120
Piezas de repuesto	Bayoneta JAM-08.01.2160.1



702L72 Rodillo lijador

Número de artículo	702L72
Para	Compatible con la unión de bayoneta del eje principal
Ejecución	Con bayoneta
Diámetro	60 mm
Para máquinas	Máquinas para la técnica del calzado ortopédico (página 93)
Longitud	Con bayoneta de 116 mm
Anchura	48 mm
Componentes incluidos en el suministro	Incluye manguito abrasivo 649G136=80
Consumibles	Manguito abrasivo 649G136=80, grano de 80 Manguito abrasivo 649G136=120, grano de 120
Piezas de repuesto	Bayoneta JAM-08.01.2125.1



Fresas y herramientas de lijado de vidia (eje principal)

702L52=24 Rodillo lijador de vidia

Número de artículo	702L52=24
Diámetro	170 mm
Para máquinas	Flexam SBW 105 701L22=SBW105, Flexam FSBW 150 701L23=FSBW150 (página 96)
Anchura	60 mm
Grano	24
Ø de perforación	30 mm



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

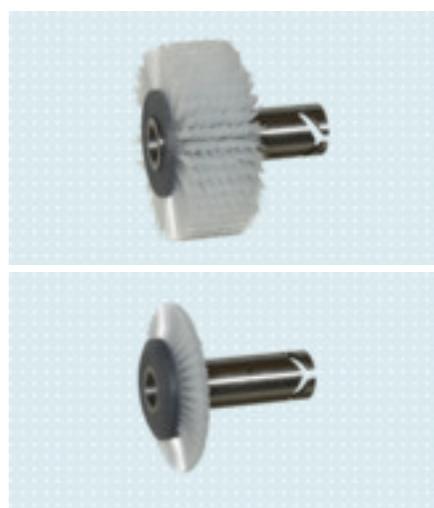
1 Cono frontal para tacones (eje principal)



702L56=140 / 702L58=135 Cabezal de pulido

Número de artículo	702L56=140	702L58=135
Ejecución	Con bayoneta	
Diámetro	23 - 50 mm	48 - 88 mm
Para máquinas	Máquinas para la técnica del calzado ortopédico (página 93)	
Longitud	Con bayoneta de 140 mm	Con bayoneta de 135 mm
Anchura	35 mm	
Componentes incluidos en el suministro	1x manguito abrasivo 649G128 (grano de 40)	1x manguito abrasivo 649G129 (grano de 40)
Consumibles	manguito abrasivo 649G128, grano de 40	manguito abrasivo 649G129, grano de 40
Piezas de repuesto	Bayoneta JAM-08.01.2065.1	Bayoneta JAM-08.01.2055.1

7 Cepillo de nailon (eje principal)



702L65=* Cepillo de nailon

Número de artículo	702L65=100	702L65=150	702L66=100	702L66=150
Para	Compatible con la unión de bayoneta del eje principal			
Ejecución	Cepillo de nailon suave		Cepillo de nailon cónico	
Diámetro	110 mm		100 mm	
Para máquinas	Máquinas para la técnica del calzado ortopédico (página 93)			
Longitud	Con bayoneta de 100 mm	Con bayoneta de 150 mm	Con bayoneta de 100 mm	Con bayoneta de 150 mm
Anchura	50 mm		25 mm	
Modelo	Con bayoneta		Cónico, con bayoneta	
Consumibles	Cepillo de nailon 649G113=50		Cepillo de nailon 649G113=25	
Piezas de repuesto	Bayoneta 702L110=100	Bayoneta 702L110=150	Bayoneta 702L110=100	Bayoneta 702L110=150

14 Escofina (eje principal)

702L75=* Escofina



Número de artículo	702L75=1	702L75=2	702L75=3	702L75=4	702L75=5
Para	Compatible con la unión de bayoneta del eje principal				
Ejecución	Con bayoneta, M16L				
Diámetro	30 mm				
Anchura	80 mm	55 mm	100 mm	35 mm	50 mm
Consumibles	Escofina JAM-51.02.0008.0	Escofina JAM-51.02.0012.0	Escofina JAM-51.02.0018.0	Escofina JAM-51.02.0022.0	Escofina JAM-51.02.0023.0
Piezas de repuesto	Bayoneta JAM-08.01.2045.1			Bayoneta 702L111=100	

Herramientas de pulido (eje principal)

702L76=* Disco de pulir

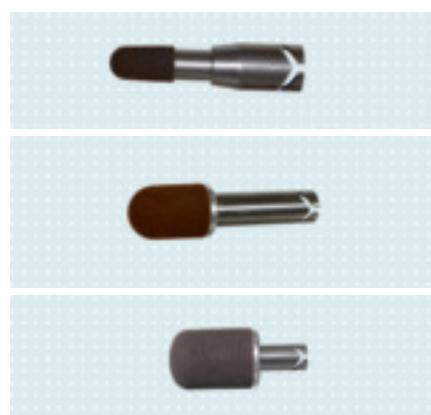
Número de artículo	702L76=1	702L76=2	702L76=3
Para	Compatible con la unión de bayoneta del eje principal		
Ejecución	Con bayoneta		
Diámetro	60 mm	205 mm	150 mm
Para máquinas	Máquinas para la técnica del calzado ortopédico (página 93)		
Longitud	Con bayoneta de 142 mm	Con bayoneta de 120 mm	Con bayoneta de 100 mm
Anchura	50 mm		
Color	Rojo		
Consumibles	Disco de pulir 649G114=60	Disco de pulir 649G114=205	Disco de pulir 649G114=150
Piezas de repuesto	Bayoneta JAM-08.01.2045.1	Bayoneta 702L110=100	



Herramientas podológicas (eje principal)

702L93 / 702L94=105 / 702L96 Rodillo lijador podológico

Número de artículo	702L93	702L94=105	702L96
Para	Compatible con la unión de bayoneta del eje principal		
Ejecución	Con bayoneta		
Diámetro	21 mm	45 mm	65 mm
Para máquinas	Máquinas para la técnica del calzado ortopédico (página 93)		
Longitud	Con bayoneta de 131 mm	Con bayoneta de 105 mm	Con bayoneta de 150 mm
Anchura	40 mm	70 mm	90 mm
Componentes incluidos en el suministro	Incluye manguito abrasivo 749Y49=80 (grano de 80)	Incluye manguito abrasivo 749Y10=B45 (grano de 80)	Incluye manguito abrasivo 749Y10=B65 (grano de 80)
Consumibles	Manguito abrasivo 749Y49=80, grano de 80 Manguito abrasivo 749Y49=150, grano de 150	Manguito abrasivo 749Y10=A45, grano de 40, componentes incluidos en el suministro 6 unidades Manguito abrasivo 749Y10=B45, grano de 80 componentes incluidos en el suministro 6 unidades	Manguito abrasivo 749Y10=A65, grano de 40, componentes incluidos en el suministro 6 unidades Manguito abrasivo 749Y10=B65, grano de 80 componentes incluidos en el suministro 6 unidades
Piezas de repuesto	Bayoneta JAM-08.01.2155.1	Bayoneta 702L110=100	Bayoneta 702L110=150



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Accesorios para la sección de fresas

2 Fresas para hormas y tacones (sección de fresas)



3 702L168 Fresa para suelas

Número de artículo	702L168
Ejecución	16 dientes, con bayoneta
Uso previsto	Adecuada para la sección de fresas
Componentes incluidos en el suministro	Juego de 6 piezas, anchuras 2 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 7 mm y cuchilla fresadora de 18 mm para tacón
Consumibles	Fresa para suelas 702L34=2, anchura 2 mm Fresa para suelas 702L34=3, anchura 3 mm Fresa para suelas 702L34=4, anchura 4 mm Fresa para suelas 702L34=5, anchura 5 mm Fresa para suelas 702L34=7, anchura 7 mm Cuchilla fresadora de 18 mm para tacón JAM-51.02.1101.0



7 702L35=* Fresa para suelas

Ejemplo de pedido

Referencia	=	Anchura
702L35	=	6

Referencia	702L35=*
Ejecución	AC 16 dientes, con bayoneta
Material	Acero
Para máquinas	Máquinas para la técnica del calzado ortopédico (página 93)
Anchura	1 mm, 1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 3.5 mm, 4 mm, 4.5 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 6.5 mm, 7 mm, 7.5 mm, 8 mm, 8.5 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm



12 702L34=* Fresa para suelas

Ejemplo de pedido

Referencia	=	Anchura
702L34	=	6

Referencia	702L34=*
Para	adecuado para el montaje en 702L132 bayoneta para cortadores
Ejecución	AC 16 dientes
Material	Acero
Anchura	1 mm, 1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 3.5 mm, 4 mm, 4.5 mm, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 6.5 mm, 7 mm, 7.5 mm, 8 mm, 8.5 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm



16 702L36=20 Fresa para hormas

Número de artículo	702L36=20
Ejecución	Convexa, con bayoneta
Material	Acero
Para máquinas	Máquinas para la técnica del calzado ortopédico (página 93)
Anchura	20 mm
Consumibles	702L44=20 Fresa para hormas, 702L132 Bayoneta para fresas

19

Accesorios para apomazadoras

Apomazadora (sección de apomazadoras)

702L128=* Apomazadora de vidia

Número de artículo	702L128=40	702L128=60	702L128=80
Para	Compatible con la unión de bayoneta situada en la unidad de la apomazadora		
Equipamiento	Bayoneta		
Diámetro	72 mm		
Para máquinas	Lijadoras con apomazadora 701L70=FSBP140, 701L21=SB60, 701L21=SB85, 701L21=SB105, 701L21=SB125, 701L22=SBW105, 701L23=FSBW150, 701L24=LSB115, 701L24=LSB120, 701L24=FLSB145, 701L25=FSB115, 701L25=FSB150, 701L40=U100, 701L60=SB75, 701L60=P110, 701L61=FSB130, 701L62=115B (página 93)		
Longitud	Con bayoneta de 22 mm		
Grano	40	60	80
Consumibles	Apomazadora de vidia 649G115=40, grano de 40	Apomazadora de vidia 649G115=60, grano de 60	Apomazadora de vidia 649G115=80, grano de 80
Piezas de repuesto	Bayoneta JAM-08.01.2140.1		



702L161 / 702L160 Apomazadora

Número de artículo	702L161	702L160
Para	Compatible con la unión de bayoneta situada en la unidad de la apomazadora	
Equipamiento	Bayoneta	
Diámetro	130 mm	90 mm
Para máquinas	Lijadoras con apomazadora 701L70=FSBP140, 701L21=SB60, 701L21=SB85, 701L21=SB105, 701L21=SB125, 701L22=SBW105, 701L23=FSBW150, 701L24=LSB115, 701L24=LSB120, 701L24=FLSB145, 701L25=FSB115, 701L25=FSB150, 701L40=U100, 701L60=SB75, 701L60=P110, 701L61=FSB130, 701L62=115B (página 93)	
Longitud	95 mm	90 mm
Componentes incluidos en el suministro	Incluye manguito abrasivo 649G153=100 (grano de 100)	Incluye manguito abrasivo 649G154=80 (grano de 80)
Consumibles	Manguito abrasivo 649G153=80, grano de 80 Manguito abrasivo 649G153=100, grano de 100 Manguito abrasivo 649G153=120, grano de 120	Manguito abrasivo 649G154=60, grano de 60 Manguito abrasivo 649G154=80, grano de 80 Manguito abrasivo 649G154=100, grano de 100 Manguito abrasivo 649G154=120, grano de 120
Piezas de repuesto	Goma de repuesto 702L124 Bayoneta JAM-01.08.2083.1	Goma de repuesto 702L126 Bayoneta JAM-01.08.2083.1



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Accesorios para pulidoras

2



702L78=60 / 702L164 / 702L86=60 Disco de tela/ Disco de lana

3



4

5

Número de artículo	702L78=60	702L164	702L86=60
Para	Adecuado para la sección de pulido		
Equipamiento	Con brida		
Diámetro	240 mm		
Anchura	60 mm	40 mm	60 mm
Ø de perforación	30 mm		

6



702L84=* Cepillo de pelo

7



8

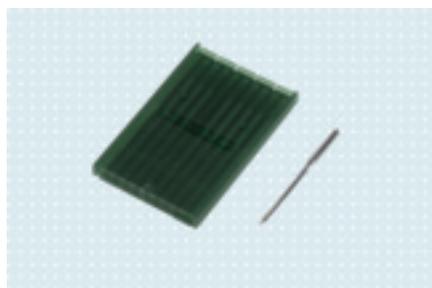
9

Número de artículo	702L84=BR	702L84=BL
Para	Adecuado para la sección de pulido	
Ejecución	marrón	negro
Equipamiento	Con brida	
Diámetro	240 mm	
Anchura	60 mm	
Ø de perforación	30 mm	

10 Accesorios para las máquinas de coser

10

11



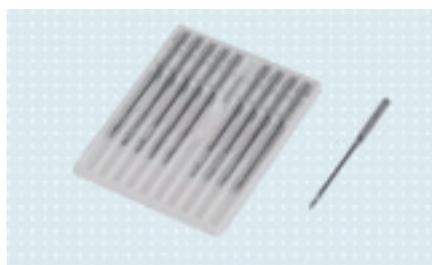
723M9=* Agujas de coser para máquinas

12

13

Número de artículo	723M9=90	723M9=100	723M9=110
Para	Máquina de coser en zigzag 701N3/ 701N30 (página 103)		
Grosor	0,9 mm	1 mm	1,1 mm
Contenido del envase	100 unidad		
Peso del envase	0,05 kg		

14



723M15=* Aguja de coser para máquinas

15

16

17

18

19

Ejemplo de pedido

Referencia = Grosor

723M15 = 110

Referencia	723M15=*
Para	Máquina de coser en zigzag 701N3 (página 103) Máquina de coser de columna con una aguja y doble puntada 701N8 (página 104)
Grosor	110 130
Contenido del envase	10 unidad
Peso	0,02 kg

723M20=* Aguja de coser

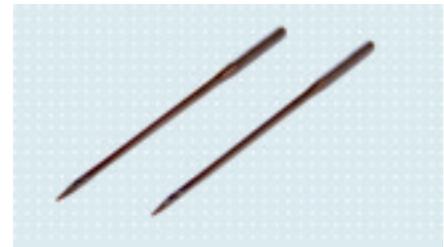
Número de artículo	723M20	723M20	723M20	723M20	723M20	723M20
	=	=	=	=	=	=
	100	110	120	140	160	180
Ejecución	redondo					
Para máquinas	701N23, 701N24=* Máquina para reparar el calzado (página 104)					
Longitud	45 mm					
Grosor	100	110	120	140	160	180
Componentes incluidos en el suministro	1 unidad					



1
2
3
4

723M22=* Aguja de coser

Número de artículo	723M22=	723M22=	723M22=	723M22=	723M22=
	120	130	140	160	200
Ejecución	redondo				
Para máquinas	Máquina para reparar el calzado 701N25=* (página 104)				
Longitud	54 mm				
Grosor	120	130	140	160	200
Componentes incluidos en el suministro	1 unidad				



5
6
7
8

723M23=* Aguja de coser

Número de artículo	723M23=110	723M23=120	723M23=200
Ejecución	puntiaguda		
Para máquinas	Máquina para reparar el calzado 701N25=*		
Longitud	54 mm		
Grosor	110	120	200



9
10
11

723M27 Aguja de coser

Número de artículo	723M27
Para máquinas	Máquina de pespuntear 701N20 (página 105)
Longitud	48 mm
Componentes incluidos en el suministro	1 unidad



12
13

624Z7=* Bobina de hilo de coser Serafil

Número de artículo	624Z7=	624Z7=	624Z7=	624Z7=	624Z7=	624Z7=
	B30-900	W30-900	B40-1200	W40-1200	B60-1800	W60-1800
Para	Máquina de coser de columna con una aguja y doble puntada 701N8 (página 104) Máquina de coser en zigzag 701N3 (página 103) Máquina de coser en zigzag de alta velocidad 701N30					
Ejecución	Elevada resistencia al desgarrar, buenas propiedades de alargamiento, buena resistencia en húmedo, torsión Z, triple					
Material	Poliéster sin fin					
Grosor	30/triple		40/triple		60/triple	
Longitud por bobina cruzada	900 mm		1.200 mm		1.800 mm	
Peso	0,05 kg		0,06 kg		0,07 kg	
Color	beige (B)	blanco (W)	beige (B)	blanco (W)	beige (B)	blanco (W)



14
15
16
17
18
19

1 624Z20=* Hilo de coser



Número de artículo	624Z20=W	624Z20=B	624Z20=BR	624Z20=GR	624Z20=BL
Material	Poliéster				
Para máquinas	Máquinas para reparar el calzado 701N23, 701N24=*, 701N25=* (página 104)				
Color	blanco	beige	marrón	gris	negro
Grosor	16/triple				
Longitud por bobina cruzada	1.600 m				

5 624Z22=* Hilo de coser



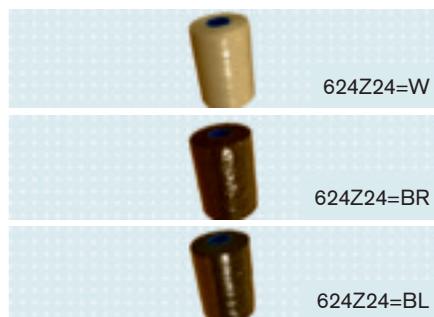
Número de artículo	624Z22=W	624Z22=B	624Z22=BR	624Z22=GR
Material	Nailon			
Para máquinas	Máquinas para reparar el calzado 701N23, 701N24=*, 701N25=* (página 104)			
Color	blanco	beige	marrón	gris
Grosor	40/triple			
Longitud por bobina cruzada	500 m			

10 624Z23=* Hilo de coser



Número de artículo	624Z23=W	624Z23=B	624Z23=BR	624Z23=GR
Material	Nailon			
Para máquinas	Máquinas para reparar el calzado 701N23, 701N24=*, 701N25=* (página 104)			
Color	blanco	beige	marrón	gris
Grosor	60/triple			
Longitud por bobina cruzada	600 m			

15 624Z24=* Cordón encerado



Número de artículo	624Z24=W	624Z24=BR	624Z24=BL
Material	Nailon		
Para máquinas	Máquina de pespuntear 701N20 (página 105)		
Color	blanco	marrón	negro

624Z25=* Hilo

Número de artículo	624Z25=N	624Z25=W	624Z25=BR	624Z25=BL
Material	Lino			
Para máquinas	Máquina de pespuntear 701N20 (página 105)			
Color	neutral	blanco	marrón	negro



624Z25=N



624Z25=W



624Z25=BL

624Z26=1 Hilo encerado

Número de artículo	624Z26=1
Material	Lino
Para máquinas	Máquina de pespuntear 701N20 (página 105)
Color	marrón claro



633F17 Aceite para máquinas de coser

Número de artículo	633F17
Para	Máquina de coser de columna con una aguja y doble puntada 701N8 (página 104) Máquina de coser en zigzag 701N3 (página 103) Máquina de coser en zigzag de alta velocidad 701N30
Ejecución	Exento de ácidos y resinas
Contenido neto	100 cm ³
Peso	0,1 kg



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



Herramientas

Tornillos de banco y dispositivos auxiliares de fijación	203
Herramientas para trabajos con yeso	207
Herramientas para el tratamiento de silicona	209
Herramientas de zapatero	210
Sacabocados	213
Máquinas para el tratamiento del cuero	213
Cortadora	215
Cizalla	216
Tijeras	217
Herramientas para cortar	218
Cortatubos	220
Sierras de mano	220
Herramientas de medida	221
Compases y herramientas de trazado	224
Alineadores en paralelo, grifas	225
Destornillador	228
Llave para tuercas	231
Llave dinamométrica	233
Llaves de vaso	234
Llaves de apriete	234
Martillos	234
Tenazas	236
Limas	239
Escofinas	241
Cinzel	241
Punzón para grupilla	241
Granetes	241
Sacabocados	242
Terrajas	243
Machos de roscar	243
Leznas	244
Brocas avellanadoras	244
Herramientas de sujeción	245
Entenallas	245
Grapadora	246
Cepillos	246
Brochas	247
Recipientes	249

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Tornillos de banco y dispositivos auxiliares de fijación

2 704G7 Sistema de sujeción de moldes de yeso



Número de artículo	704G7
Equipamiento	4 alojamientos de 16 mm, 21 mm, 26 mm y 36 mm de diámetro
Medidas AnxProfxAI	119 x 55 x 130 mm
Material	Acero inoxidable
Peso	1.4 kg
Uso previsto	para modelar el yeso sin necesidad de enganchar o ceñir el modelo de yeso, para diámetros de tubo distintos

- Con el sistema de sujeción de moldes de yeso se pueden tratar modelos de yeso con un peso de hasta 40 kg.

6 704G300 Aparato de sujeción



Número de artículo	704G300
Ejecución	Puede orientarse horizontal y verticalmente
Placa base	150 x 150 mm
Altura total (sin palanca de sujeción)	240 mm
Ø del alojamiento	35 mm
Peso	8 kg
Uso previsto	Para sujetar tubos de aspiración, para manipular modelos de yeso.

- Los tubos de aspiración se encuentran en página 171.

11 704G8 Tornillo de banco para tubos

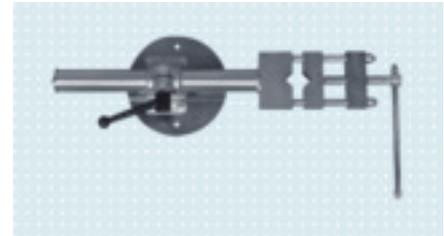
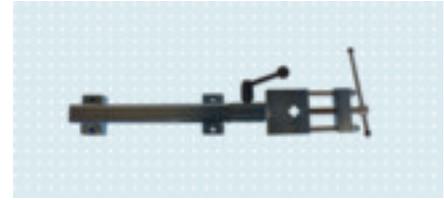
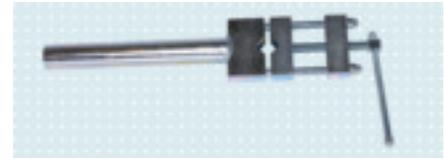


Número de artículo	704G8
Equipamiento	Forma desplegable con gancho de unión de cierre automático, mordaza móvil forjada en estampa, mordaza de sujeción y mordazas de soporte sustituibles, superficies de agarre fresadas y endurecidas, husillo potente con mango de palanca ajustable
Anchura de sujeción	60 mm
Peso	4.3 kg
Color	Azul
Uso previsto	Para tubos de hasta 2 pulgadas

704G11 / 704G12 / 704G13 Dispositivo de sujeción "Orthofix"

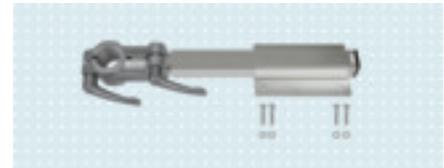
Número de artículo	704G11	704G12	704G13
Ejecución		Se monta debajo del banco de trabajo, girable y extraíble	Para montarlo en el elevador de sujeción con columna 704Y700
Medidas AnxProfxAI	240 x 625 x 40 mm	100 x 625 x 115 mm	240 x 625 x 95 mm
Diámetro del tubo	40 mm		
Material	Acero galvanizado		
Margen de sujeción	20 - 70 mm		
Peso	4,2 kg	7 kg	5,5 kg
Uso previsto	Para sujetar tubos de aspiración de distinto tamaño		
Componentes incluidos en el suministro	1 juego de fijación		
Modelo	La rosca trapezoidal evita el cizallamiento y proporciona una vida útil prolongada		

Los tubos de aspiración se encuentran en página 171.



755X223 Brazo de extensión

Número de artículo	755X223
Ejecución	Tubo cuadrado con placa de fijación para sujetarlo al tornillo de banco o para montarlo debajo del banco de trabajo; la pieza de sujeción para el tubo de aspiración se puede girar
Medidas AnxProfxAI	100 x 90 x 450 mm
Peso	3 kg



704B8 Tornillo de banco independiente

Número de artículo	704B8
Ejecución	De altura fija, balda giratoria para las herramientas, tornillo de banco girable 360°
Medidas AnxProfxAI	520 x 450 x 1.135 mm
Material	Acero galvanizado
Anchura de la mordaza	140 mm
Peso	56 kg
Color	Negro
Componentes incluidos en el suministro	Incluye material de fijación para atornillar al suelo



704B1=* Tornillo de banco

Número de artículo	704B1=100	704B1=120	704B1=140	704B1=160
Ejecución	Se abre hacia delante			
Equipamiento	Mordazas con superficie endurecida, carril guía reajutable endurecido, yunque endurecido, dispositivo de sujeción para mordazas de protección, escala de medición para el preajuste rápido de la anchura de sujeción, pie del tornillo forjado redondo y estable, sin material de fijación			
Material	Acero forjado			
Ø de perforación	11 mm	14 mm		
Anchura de la mordaza	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm
Anchura de sujeción	125 mm	150 mm	200 mm	225 mm
Distancia de los orificios	90 mm	115 mm	145 mm	
Peso	6 kg	10 kg	18 kg	25 kg
Color	Azul			



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1

Accesorios para tornillos de banco y dispositivos auxiliares de fijación

2



704Y5=* Parte inferior giratoria

Número de artículo	704Y5=100	704Y5=120	704Y5=140
Equipamiento	Área de giro de 360°, sin material de fijación		
para tornillo de banco	704B1=100	704B1=120	704B1=140, 704B1=160
Material	Acero		
Color	Azul		
Peso por par	0,9 kg	1,3 kg	3 kg

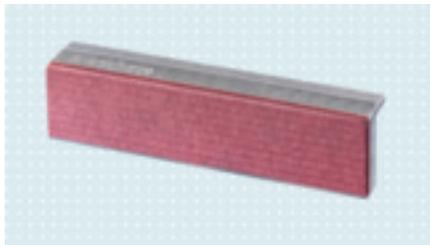
5



704Y4=* Mordazas de protección para tornillo de banco

Número de artículo	704Y4=120	704Y4=140	704Y4=160
para tornillo de banco	704B1=120	704B1=140	704B1=160
Material	Plástico		
Peso por par	0,5 kg		

7



704Y13=* Mordaza de protección para tornillo de banco

Número de artículo	704Y13=120	704Y13=140	704Y13=160
Ejecución	Magnética para facilitar la fijación a las mordazas del tornillo de banco		
Material	Fibra textil (fibra, dura)		
Anchura	120 mm	140 mm	160 mm
Peso	0,2 kg		
Componentes incluidos en el suministro	1 paquete contiene 2 unidades		

10

11



704Y40 Mordazas de tornillo de banco para núcleo de ajuste

Número de artículo	704Y40
Ejecución	Huecos en el lado y por arriba para alojar piezas protésicas con núcleo de ajuste, magnéticas para facilitar la fijación a las mordazas del tornillo de banco
Material	Acero galvanizado
Longitud	100 mm
Peso	0,94 kg
Uso previsto	Para sujetar núcleos de ajuste horizontal o verticalmente

14

15

16

17

18

19

704Y700 Elevador de sujeción con columna

Número de artículo	704Y700
Equipamiento	Incluye material de fijación para atornillar al suelo y al banco de trabajo, placa de asiento giratoria y de altura regulable, perforada
Medidas AnxProfxAI	185 x 210 x 880-1.070 mm
indicado para bancos de trabajo con una altura del tablero de	850 mm y 890 mm
Margen de regulación de la altura	880 - 1.070 mm
Material	Acero
Peso	12.5 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Para fijar a un banco de trabajo; solo se puede utilizar como modelo independiente con la placa base 704Y300
Accesorios opcionales	704Y300 Placa base - Acero, lacado, 320 x 320 x 10 mm



704Y1 Elevador de sujeción

Número de artículo	704Y1
Ejecución	con resorte de gas, placa de asiento giratoria y de altura regulable para tornillo de banco, perforada, material de fijación incluido
De altura regulable para tornillo de banco	220 mm
para tornillo de banco	704B1=140, 704B1=140-1.2
Peso	13.2 kg
Color	Azul



Herramientas para trabajos con yeso

21B34 Tirantes para malla

Número de artículo	21B34
Ejecución	Cinta de goma con cierres de clip
Longitud	120 cm
Peso	0.09 kg
Uso previsto	Para sujetar la malla durante la toma del modelo de yeso



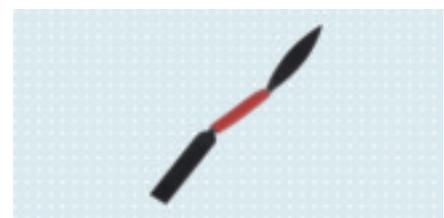
754B1 Cuenco para el yeso

Número de artículo	754B1
Material	Goma
Capacidad	0.5 kg
Peso	0.15 kg



756G1=* Espátula doble

Número de artículo	756G1=12	756G1=16	756G1=20
Ejecución	Un lado puntiagudo ovalado, un lado plano, mango con revestimiento de plástico		
Ancho de la hoja	12 mm	16 mm	20 mm
Peso	0.03 kg	0.04 kg	0.05 kg



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

Herramientas
Herramientas para trabajos con yeso

1



Número de artículo	756G2=50
Equipamiento	Con mango de madera
Ancho de la hoja	50 mm
Peso	0.15 kg

2

3

4



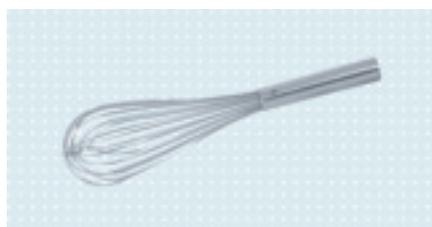
756G4 Paleta para yeso

Número de artículo	756G4
Longitud con mango	270 mm
Material	Acero inoxidable al cromo-níquel
Ø	90 mm
Capacidad	500 ml
Peso	0.31 kg

5

6

7



756G3 Batidora manual para yeso

Número de artículo	756G3
Material	Acero inoxidable
Longitud	500 mm
Ø mayor	60 mm
Peso	0.27 kg

8

9

10



716G1 / 716G2 Alisadora de yeso

Número de artículo	716G1	716G2
Ejecución	Plana	Redonda
Equipamiento	con 716Z1 hoja intercambiable	Con 716Z2 hoja intercambiable
Longitud de trabajo	280 mm	300 mm
Peso	0.24 kg	0.15 kg
Consumibles	Hoja de repuesto 716Z1	Hoja de repuesto 716Z2

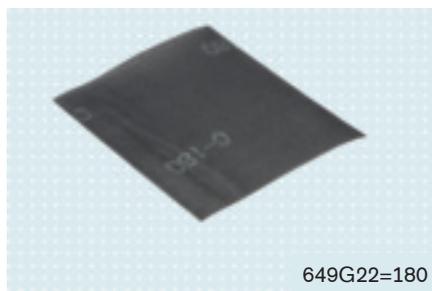
11

12

13

14

15



649G22=* Rejilla de lija

Número de artículo	649G22=100	649G22=180
Longitud	280 mm	
Anchura	230 mm	
Grano	100	180
Uso previsto	Para el tratamiento superficial del yeso en formato de pliego	

16

17

18

19

649G22=180

704G7 Sistema de sujeción de moldes de yeso

Número de artículo	704G7
Equipamiento	4 alojamientos de 16 mm, 21 mm, 26 mm y 36 mm de diámetro
Medidas AnxProfxAI	119 x 55 x 130 mm
Material	Acero inoxidable
Peso	1.4 kg
Uso previsto	para modelar el yeso sin necesidad de enganchar o ceñir el modelo de yeso, para diámetros de tubo distintos

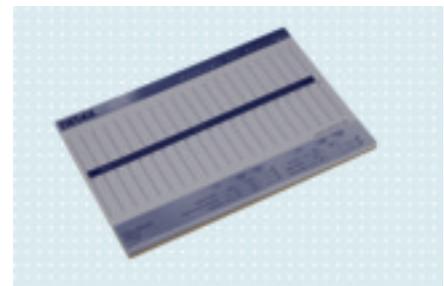
- Con el sistema de sujeción de moldes de yeso se pueden tratar modelos de yeso con un peso de hasta 40 kg.



Herramientas para el tratamiento de silicona

89M2 Bloc de mezclas

Número de artículo	89M2
Equipamiento	Bloc de cartón plastificado
Peso	0,24 kg
Uso previsto	Para mezclar Maxosil y Detasil



89G1 / 89G2 Espátula

Número de artículo	89G1	89G2
Ejecución	Espátula "Le Cron"	Instrumento para modelar PK Thomas
Peso	0.013 kg	0.02 kg
Uso previsto	Para moldear cera y silicona	



89G3 Rodillo de tratamiento

Número de artículo	89G3
Peso	0.03 kg
Uso previsto	Para tratar Chlorosil



89G9 / 89G10 / 89G11 Espátula

Número de artículo	89G9	89G10	89G11
Ejecución	Espátula para alginato	Espátula para silicona, grande	Espátula para silicona, pequeña
Peso	0.2 kg	0.03 kg	0.02 kg
Uso previsto	Para mezclar y aplicar alginato	Para mezclar siliconas líquidas (Maxosil, Detasil, etc.)	Para moldear Chlorosil y mezclar acrílicos



Herramientas
Herramientas para el tratamiento de silicona

1



89S1 Mango de escalpelo

Número de artículo	89S1
Peso	0.025 kg
Consumibles	Hojas de escalpelo 89Y1 - hoja pequeña, 100 unidades

2

3



4



89S10 Tijeras, pequeñas, punta curvada

Número de artículo	89S10
Ejecución	Con microdentado en la cuchilla inferior
Peso	0.025 kg
Uso previsto	Especialmente adecuadas para cortar silicona

5

6

7

89Z1 / 799P1 / 799P2 Pinzas



8

Número de artículo	89Z1	799P1	799P2
Ejecución	Con punta acodada y dentada		
Longitud		120 mm	155 mm

9

10



89S2 Cuchilla para cera

Número de artículo	89S2
Peso	0.03 kg
Uso previsto	Para moldear cera y silicona

11

12



89X1 / 89X2 Mechero Bunsen/ Mechero de alcohol

Número de artículo	89X1	89X2
Ejecución	Mechero Bunsen	Mechero de alcohol
Peso	0.14 kg	0.06 kg
Uso previsto	Para moldear ceras para prótesis maxilofaciales y epitelis	Para el calentamiento puntual de la cera

13

14

15



89L1 Vaso para mezclar silicona

Número de artículo	89L1
Peso	0.006 kg
Uso previsto	Para mezclar y colorear acrílicos para las uñas de los dedos de la mano y del pie

16

17

18

19

Herramientas de zapatero

799A4=* Matacantos

Número de artículo	799A4=1	799A4=2
Ejecución	Desmontable	
Equipamiento	Con mango de madera	
Longitud	200 mm	
Anchura de corte	1 y 3 mm	2 y 4 mm
Peso	0.065 kg	



799A3=1 Fileteador de madera

Número de artículo	799A3=1
Ejecución	Con puntas laterales de hueso
Longitud	205 mm
Peso	0.07 kg



799A5 Plegadera

Número de artículo	799A5
Ejecución	Hueso, recto
Longitud	aprox. 170 mm
Peso	0.03 kg



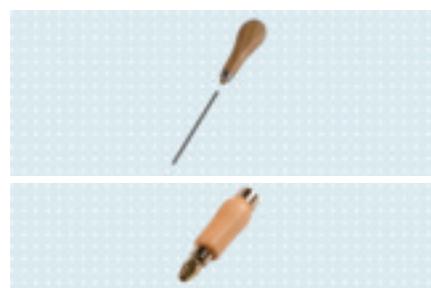
723Z1 Lezna

Número de artículo	723Z1
Equipamiento	Con punzón redondo y mango de plástico
Material	acero al cromo-vanadio
Ø	6 mm
Longitud del vástago	85 mm
Peso	0.08 kg



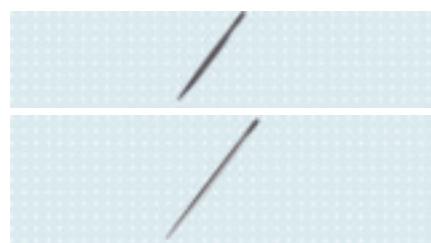
722H3 / 722H5 Mango de lezna

Número de artículo	722H3	722H5
Ejecución	Mango de lezna	Mango de lezna de guarnicionero
Equipamiento	Con lezna de latón, patente Wasse	Con mango de haya, tuerca hexagonal, virola trasera
Longitud	105 mm	110 mm
Peso	0.03 kg	0.07 kg



723A2=* / 723A3=* Leznas

Número de artículo	723A2=50	723A2=60	723A3=50	723A3=60	723A3=70
Ejecución	Lezna de guarnicionero (forma de espada)		Lezna redonda (lezna de respuntar)		
Longitud	50 mm	60 mm	50 mm	60 mm	70 mm
Peso	0.002 kg		0.001 kg	0.002 kg	0.003 kg
Modelo	Cuadrangular				



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1



723H3=* Aguja de guarnicionero, redonda

Número de artículo	723H3=54	723H3=60	723H3=70
Longitud	54 mm	60 mm	70 mm
Peso	0.007 kg	0.01 kg	0.02 kg
Componentes incluidos en el suministro	25 Unidades		

2

3

4



756L4=* Máquina para ensanchar botas

Número de artículo	756L4=1	756L4=2
Ejecución	simple	doble
Equipamiento	Con juego de hormas y botones insertables	
Peso	15 kg	30 kg
Componentes incluidos en el suministro	1 juego de hormas	2 juegos de hormas

5

6



7

8



756L50 Horma de trabajo

Número de artículo	756L50
Equipamiento	con 3 hormas, pie amortiguador de vibraciones, barra cromada
Peso neto	25 kg
Altura x Ø	1.030 x 250 mm

9

10

11



735A6 Bigornia de zapatero

Número de artículo	735A6
Material	Fundición maleable
Peso	2 kg
Color	Azul

12

13

14



701A3 Aparato para colocar herretes

Número de artículo	701A3
Peso	2.5 kg

15

16

17

18

19

Toma de huellas

743P2=* Pedígrafo

Número de artículo	743P2=1	743P2=2
Equipamiento	2 tapas de plástico, placa de goma que se puede volver hacia los 2 lados (enmarcada en metal)	
Uso previsto	Toma de la huella plantar para elaborar plantillas a medida y calzado ortopédico	
Componentes incluidos en el suministro	50 hojas de papel para la toma de huellas, 1 rotulador para marcar el contorno, 10 láminas protectoras para la higiene del pie, rodillo, tinta	
Modelo	Juego completo con lámina de goma con textura de lino (lisa)	Juego completo con lámina de goma reticulada a grosso modo (al contrario que en 743P2=1, la distribución de la presión se hace evidente mediante puntos de retícula más o menos marcados)
Consumibles	647F7 Hojas de papel para la toma de huellas, de doble cara 743Y38 Rotulador para marcar el contorno 743Y36 Rodillo 635S1 Tinta, azul	



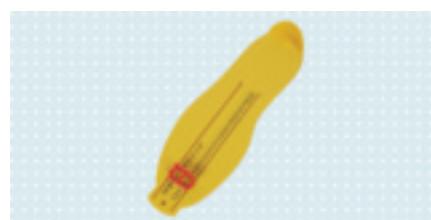
647F33 Orthotrack

Número de artículo	647F33
Ejecución	Código de carga de presión en una hoja aparte para realizar un análisis rápido y preciso
Uso previsto	Sistema de toma de huellas por presión para la toma estática y dinámica de huellas plantares
Componentes incluidos en el suministro	100 láminas higiénicas desechables



743Z6 Medidor de pie Heider

Número de artículo	743Z6
Material	Plástico
Longitud	335 mm
Peso	0.1 kg
Uso previsto	Determinar el número de pie



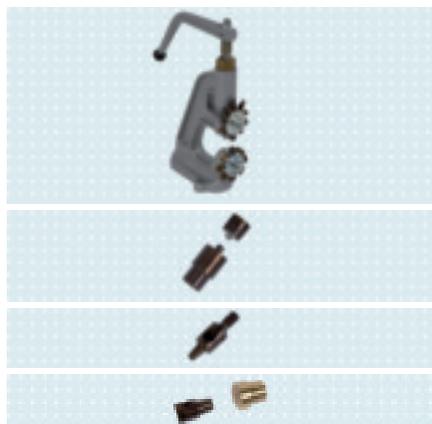
Prensa de husillo

701A1 Prensa de husillo

Número de artículo	701A1
Ejecución	Estable
Altura	300 mm
Material	Acero fundido
Alcance	110 mm
Peso	6 kg
Uso previsto	Para colocar ojetes y corchetes
Accesorios opcionales	702A1=1 Troquel para poner ojetes, 1 juego = parte superior y parte inferior, para ojetes 515B1 702A1=2 Troquel para poner ojetes, 1 juego = parte superior y parte inferior, para ojetes 515B2 702A2=1 Troquel para poner corchetes, 1 juego = parte superior y parte inferior 702A6 Troquel para poner broches, 1 juego = 2 partes superiores y 2 partes inferiores 702A5 Troquel para poner remaches botón, 1 juego = parte superior y parte inferior



1 Sacabocados



701A2 Sacabocados

Número de artículo	701A2
Equipamiento	Completa con 10 herramientas
Altura	390 mm
Peso	7 kg
Uso previsto	Para colocar ojetes diversos
Piezas de repuesto	702A9=1 Troquel para poner ojetes – pequeño, 1 juego = parte superior y parte inferior 702A9=2 Troquel para poner ojetes – medio, 1 juego = parte superior y parte inferior 702A9=3 Troquel para poner ojetes – grande, 1 juego = parte superior y parte inferior 702A9=8-3 Troquel, Ø 3 mm 702A9=8-4.5 Troquel, Ø 4,5 mm 702A9=8-6 Troquel, Ø 6 mm 702A9=8 Yunque de latón

7 Máquinas para el tratamiento del cuero



756L1 Máquina para dividir e igualar cuero

Número de artículo	756L1
Ejecución	Guía paralela exacta mediante rodillos y transmisión por ruedas dentadas, anchura de trabajo de hasta 140 mm, grosor de división e igualación de 2 a 8 mm
Medidas AnxProfxAI	470 x 250 x 440 mm
Superficie de apoyo	240 x 300 mm
Peso	25 kg
Uso previsto	Para materiales como, p. ej., cuero, goma o plásticos

11 Aparatos de corte



756L9 / 756L10 Cortadora

Número de artículo	756L9	756L10
Ejecución	Cortadora de Ottobock	Cortador para liner
Altura de corte	6 mm	
Anchura de corte	50 mm	
Peso	1.56 kg	2.9 kg
Uso previsto	Para cortar liners de silicona y de PU: bordes de corte redondeados, no desgarran el liner por el borde de corte, para montar en bancos de trabajo cuyos tableros tengan un grosor máximo de 50 mm	Para recortar y biselar el extremo proximal de liners de gel en un único paso de trabajo. El cortador para liner crea un borde liso.
Piezas de repuesto	Cuchilla de repuesto 756Y49	Cuchilla de repuesto 756Y84

756L11 / 756L3 Cortadora

Número de artículo	756L11	756L3
Ejecución	Cortadora	Chifladora y cortadora de cuero
Equipamiento	Con brazo largo, anchura de corte de hasta 230 mm	Con brazo largo y dispositivo para colocar palas, anchura de corte de hasta 190 mm, anchura máx. para dividir y chiflar de 30 mm
Medidas AnxProfxAl	580 x 200 x 350 mm	560 x 200 x 550 mm
Material	Acero	
Superficie de apoyo	140 x 190 mm	130 x 190 mm
Peso	18 kg	20 kg
Color	gris	
Uso previsto	Para cortar materiales ortopédicos	Para trabajar todo tipo de cuero, la goma y materiales diversos



▶ Cortadora universal, eléctrica 756L8=220 página 158

756L2 Chifladora y cortadora de cuero

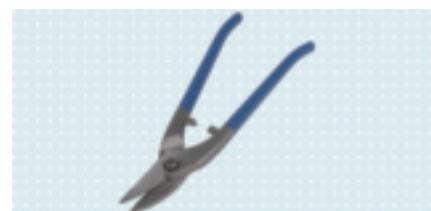
Número de artículo	756L2
Ejecución	Anchura de corte de hasta 70 mm, anchura máx. para dividir y chiflar de 30 mm
Equipamiento	Con tapa protectora regulable para evitar daños en la parte superior de cuero y en el marco
Medidas AnxProfxAl	260 x 340 x 360 mm
Superficie de apoyo	150 x 150 mm
Peso	15 kg
Uso previsto	Para trabajar el cuero, la goma y materiales diversos



Cizalla

719B2 Cizalla multiusos para chapa 'Ideal'

Número de artículo	719B2
Ejecución	Mangos con aislamiento de PVC
Material	Acero inoxidable templado
Longitud	260 mm
Peso	0.5 kg
Uso previsto	Se puede usar como tijeras para chapa, tijeras de contornear o cizalla para planchas



1



719B6 Cizalla de palanca

2

3

4

5



6

7



Número de artículo	719B6	719B6=1.1
Equipamiento	Cuerpo de acero, 1 cuchilla para chapa, 1 cuchilla para acero redondo	
Peso neto	19 kg	
Longitud de la cuchilla	180 mm	
Longitud de la palanca	990 mm	
Peso	24.5 kg	
Color	Marrón	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Chapas de acero con grosor máximo de 6 mm, potencia de corte para acero plano de hasta 70x7 mm y para acero redondo de hasta 13 mm de diámetro	
Consumibles	Juego de cuchillas de repuesto (cuchilla superior e inferior) 719Y2=6 – Uso previsto: para cortar chapas Cuchilla de repuesto 719Y3=6 – Uso previsto: para cortar acero redondo	
Accesorios opcionales	Base de apoyo 719Y40 - Estructura de acero, altura 670 mm, incl. 2 rodillos	

8

Tijeras

9

719G1 / 719G2 / 719G4 Tijeras para yeso

10



11

Número de artículo	719G1	719G2	719G4
Ejecución		Hoja inferior dentada	Hoja lisa
Material	Acero inoxidable		
Longitud	220 mm	240 mm	210 mm
Peso	0.2 kg	0.25 kg	0.23 kg

12

13



706G1=* Pinzas para la retirada del yeso

14

Número de artículo	706G1=260	706G1=370
Material	Acero inoxidable	
Longitud	260 mm	370 mm
Peso	0.46 kg	1.065 kg

15

16

719L1 / 719L2 / 719L5 / 719L6=1 Tijeras para cuero

17



18

19

Número de artículo	719L1	719L2	719L5	719L6=1
Ejecución	Curvas, con hojas dentadas, mangos lacados	Rectas, con hojas dentadas, mangos lacados	Con hojas dentadas, mangos lacados	Hoja lisa
Material	Acero forjado			Acero forjado niquelado
Longitud	230 mm		220 mm	aprox. 180 mm
Peso	0.34 kg		0.37 kg	0.13 kg
Uso previsto				Palas de cuero

719S4=* / 719S5 Tijeras

Número de artículo	719S4=210	719S4=235	719S4=260	719S5
Ejecución	Tijeras de sastre			Tijeras dentadas
Material	Acero fundido al crisol			
Longitud	210 mm	235 mm	260 mm	220 mm
Peso	0.18 kg	0.24 kg	0.34 kg	0.15 kg
Modelo	Mangos lacados, material robusto			Forjadas, hojas niqueladas, mango lacado en negro



719S6=* Tijeras de vendaje



Número de artículo	719S6=1	719S6=2	719S6=3
Modelo	Rectas	Curvas	Encorvadas
Longitud	130 mm		
Peso	0.035 kg	0.037 kg	0.039 kg

719G3 Tijeras para vendajes

Número de artículo	719G3
Ejecución	Con cierre excéntrico, hoja inferior dentada
Material	Acero inoxidable
Longitud	160 mm
Peso	0.065 kg



719Z1 Tijera de costura

Número de artículo	719Z1
Ejecución	Niquelada, punta recta
Longitud	115 mm
Peso	0.05 kg



719S7 / 719S20 / 719S21 Tijeras

Número de artículo	719S7	719S20	719S21
Ejecución	Tijeras de sastre	Tijeras para fibras sintéticas	Tijeras para aramiditas
Material	Acero fundido al crisol, mangos de plástico		Acero inoxidable, mangos de plástico
Longitud	230 mm	210 mm	200 mm
Peso	0.145 kg	0.2 kg	0.14 kg
Uso previsto	Para cortar liners de silicona	Para recortar liners TF-Adapt y liners con revestimiento textil	Aramiditas pesadas
Modelo			Hojas microdentadas a ambos lados, curva, filo Botec-Cut, interior de las anillas de goma blanda



Herramientas
Tijeras

1



89S10 Tijeras, pequeñas, punta curvada

Número de artículo	89S10
Ejecución	Con microdentado en la cuchilla inferior
Peso	0.025 kg
Uso previsto	Especialmente adecuadas para cortar silicona

2

3

Herramientas para cortar

4



718G1 Cuchillo para yeso

Número de artículo	718G1
Material	Acero inoxidable
Longitud	180 mm
Peso	0.115 kg

5

6

7



718H2 / 718H4 / 718H6 Herramientas para cortar

Número de artículo	718H2	718H4	718H6
Ejecución	Tranchete	Media luna de guarnicionero	Uñeta de guarnicionero
Equipamiento	Mango de madera con virola de latón		
Longitud del vástago	125 mm	160 mm	100 mm
Peso	0.08 kg	0.125 kg	0.1 kg
Modelo	Con el lomo de la cuchilla arqueado		

8



9

10



11

12



718H7 / 718H8 Cuchillo para cuero

Número de artículo	718H7	718H8
Ejecución	Cuchilla en punta	Cuchilla triangular en punta
Equipamiento	Mango de madera con virola de latón	
Longitud del vástago	125 mm	
Peso	0.07 kg	

13

14



15

16



718H9 / 718H10 Cuchillo de zapatero

Número de artículo	718H9	718H10
Ejecución	Cuchilla triangular	Cuchilla encorvada, filo semicircular
Equipamiento	Mango con revestimiento de plástico	
Longitud	230 mm	
Peso	0.06 kg	0.05 kg

17

18



19

799S5=* Desvirador

Número de artículo	799S5=L	799S5=R
Para	Zurdos	Diestros
Ejecución	Cuchilla encorvada, mango de madera	
Longitud	160 mm	
Peso	0.04 kg	



1

2

3

718H1 Cuchillo para fieltro

Número de artículo	718H1
Equipamiento	Mango de madera
Longitud del vástago	120 mm
Peso	0.03 kg



4

5

6

756L6 Máquina para cortar correas

Número de artículo	756L6
Ejecución	Cuchilla recambiable
Material	Latón
Anchura de corte	hasta 150 mm
Peso	0.87 kg
Consumibles	Cuchillo 718H11



7

8

9

718S2 / 718H5 Quitarrebabas

Número de artículo	718S2	718H5
Ejecución	Quitarrebabas	Cuchillo quitarrebabas
Material	Mango tipo cartucho de plástico	
Longitud		160 mm
Peso	0.08 kg	0.05 kg
Uso previsto	Plásticos y metales	Materiales plásticos
Modelo	Vástago móvil y recambiable, soporte de vástago extensible 100 mm	Con funda protectora, cuchilla recambiable, mango revestido de plástico
Consumibles	Vástagos de repuesto 718Y2, componentes incluidos en el suministro 1 paquete = 10 unidades	Vástagos de repuesto 718Y130, componentes incluidos en el suministro 1 paquete = 100 unidades



10

11



12



13



14

718H3 / 718H13=* Cuchillo de guarnicionero

Número de artículo	718H3	718H13=1	718H13=2
Ejecución	Ajustable de 45 a 120 mm	Cuchilla recambiable	
Equipamiento	Mango de madera	Con soporte	
Modelo		Sin punzón	Con punzón
Longitud del vástago	170 mm		
Longitud		160 mm	170 mm
Peso	0.07 kg	0.04 kg	0.045 kg
Consumibles		718Y4 Cuchilla de repuesto	



16

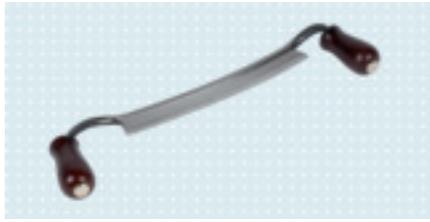


17

18

19

1



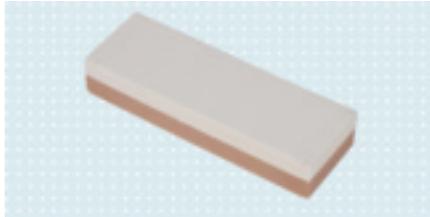
718H12 Desbastadora

Número de artículo	718H12
Material	Cuchilla de acero, mangos de madera
Longitud	250 mm
Anchura	25 mm
Peso	0.5 kg

2

3

4



749A3 Piedra afiladora

Número de artículo	749A3
Dimensiones LxAnxAI	150 x 50 x 25 mm
Ejecución	Un lado de grano grueso y un lado de grano fino
Material	Corindón
Peso	0.48 kg
Uso	Seco, con aceite, petróleo o agua

5

6

7



749A4 Chaira

Número de artículo	749A4
Ejecución	Magnética
Longitud	320 mm
Peso	0.165 kg

8

9

10 Cortatubos

11



704Y14=* Dispositivo de corte para tubos

Número de artículo	704Y14=22	704Y14=30	704Y14=34
Material	Acero inoxidable		
Ø interior	22 mm	30 mm	34 mm
Uso previsto	Para colocar en el tornillo de banco, para acortar tubos con una sierra manual		

12

13

14



719R5 Cortatubos

Número de artículo	719R5
Ejecución	Modelo especialmente compacto y manejable, cuchilla circular de larga vida útil y especialmente adecuada para cortar acero inoxidable
Equipamiento	Quitarrebabas integrado, cuchilla circular de repuesto en el mango, cuchilla circular recambiable
Longitud	185 mm
Peso	0,47 kg
Uso previsto	Para recortar y eliminar las rebabas de tubos de acero inoxidable, adecuado para tubos con un diámetro de 3 a 35 mm
Piezas de repuesto	Cuchilla circular y bulones 719Y25

15

16

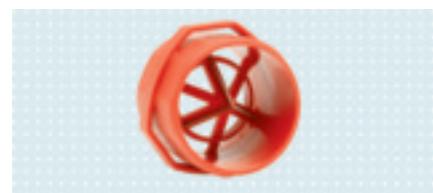
17

18

19

718R1 Desbarbadora de tubos

Número de artículo	718R1
Diámetro	40 mm
Peso	0.028 kg
Uso previsto	Para el interior y exterior de los tubos



1

2

3

Sierras de mano

708S4 Sierra de precisión, recta

Número de artículo	708S4
Material	Acero sueco
Longitud de la hoja	250 mm
Peso	0.25 kg
Uso previsto	Metal no ferroso, plástico, madera



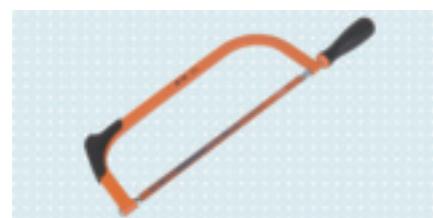
4

5

6

708S3 Arco de sierra metálico

Número de artículo	708S3
Material	Acero, mango de plástico
Peso	0.82 kg
Uso previsto	Hojas de sierra de 300 mm de longitud



7

8

9

Accesorios para el arco de sierra metálico 708S3

708M2 / 708M4 / 708M5 Hoja de sierra metálica

Número de artículo	708M2	708M4	708M5
Para	Arco de sierra metálico 708S3		
Ejecución	De doble filo	De un filo	
Material	Acero, aleación de wolframio	Acero templado por completo	Acero rápido, aleación de molibdeno
Longitud	300 mm		
Paso de dientes	24 d/p		
Peso	0.045 kg	0.02 kg	
Uso previsto	Para materiales de gran dureza		

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Herramientas de medida

2



662M1 / 743E7=* Metro plegable

3



4



5



6

Número de artículo	662M1	743E7=H	743E7=L	743E7=P
Ejecución	remachado extensible con escala estampada en negro	División de escala de 1 mm		
Material	plástico reforzado con fibra de vidrio	Madera	Metal ligero	Poliamida
Longitud	1.000 mm	2.000 mm		
Anchura		16 mm	14 mm	15 mm
Peso		0.1 kg	0.16 kg	0.15 kg
Color	Blanco			

7



743B2 / 743B1 / 743B3 / 743B4 Cinta métrica

8



9



10



11

Número de artículo	743B2	743B1	743B3	743B4
Ejecución	Cinta métrica enrollable	Cinta métrica de sastre	Medidor de cordones de zapato	Flexómetro
Equipamiento	Se enrolla pulsando un botón			
Material	Acero			
Longitud	2.000 mm	1.500 mm	600 mm	1.500 mm
Anchura	13 mm	20 mm	12 mm	
Peso	0.09 kg	0.016 kg	0.007 kg	
Modelo	División de escala de 1 mm		Escala por las dos caras en cm, pulgadas y puntos	De doble cara cm/cm

12



743E8=* / 743E9=* Regla

13



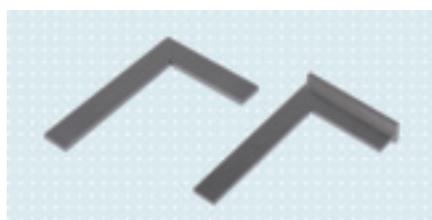
14

15

Número de artículo	743E8=150	743E8=200	743E8=300	743E8=500	743E8=1000	743E9=500	743E9=1000
Ejecución	Regla, flexible					Regla	
Material	Fleje de acero para resortes					Acero inoxidable	
Longitud	150 mm	200 mm	300 mm	500 mm	1.000 mm	500 mm	1.000 mm
Anchura	13 mm			18 mm		30 mm	
Grosor						2 mm	
Peso	0.01 kg		0.015 kg	0.025 kg	0.05 kg	0.49 kg	0.98 kg
Modelo	División de escala de 1 mm						

16

17



743W3=* Escuadra, 90°

18

19

Número de artículo	743W3=1	743W3=2	743W3=3	743W3=4
Material	Acero galvanizado			
Longitud de los lados	150 x 100 mm	200 x 130 mm	150 x 100 mm	200 x 130 mm
Tope	Sin tope		Con tope	
Peso	0.17 kg	0.24 kg	0.375 kg	0.34 kg

743S3 / 743S4 Pie de rey universal

Número de artículo	743S3	743S4
Ejecución	Escala y nonio cromados mate, escala inferior en mm y superior en pulgadas	Con extremos de boca puntiagudos y escalonados, escala inferior en mm y superior en pulgadas
Material	Acero inoxidable	Acero especial cromado
Alcance de medición	150 mm	250 mm
Nonio	1/20 mm	1/10 mm y 1/20 mm combinados
Peso	0.137 kg	0.33 kg



743T2 Medidor de coronas (decimal)

Número de artículo	743T2
Ejecución	División de escala de 1/10 mm
Material	Acero, escala de latón
Alcance de medición	0-15 mm
Peso	0.06 kg



743E5=* Medidor interior para encajes

Número de artículo	743E5=1	743E5=2	743E5=3
Para encajes	Femorales		Tibiales
División de escala	cm	pulgadas	cm
Peso	1.035 kg		0.95 kg
Piezas de repuesto	743X1=1 Cinta métrica, 700 mm		743X1=3 Cinta métrica, 400 mm



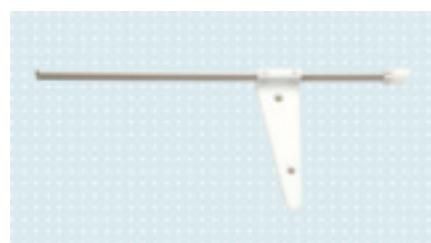
743S1=* Calibrador de Ottobock

Número de artículo	743S1=40	743S1=60	743S1=H	743S1=S
Para			Aparato para escayolar HIP-Cast 743G5	Aparato para escayolar SIT-Cast 743G1
Alcance de medición	400 mm	600 mm	400 mm	600 mm
Peso	0.45 kg	0.5 kg	0.48 kg	0.53 kg



743S10 Pie de rey

Número de artículo	743S10
Alcance de medición	30 mm - 500 mm
Uso previsto	Pie de rey para determinar la longitud del muñón desde la tuberosidad isquiática hasta el extremo del muñón



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

1



2



3



4

5

6

7



8

9

10



11

12



13

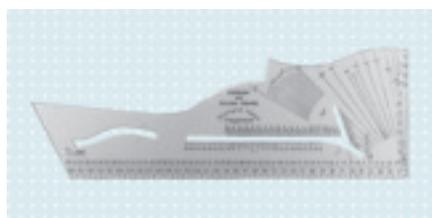
14



15

16

17



18

19

662M4 / 743W2 / 743W8 Goniómetro

Número de artículo	662M4	743W2	743W8
Ejecución	Goniómetro de Ottobock	Goniómetro	Goniómetro regulable
Medidas AnxProfxAl			250 x 20 x 125 mm
Material		Plástico	
Longitud de los lados		150 mm	
Peso	0.04 kg	0.02 kg	0.37 kg
Color			Negro
Modelo			Nivel de burbuja giratorio, base de aluminio con imanes incorporados, Goniómetro regulable fácil de manejar, escala del disco giratorio en grados y mm/m

743T3 Pelvímetro

Número de artículo	743T3
Material	Acero inoxidable
Alcance de medición	500 mm
Longitud	340 mm
Peso	0.28 kg

743Y32 / 743W4 Nivel de burbuja

Número de artículo	743Y32	743W4
Ejecución	Nivel pélvico	Nivel de burbuja
Material	Aluminio	Metal ligero, plexiglás
Longitud	330 mm	400 mm
Peso	0.26 kg	0.4 kg
Uso previsto	para controlar la longitud de las piernas	
Modelo	Con cachas de plástico	Con tubo horizontal y vertical

743Y31 Juego de planchas distanciadoras

Número de artículo	743Y31
Medidas AnxAl	320 x 150 mm
Material	Madera
Peso	3.44 kg
Uso previsto	Compensar la longitud de las piernas
Componentes incluidos en el suministro	Juego de 6 piezas (grosor: 5, 10, 15, 20, 25 y 30 mm)

743W5 Plantilla de ángulos

Número de artículo	743W5
Ejecución	Sistema de la "escuela profesional de Siebenlehn", de dos caras
Material	Plástico
Longitud	400 mm
Peso	0.1 kg

Compases y herramientas de trazado

742A5 Ruleta marcapuntadas

Número de artículo	742A5
Material	Mango de plástico
Peso	0.03 kg



799Z1=150 Compás guarnicionero

Número de artículo	799Z1=150
Equipamiento	Puntas templadas
Longitud	150 mm
Peso	0.06 kg



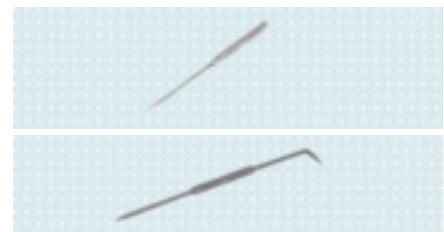
743T4 Compas de exteriores e interiores

Número de artículo	743T4
Equipamiento	Escala graduada con división de 0,1 mm
Alcance de medición	120 mm
Longitud	200 mm
Peso	0.19 kg



742A2 / 742A3 Punta de trazar

Número de artículo	742A2	742A3
Ejecución	Recta	Una punta recta, una punta en ángulo recto
Material	Acero templado	
Longitud	175 mm	250 mm
Peso	0.04 kg	0.06 kg



742A4 / 743E3 Gramil

Número de artículo	742A4	743E3
Ejecución	Ajuste de precisión, punta de trazar de metal duro, escala y nonio cromados mate, precisión conforme a DIN 862	Con división de escala en cm
Material	Acero para herramientas	Madera
Altura del trazado	hasta 300 mm	hasta 1.000 mm
Peso	1.7 kg	0.65 kg



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

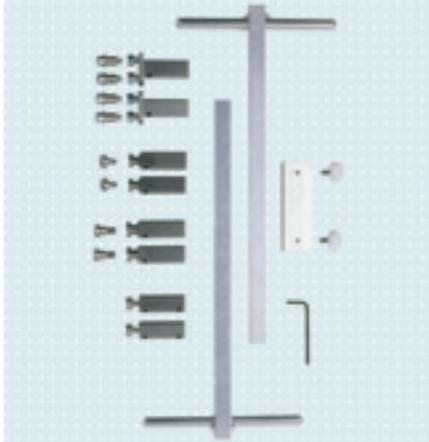
17

18

19

1 Alineadores en paralelo y grifas

2 743R6 Juego de ajuste para articulaciones ortésicas



Número de artículo	743R6
Compuesto por	(a) Eje de ajuste 743Y55 - Metal ligero - (b) Adaptador paralelo 743Y70=80, anchura 80 mm (estándar) o adaptador paralelo 743Y70=50, anchura 50 mm (accesorio) - Metal ligero - (c) Adaptador de ajuste para pletinas de segmento dentado 743Y56=1 - Acero inoxidable - (d) Adaptador de ajuste 743Y56=2 con alojamiento para bulón pasador 12x7,6 - Acero inoxidable - y tornillo con cuello 501A1=12x7xM4 (e) Adaptador de ajuste 743Y56=3 con alojamiento para bulón pasador 14x9,6 - Acero inoxidable - y tornillo con cuello 501A1=14x9xM6 (f) Adaptador de ajuste 743Y56=4 con alojamiento de rosca M4 y M6, y tornillo con cuello 501A12=3, - Acero inoxidable - (g) Tornillo Allen con collar 743Y72 (h) Tornillo con cuello 501A1=12x6xM4 para el adaptador de ajuste 743Y56=2 (i) Tornillo con cuello 501A1=12x8xM6 para adaptador de ajuste, tamaño 3 (j) Llave Allen 709S10=2.5 (k) Tornillos con cuello: 30Y89, 30Y248=20, 30Y248=14-16, 30Y248=12
Peso	1 kg
Uso previsto	para facilitar la fabricación de órtesis de pierna; adecuado para la técnica de "fabricación constructiva de órtesis" conforme a un dibujo y para los procedimientos de moldeo con resina y de embutición profunda conforme a un molde de yeso

9 Accesorios para el juego de ajuste para articulaciones ortésicas 743R6

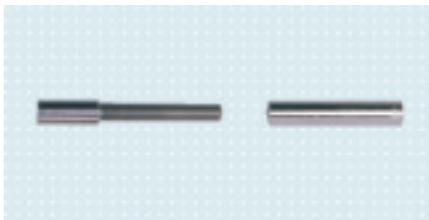
10 743Y47=* Bulón de alojamiento



Número de artículo	743Y47=1	743Y47=2
para anchura de sistema	16 mm	20 mm
Para	Adaptador de ajuste: 743Y56=* Articulaciones de rodilla de sistema: 17B36, 17B48, 17B90, 17B17, 17B16	
Material	Acero inoxidable	
Uso previsto	Para alojar articulaciones de rodilla de sistema para el adaptador de ajuste 743Y56=*	

13 Alineadores en paralelo y grifas

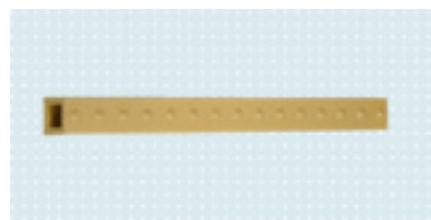
14 743Y46 Elemento de ayuda para el posicionamiento



Número de artículo	743Y46
Para	Adaptador de ajuste 743Y56=*
Ejecución	Regulación de la anchura mediante rosca
Material	Acero inoxidable
Uso previsto	Elemento de ayuda para el posicionamiento para orientar el adaptador de ajuste 743Y56=*

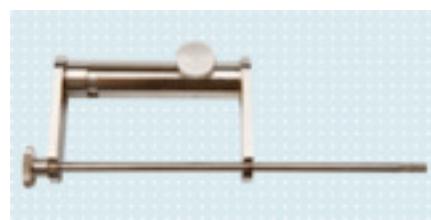
743Y48 Manguito para adaptador

Número de artículo	743Y48
Para	Adaptador de ajuste 743Y56=* Eje de ajuste 743Y55
Material	Espuma dura
Longitud	290 mm
Uso previsto	Para alojar el adaptador de ajuste 743Y56 en el positivo de yeso, los manguitos para adaptadores se colocan en el eje de ajuste 743Y55 y se sitúan en el negativo de yeso
Componentes incluidos en el suministro	4 unidades



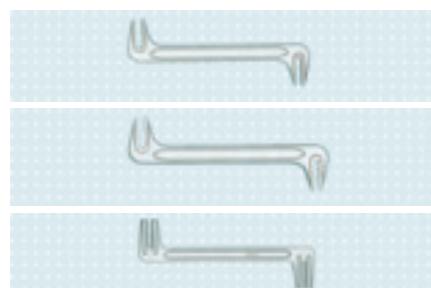
743R3 / 743R5 Alineador en paralelo

Número de artículo	743R3	743R5
Material	Niquelado	
Para ancho de ranura	4 y 5 mm	5 mm
Peso	0.37 kg	
Uso previsto	para alinear y fijar pletinas tibiales	para alinear y fijar pletinas de articulación doble



711S1=* / 711S4=* / 711S5 Grifa

Número de artículo	711S1=6X4	711S1=8X6	711S1=9X7	711S4=3X3.5	711S4=6X4	711S4=8X6	711S5
Ejecución	mordazas rectas			mordazas redondeadas			mordazas redondas
Material	Acero al cromo-vanadio						
Abertura de mordaza	4 y 6 mm	6 y 8 mm	7 y 9 mm	3 y 3,5 mm	4 y 6 mm	6 y 8 mm	4 y 6 mm
Longitud	245 mm						310 mm
Peso	0.35 kg	0.33 kg	0.325 kg	0.35 kg			0.55 kg



711S3 Grifa

Número de artículo	711S3
Ejecución	Mordazas moldeadas con perfil de media caña
Material	Acero para herramientas de alta aleación
Para anchura de pletina	16 y 20 mm
Longitud	500 mm
Peso	1.42 kg
Uso previsto	Para doblar sobre el canto alto de las pletinas de sistema de Ottobock



1



711S2 Juego de mordazas para grifas

Número de artículo	711S2
Material	Acero
Contenido del envase	3 unidades
Peso	0.245 kg
Uso previsto	Para enganchar en el tornillo de banco
Componentes incluidos en el suministro	3 unidades

5

Destornillador

6



710H30 Juego de destornilladores Kraftform

Número de artículo	710H30
Para	Tornillos ranurados y de estrella Phillips-Recess, tornillos TORX® interior, tornillos de cabeza con hexágono interior
Ejecución	En bolsa plegable para la fijación al cinturón
Componentes incluidos en el suministro	Juego de 12 piezas: Destornilladores de estrella: 1 ud. PH 00x60; 1 ud. PH 0x60 Destornilladores TORX®: 1 ud. TX 5x40; 1 ud. TX 6x40 Destornilladores planos: 1 ud. 1,5x40; 1 ud. 1,8x60; 1 ud. 2,0x60; 1 ud. 2,5x80; 1 ud. 3,0x80 Destornilladores hexagonales: 1 ud. 0,9x40; 1 ud. 1,5x60; 1 ud. 2x60

9

10



710H20=* Destornillador plano

Número de artículo	710H20= 3	710H20= 4	710H20= 5	710H20= 6	710H20= 7	710H20= 8	710H20= 10
Para	Tornillos ranurados						
Ancho de varilla	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	7 mm	8 mm	10 mm
Longitud del vástago	80 mm	100 mm		125 mm	150 mm	175 mm	200 mm
Modelo	Varilla: Varilla redonda, punta Lasertip Mango: Mango Kraftform, protección hexagonal anti-giro						

◦ 710H20=3 Destornillador plano sin punta Lasertip.

11

12

13

14

15

16

17

18

19

710H70=* Destornillador plano, con cápsula de impacto y complemento para llave

Número de artículo	710H70= 3.5	710H70= 4.5	710H70= 5.5	710H70= 7	710H70= 9	710H70= 10	710H70= 12
Para	Tornillos ranurados						
Ancho de varilla	3,5 mm	4,5 mm	5,5 mm	7 mm	9 mm	10 mm	12 mm
Longitud del vástago	80 mm	90 mm	100 mm	125 mm	150 mm	175 mm	200 mm
Modelo	Varilla: Varilla hexagonal pasante, complemento hexagonal para llave, punta Black Point Mango: Mango Kraftform, protección hexagonal anti-giro, cápsula de impacto						



- 710H70=3.5 Destornillador plano sin varilla hexagonal pasante, cápsula de impacto y complemento para llave.

710H60=* Destornillador plano, de madera, con cápsula de impacto

Ejemplo de pedido

Referencia	=	Ancho de varilla
710H60	=	4.5

Referencia	710H60=*
Para	Tornillos ranurados
Ancho de varilla	3,5 mm, 4,5 mm, 5,5 mm, 7 mm, 9 mm, 10 mm, 12 mm, 14 mm
Modelo	Varilla: Varilla redonda pasante, complemento hexagonal para llave, punta Black Point Mango: Madera de haya con cápsula de cuero (cápsula de impacto)



710Z10 Juego de destornilladores

Número de artículo	710Z10
Para	Tornillos ranurados y de estrella Phillips-Recess
Componentes incluidos en el suministro	Juego de 6 piezas: Destornilladores de estrella: 1 ud. PH 1x90; 1 ud. PH 2x100 Destornilladores planos: 1 ud. 3,5x90; 1 ud. 4,5x90; 1 ud. 5,5x100; 1 ud. 7,0x125
Modelo	Varilla: Varilla redonda pasante, complemento hexagonal para llave, punta Black Point Mango: Madera de haya con cápsula de cuero



710H80 Destornillador de estrella

Número de artículo	710H80
Tamaño	PH 1
Para	Tornillos de estrella Phillips-Recess
Longitud del vástago	25 mm
Modelo	Varilla: Varilla redonda, cápsula de impacto, punta Black Point Mango: Mango Kraftform, protección hexagonal anti-giro



1



710H90 Destornillador acodado de estrella

Número de artículo	710H90
Tamaño	PH 1 y PH 2
Para	Tornillos de estrella Phillips-Recess
Longitud	125 mm

2

3

4



710H50=* Destornillador de estrella

Número de artículo	710H50=0	710H50=1	710H50=2
Tamaño	PH 0	PH 1	PH 2
Para	Tornillos de estrella Phillips-Recess		
Longitud del vástago	60 mm	80 mm	100 mm
Modelo	Varilla: Varilla redonda, punta Lasertip Mango: Mango Kraffform, protección hexagonal anti-giro		

● 710H50=0 Destornillador de estrella sin punta Lasertip.

6

7

8



709S110=* Destornillador con cabeza esférica hexagonal

Número de artículo	709S110=2	709S110=3	709S110=4	709S110=5	709S110=6	709S110=8
Para	Tornillos de cabeza con hexágono interior					
Ancho de la llave	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm
Longitud del vástago	100 mm			125 mm		150 mm
Modelo	Varilla: Varilla hexagonal, cabeza esférica hexagonal, punta Black Point Mango: Mango Kraffform, protección hexagonal anti-giro					

9

10

11

12



709S150=* Destornillador hexagonal

Ejemplo de pedido

Referencia = Ancho de la llave

709S150 = 2.5

Referencia	709S150=*
Para	Tornillos de cabeza con hexágono interior
Ancho de la llave	2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm
Longitud del vástago	709S150=2, =2.5, =3, =4, =5, =6 - 100 mm 709S150=8 - 150 mm 709S150=10 - 200 mm
Modelo	Varilla: Varilla hexagonal, perfil Hex-Plus Mango: Mango horizontal

14

15

16

17



710Y120=* Destornillador TORX® con mango horizontal

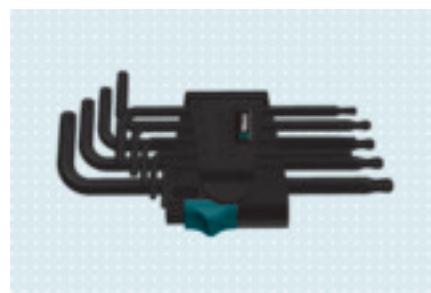
Número de artículo	710Y120=T10	710Y120=T25
Tamaño	T10	T25
Para	Tornillos TORX® interior	
Longitud del vástago	100 mm	
Modelo	Varilla: Varilla redonda, punta Black Point Mango: Mango horizontal	

18

19

709S530 Juego de llaves acodadas TORX®

Número de artículo	709S530
Para	Tornillos TORX® interior
Componentes incluidos en el suministro	Juego de 9 piezas: - Sin cabeza esférica en el brazo largo: 1 ud. TX 8x76; 1 ud. TX 9x79; 1 ud. TX 10x85 - Con cabeza esférica en el brazo largo: 1 ud. TX 15x90; 1 ud. TX 20x96; 1 ud. TX 25x104; 1 ud. TX 27x112; 1 ud. TX 30x122; 1 ud. TX 40x132
Modelo	TORX® en el brazo corto, cabeza esférica con TORX® en el brazo largo



Llave Allen

709S16=* Juego de llaves Allen

Número de artículo	709S16=1	709S16=2
Ejecución	En soporte plegable	
Material	Acero al cromo-vanadio, niquelado	
Ancho de la llave	2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm	2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm
Peso	0,25 kg	0,35 kg



709S201 Juego de llaves acodadas, métricas

Número de artículo	709S201
Para	Tornillos de cabeza con hexágono interior
Componentes incluidos en el suministro	Juego de 9 piezas: 1 ud. 1.5x90; 1 ud. 2.0x101; 1 ud. 2.5x112; 1 ud. 3.0x123; 1 ud. 4.0x137; 1 ud. 5.0x154; 1 ud. 6.0x172; 1 ud. 8.0x195; 1 ud. 10.0x224
Modelo	Llaves métricas, con funda de plástico, cabeza esférica hexagonal en el brazo largo, codificación por colores, identificación del tamaño, perfil Hex-Plus



709Z2 / 709Z4 Llave para tuercas

Número de artículo	709Z2	709Z4
Ejecución	Puntas templadas, regulación mediante tornillo cónico	Forjada, regulable
Material	Mango de madera	
Longitud	220 mm	240 mm
Peso	0,16 kg	0,205 kg
Uso previsto	Tuercas de dos agujeros	
Consumibles	709Y8 Punta	

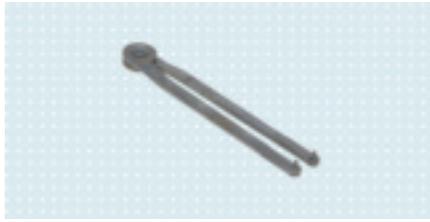


799S3 Sacaclavos

Número de artículo	799S3
Material	Cromado, mango de madera
Longitud	170 mm
Peso	0,08 kg



1



709Z6=1.8 Llave de espigas

Número de artículo	709Z6=1.8
--------------------	-----------

2

3

Llave dinamométrica

5



710D21 / 710D20 / 710D12 / 710D23 Llave dinamométrica

Número de artículo	710D21	710D20	710D12	710D23
Ejecución	Destornillador dinamométrico	Llave dinamométrica		
Equipamiento	Indicación numérica del par de apriete, señal de clic	El valor del par de apriete se puede ajustar y leer, incluye certificado de calibración		
Alcance de medición	0,3 - 1,2 Nm	1 - 25 Nm	2-12 Nm	20 - 100 Nm
Longitud total llave	155 mm	291 mm	211 mm	405 mm
Componentes incluidos en el suministro	Sin puntas Allen		Incluye puntas Allen 710Y2=3, 710Y2=4, 710Y2=5	Sin puntas Allen
Modelo	Hexágono exterior de accionamiento de 1/4"	Cuadradillo de accionamiento de 1/4"	Cuadradillo de accionamiento 1/4"	Cuadradillo de accionamiento de 3/8"

6



7



8



10

11



710Y19 Pieza de unión

Número de artículo	710Y19
Para	Puntas Allen de 1/4" según DIN ISO 1173-C 6,3 y E 6,3
Uso previsto	710D20, 710D4, 710D12 llaves dinamométricas
Modelo	Mandril para cambio rápido de punta, cromo-vanadio

12

13

710Y21=* / 710Y22=* Punta Allen

14



15

Número de artículo	710Y21=2	710Y21=3	710Y21=4	710Y21=5	710Y21=6	710Y22=3	710Y22=4	710Y22=5	710Y22=6
Para	Tornillos de cabeza con hexágono interior								
Equipamiento	Hex-Plus								
Material	de alta tenacidad, para uso universal					Acero inoxidable			
Ancho de la llave	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm
Longitud del vástago	89 mm								
Uso previsto	710D20 Llaves dinamométricas con 710Y19 pieza de unión 710D21 Llaves dinamométricas								
Modelo	Hexágono de 1/4", apto para soportes según DIN ISO 1173-F 6,3								

16

17

18

19

710Y2=* Punta Allen

Número de artículo	710Y2=3	710Y2=4	710Y2=5	710Y2=6	710Y2=8	710Y2=10
Para	710D1 (modelo antiguo), 710D4 710D12			710D1 (modelo antiguo), 710D4		
Ejecución	Cuadradillo de accionamiento 1/4"					
Material	Cromo-vanadio					
Ancho de la llave	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm
Longitud del vástago	30 mm	45 mm				
Par de apriete	máx. perm. 10,5 Nm	máx. perm. 20 Nm	máx. perm. 25 Nm	máx. perm. 40 Nm	máx. perm. 45 Nm	máx. perm. 60 Nm
Peso	0,01 kg	0,015 kg	0,02 kg	0,025 kg	0,03 kg	0,033 kg



710Y24 / 710Y25 Gama de brocas TORX®

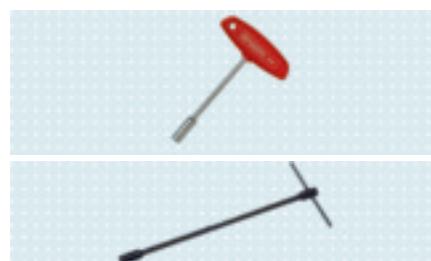
Número de artículo	710Y24	710Y25
Para	Tornillos TORX® interior	
Ejecución	Hexágono de 1/4", apto para soportes según DIN ISO 1173-F 6,3	
Equipamiento	Brocas TORX® de alta tenacidad en caja de almacenaje de plástico	Brocas TORX® de alta tenacidad embaladas como juego
Material	Acero para herramientas de alta tenacidad	Acero al cromo-vanadio
Longitud del vástago	50 mm	
Uso previsto	710D20 Llaves dinamométricas con 710Y19 pieza de unión 710D21 Llaves dinamométricas	
Componentes incluidos en el suministro	Juego de 6 piezas: 1 ud. TX 10, 1 ud. TX 15, 1 ud. TX 20, 1 ud. TX 25, 1 ud. TX 30, 1 ud. TX 40	Juego de 3 piezas: 1x TX 25, 1x TX 30, 1x TX 40
Modelo		Cabezal esférico TORX®: - permite atornillar en un ángulo de hasta 25° - perfil TORX® prolongado tras el cabezal esférico



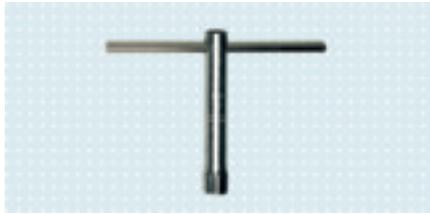
Llaves de vaso

709S200 / 709S300 Llave de vaso cuadrada

Número de artículo	709S200	709S300
Para		Tuerca 502V5=M10X1
Material	Cromo-vanadio	
Longitud	125 mm	500 mm
Peso	0.1 kg	1 kg



1



709S7=17 Llave de vaso hexagonal

Número de artículo	709S7=17
Equipamiento	Incluye volvedor Ø 10 x 200mm
Apta para	Tuerca de seguridad de los pies Greissinger
Material	Cromado
Ancho de la llave	14 x 17 mm
Longitud	150 mm
Peso	0,25 kg

2

3

4

5



709S17=* Llave de vaso hexagonal

Ejemplo de pedido

Referencia = Ancho de varilla

709S17 = 10

Referencia	709S17=*
Material	Acero al cromo-vanadio, niquelado, mango de plástico en T
Ancho de la llave	6 mm, 7 mm, 8 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 17 mm
Longitud	150 mm

6

7

8

9



709R5 Juego de llaves de vaso

Número de artículo	709R5
Dimensiones LxAnxAI	470 x 234 x 74 mm
Ejecución	en maletín de chapa de acero con interior de espuma, piezas de accionamiento y unión conformes a las normas DIN 3122 / 3123, puntas conformes a DIN 3124. cuadrado interior/exterior conforme a DIN 3120
Equipamiento	juego de llaves de vaso de 63 piezas con cuadrados de ¼" + ½"
Material	aleación de acero al cromo, cromado
Peso	6.9 kg
Uso previsto	Piezas hexagonales M2 - M20 para tornillos/tuercas, piezas hexagonales M4 - M18 para tornillos de cabeza con hexágono interior, piezas Torx M3 - M14 para Torx® exteriores, piezas Torx M2,5 - M14 para Torx® interiores

10

11

12

13

Llaves de apriete

14



15



16



17

18

19

709G2 / 709R1 / 709R2 Juego de llaves combinadas

Número de artículo	709G2	709R1	709R2
Ejecución	Juego de llaves de boca doble	Juego de llaves de estrella	Juego de llaves combinadas
Material	Acero al cromo-vanadio, cromado		
Peso	0,825 kg	1,36 kg	1,56 kg
Componentes incluidos en el suministro	Juego de 8 piezas en soporte Anchos de llave: 6x7 / 8x9 / 10x11 / 12x13 / 14x15 / 16x17 / 18x19 / 20x22 mm	Juego de 8 piezas Anchos de llave: 6x7 / 8x9 / 10x11 / 12x13 / 14x15 / 16x17 / 18x19 / 20x22 mm	Juego de 17 piezas en funda transparente Tamaños de 6 a 22 mm, aumentando de 1 en 1 mm
Modelo			Modelo corto, cabeza anular en ángulo de 15°

Martillos

705S1 Martillo picador (martillo de soldador eléctrico)

Número de artículo	705S1
Equipamiento	Con mango
Peso	0,33 kg



705T2=* / 705T3=* / 705T5=* Martillos



Número de artículo	705T2=250	705T2=375	705T2=500	705T3=250	705T3=375	705T3=500	705T5=250	705T5=375	705T5=500
Ejecución	Martillo de embutir			Martillo para extender			Martillo de embutir y pulir		
Equipamiento	Con mango								
Peso del martillo	0,250 kg	0,375 kg	0,5 kg	0,250 kg	0,375 kg	0,5 kg	0,250 kg	0,375 kg	0,5 kg
Peso total	0,33 kg	0,41 kg	0,55 kg	0,33 kg	0,41 kg	0,55 kg	0,29 kg	0,49 kg	0,555 kg
Modelo	De dos bocas, semiesférico			De dos bocas, semiesférico/semirredondo			De dos bocas, semiesférico/poco abombado		

705B2=* Martillo de cerrajero

Número de artículo	705B2=100	705B2=200	705B2=300	705B2=400	705B2=500	705B2=600	705B2=800	705B2=1000
Ejecución	Pulido por todos lados							
Equipamiento	Con mango							
Peso del martillo	0,1 kg	0,2 kg	0,3 kg	0,4 kg	0,5 kg	0,6 kg	0,8 kg	1 kg
Peso total	0,15 kg	0,25 kg	0,38 kg	0,5 kg	0,6 kg	0,76 kg	0,98 kg	1,2 kg



- Se suministran por encargo martillos de cerrajero de 300 g y 500 g con la superficie de la cabeza templada por inducción eléctrica para evitar que se fragmente. Los cantos para golpear han sido revenidos por inducción eléctrica y no se rompen durante los trabajos de embutido.

705G1=30 / 705G1=40 / 705G2=55 Martillos

Número de artículo	705G1=30	705G1=40	705G2=55
Ejecución	Martillo blando		Maza de goma
Equipamiento	Con mango, cuerpo de fundición maleable, conteras intercambiables		Con mango
Material	Contera de goma		
Ø de la contera	30 mm	40 mm	55 mm
Peso total	0,33 kg	0,66 kg	0,3 kg
Indicaciones	Se suministran por encargo otras conteras.		



Herramientas
Martillos

1



705S2=350 Martillo de zapatero

Número de artículo	705S2=350
Equipamiento	Con mango
Peso del martillo	0,35 kg
Peso total	0,39 kg

2

3

4



735A4 Tas de plomo

Número de artículo	735A4
Dimensiones LxAnxAI	130 x 65 x 65 mm
Peso	5 kg
Uso previsto	Para colocar en el tornillo de banco

5

6

7



735A5=* Barra para remaches

Número de artículo	735A5=1	735A5=2
Ejecución	sin orificio para desremachar	con orificio para desremachar
Material	Acero forjado	
Longitud	aprox. 675 mm	
Peso	aprox. 3,6 kg	

8

9



Accesorios opcionales	Yunque pequeño 735Y5, juego de 3 piezas: 1 plana, 1 cóncava y 1 convexa
-----------------------	---

10

Tenazas

11



706K1=210 / 706K2 / 706K3=220 Tenazas

12



13

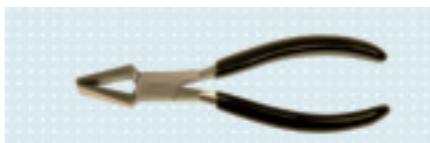


14

Número de artículo	706K1=210	706K2	706K3=220
Ejecución	Tenazas de corte	Tenazas de zapatero	Tenazas rusas (tenazas de ferrallista)
Material	Acero especial templado en aceite	Acero forjado	Acero especial para herramientas
Longitud	210 mm	190 mm	220 mm
Peso	0,41 kg	0,32 kg	0,36 kg
Modelo	Modelo robusto	Mangos con aislamiento de PVC	Mangos con aislamiento de PVC, cabeza pulida

15

16



706Z7 Tenazas para meter picos

17

18

19

Número de artículo	706Z7
Longitud	210 mm
Peso	0,27 kg

706Z4=* Tenazas articuladas de corte frontal

Número de artículo	706Z4=180	706Z4=210	706Z4=235
Ejecución	Filos templados por inducción, mangos lacados		
Material	Acero especial templado en aceite		
Longitud	180 mm	210 mm	235 mm
Ø máx. del alambre	2,5 mm	2,75 mm	3,75 mm
Peso	0,4 kg	0,56 kg	0,74 kg
Uso previsto	Alambre duro		

• Ø máx. del alambre con dureza HRC 48



1

2

3

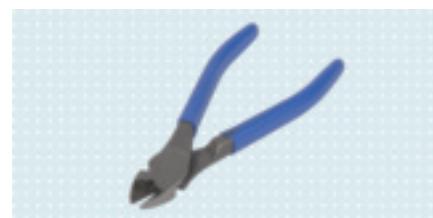
4

5

706Z6=* Alicates reforzados de corte diagonal

Número de artículo	706Z6=160	706Z6=200
Ejecución	Mangos con aislamiento de PVC	
Material	Acero especial para herramientas	
Longitud	160 mm	200 mm
Ø máx. del alambre	1,6 mm	2 mm
Peso	0,17 kg	0,29 kg
Uso previsto	Alambre duro	

• Ø máx. del alambre con dureza HRC 48



6

7

8

9

706C1=* Alicates universales

Número de artículo	706C1=160	706C1=180
Ejecución	Mangos con aislamiento de PVC	
Material	Acero especial para herramientas	
Longitud	160 mm	180 mm
Peso	0,18 kg	0,21 kg



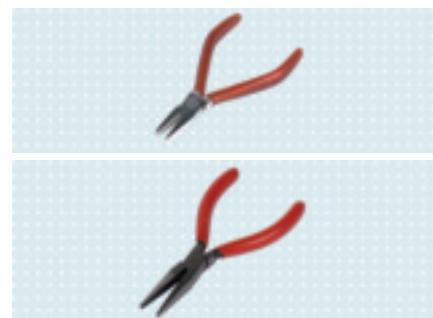
10

11

12

706F2=160 / 706F3=* Alicates planos

Número de artículo	706F2=160	706F3=140	706F3=160
Ejecución	Alicates planos	Alicates de boca larga	
Material	Acero especial para herramientas	Acero eléctrico al cromo-vanadio, templado al aceite	
Longitud	160 mm	140 mm	160 mm
Peso	0,14 kg		0,16 kg
Modelo	Mangos con aislamiento de PVC	Mangos con aislamiento de PVC, cabeza pulida	



13

14

15

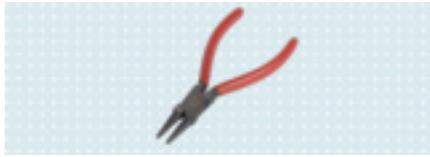
16

17

18

19

1



706X2=140 / 706X7=160 Alicates de punta redonda

Número de artículo	706X2=140	706X7=160
Ejecución	Alicates de punta redonda	Alicates de boca redonda larga
Material	Acero especial para herramientas	Acero eléctrico al cromo-vanadio, templado al aceite
Longitud	140 mm	160 mm
Peso	0.11 kg	0.14 kg
Modelo	Mangos con aislamiento de PVC	Mangos con aislamiento de PVC, cabeza pulida

2



3

4

5



706X3 / 706X8 / 706X10 Alicates de presión

Número de artículo	706X3	706X8	706X10
Ejecución	Alicates de presión	mordaza inferior móvil, autorregulable, sujeción paralela 0-45 mm, apoyo en tres puntos Alicates de presión con mordaza móvil	mordazas estrechas y largas
Equipamiento		con tornillo regulador, palanca de desbloqueo	
Material	Mordazas de acero al cromo-vanadio	acero al cromo-vanadio	cuerpo de los alicates: acero laminado, altamente resistente, forjado, templado al aceite mordazas: acero eléctrico al cromo-vanadio, forjadas
Longitud total	250 mm		165 mm
Peso	0.56 kg	0.61 kg	0.19 kg

6



7

8



9

10

11



706R5 Alicates pico de loro

Número de artículo	706R5
Ejecución	Mangos con aislamiento de PVC, con articulación superpuesta en canal, cabeza pulida
Material	Acero eléctrico al cromo-vanadio
Longitud	250 mm
Peso	0.32 kg

12

13

14



706L2 / 706L1 Tenaza sacabocados

Número de artículo	706L2	706L1
Ejecución	Estampada	Forjada
Longitud	227 mm	225 mm
Peso	0.26 kg	0.48 kg
Componentes incluidos en el suministro	6 troqueles Ø 2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 y 5 mm	
Piezas de repuesto	706Y2 Troqueles, Ø 2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 y 5 mm	

15



16

17

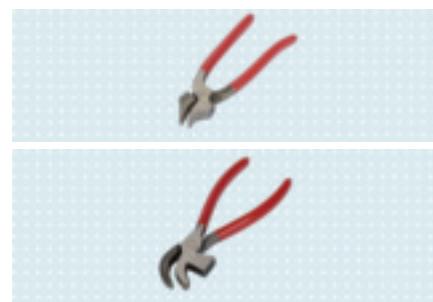


18

19

706X5=* / 706X6 Tenazas planas

Número de artículo	706X5=B	706X5=S	706X6
Ejecución	Tenazas planas, exterior curvo		Pinzas de montar
Material	Acero forjado		Acero tipo Tuttlingen, forjado
Anchura de las mordazas	17 mm	6.5 mm	9.5 mm
Longitud	200 mm		
Peso	0.41 kg	0.33 kg	0.42 kg



706Z8 Tenaza para marcar callos

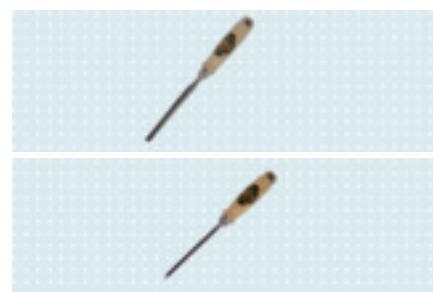
Número de artículo	706Z8
Ejecución	Bloqueable, lacada
Longitud	400 mm
Peso	0.93 kg



Formones

720A1=* / 720A2=* Formones

Número de artículo	720A1=6	720A1=10	720A1=16	720A2=6	720A2=10	720A2=16
Ejecución	Gubia			Formón de carpintero		
Material	Acero al cromo-vanadio					
Longitud	280 mm					
Anchura	6 mm	10 mm	16 mm	6 mm	10 mm	16 mm
Peso	0.08 kg	0.095 kg	0.135 kg	0.065 kg	0.085 kg	0.125 kg
Modelo	Mango de madera aplanado, filo exterior			Modelo robusto, bisel lateral, mango de madera aplanado		



Limas

722H1=* Mango para lima

Número de artículo	722H1=110	722H1=120	722H1=130	722H1=140
Material	Haya común			
Longitud	110 mm	120 mm	130 mm	140 mm
Para limas con una longitud de	150 - 250 mm	150 - 300 mm	200 - 300 mm	250 - 350 mm
Peso	0.035 kg	0.045 kg	0.055 kg	0.08 kg



1



715F1=* / 715H1=* Limas

2

Número de artículo	715F1=1/250	715F1=2/250	715F1=3/250	715H1=1/250	715H1=2/250	715H1=3/250
Para	Mango para lima 722H1=*					
Ejecución	Lima plana			Lima de media caña		
Picado	1 (basto)	2 (medio)	3 (fino)	1 (basto)	2 (medio)	3 (fino)
Longitud	250 mm					
Peso	0.285 kg			0.24 kg		
Componentes incluidos en el suministro	Sin mango					

3



4

5

715D7=* / 715R1=* / 715V1=* / 715H3=300 Limas

6



Número de artículo	715D7=1/250	715D7=2/250	715R1=2/250	715V1=2/250	715H3=300
Para	Mango para lima 722H1=*				
Ejecución	Lima triangular		Lima redonda	Lima cuadrada	Lima de ebanista
Picado	1 (basto)	2 (medio)			
Longitud	250 mm				300 mm
Peso	0.16 kg		0.125 kg	0.14 kg	0.12 kg
Componentes incluidos en el suministro	Sin mango				
Modelo					De media caña, picado basto

7

8

9

10

11



715Z1 Juego de limas para llaves

12

Número de artículo	715Z1
Equipamiento	Con mango
Peso	0.13 kg
Componentes incluidos en el suministro	Juego de 6 piezas en caja de PVC

13

14



716S2 Lima para bordes de tacón

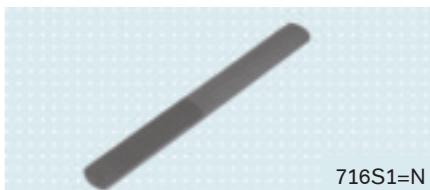
15

Número de artículo	716S2
Longitud	220 mm
Peso	0.065 kg
Componentes incluidos en el suministro	Con mango de madera

16

Escofinas

17



716S1=N Escofina de zapatero

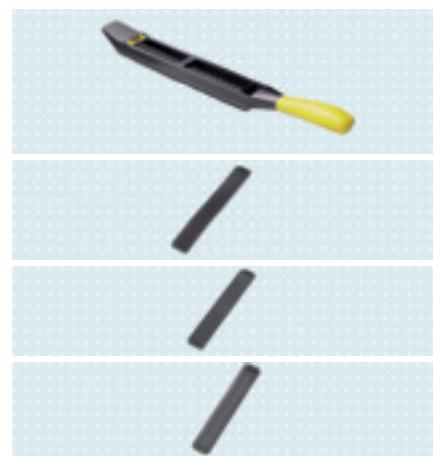
18

Número de artículo	716S1=N
Ejecución	Forma de media caña, picado normal
Longitud	225 mm
Peso	0.195 kg

19

716Y5 Lima metálica Surform

Número de artículo	716Y5
Longitud	250 mm
Peso	0.27 kg
Componentes incluidos en el suministro	Con 716Y1 hoja
Consumibles	Hoja Surform estándar 716Y1, 250 mm Hoja Surform fina 716Y2, 250 mm Hoja Surform semirredonda 716Y3, 250 mm



716R1 Lima redonda de metal Surform

Número de artículo	716R1
Equipamiento	Con 716Y4 hoja redonda y mango
Longitud	250 mm
Peso	0.15 kg
Consumibles	Hoja Surform redonda 716Y4, 250 mm



722H1=* Mango para lima

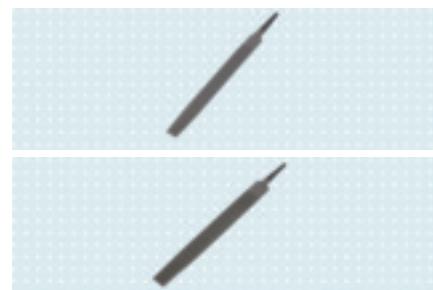
Número de artículo	722H1=110	722H1=120	722H1=130
Material	Haya común		
Longitud	110 mm	120 mm	130 mm
Para limas con una longitud de	150 - 250 mm	150 - 300 mm	200 - 300 mm
Peso	0.035 kg	0.045 kg	0.055 kg



Escofinas insertables para el mango para lima 722H1=*

716H3=* / 716H4=2/200 Escofinas

Número de artículo	716H3=1/250	716H3=2/250	716H4=2/200
Para	Mango para lima 722H1=*		
Ejecución	Escofina para madera		Escofina de ebanista
Picado	1 (basto)	2 (medio)	
Longitud	250 mm		200 mm
Peso	0.24 kg		0.13 kg
Componentes incluidos en el suministro	Sin mango		
Modelo	De media caña		



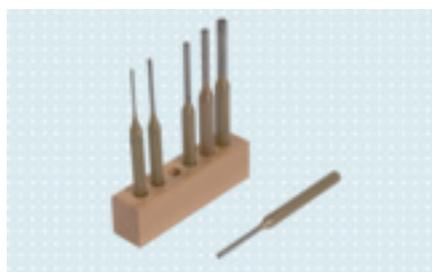
1 Cinzel



713A3=* Cinzel plano

Número de artículo	713A3=150	713A3=200
Ejecución	Cuerpo plano ovalado, lacado	
Material	Acero al cromo-vanadio	
Longitud	150 mm	200 mm
Peso	0.17 kg	0.285 kg

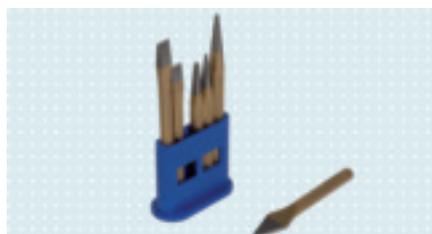
5 Punzón para grupilla



714U4 Juego de punzones para grupilla

Número de artículo	714U4
Ejecución	Vástago octogonal
Material	Acero al cromo-vanadio
Longitud	150 mm
Peso	0.54 kg
Componentes incluidos en el suministro	Juego de 6 piezas en un soporte de plástico: Ø 3, 4, 5, 6, 8 y 10 mm

9 713Z1 Juego de herramientas



Número de artículo	713Z1
Ejecución	Vástago octogonal
Material	Acero al cromo-vanadio
Peso	0.62 kg
Componentes incluidos en el suministro	Juego de 6 piezas en un soporte: 1 cinzel plano, longitud 125 mm 1 cinzel plano, longitud 150 mm 1 cinzel cruciforme, longitud 125 mm 1 granete, longitud 120 mm 1 punzón, Ø 2 mm 1 punzón, Ø 4 mm

14 Granetes



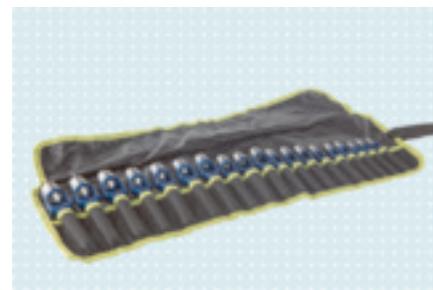
742K1 / 742K3 Granetes

Número de artículo	742K1	742K3
Ejecución	Granete cilíndrico	Granete autopercutor
Material	Acero al cromo-vanadio	
Ø del vástago	10 mm	
Longitud	120 mm	130 mm
Ø de la carcasa		17 mm
Peso	0.06 kg	0.12 kg
Modelo	Vástago octogonal, lacado	Vástago moleteado robusto; punta templada intercambiable; granete siempre tenso, fuerza de percusión regulable, se dispara pulsando
Consumibles		Contrapunto 742Y5, Ø 6 mm, Longitud 54 mm

Sacabocados

717L4 Juego de sacabocados de puente

Número de artículo	717L4
Ejecución	Forma sólida forjada, pintura especial resistente, tubo (pieza de corte) pulido, ligeramente cónico en el interior para eliminar los recortes
Peso	2.68 kg
Uso previsto	Para perforar o fabricar juntas y anillos de sellado de goma, cuero, fieltro, plástico, corcho, tela o materiales similares
Componentes incluidos en el suministro	Juego de 19 piezas en estuche enrollable: Ø 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 y 20 mm



717L5=* Sacabocados de herida

Número de artículo	717L5=10X2	717L5=12X3	717L5=15X3	717L5=20X4	717L5=22X4
Ejecución	Vástago plano ovalado, barnizado al fuego, tubo pulido				
Material	Acero para herramientas				
Longitud de la perforación	10 mm	12 mm	15 mm	20 mm	22 mm
Anchura de la perforación	2 mm	3 mm		4 mm	
Longitud	110 mm		120 mm	130 mm	
Peso	0.07 kg		0.09 kg	0.12 kg	



714N1=* Buterola

Número de artículo	714N1=4	714N1=5
Ejecución	Vástago octogonal, lacado, cabeza plana	
Material	Acero al cromo-vanadio	
Ø del remache	4 mm	5 mm
Longitud	100 mm	110 mm
Peso	0.09 kg	0.1 kg



714N2=* Sacarremaches

Número de artículo	714N2=2	714N2=3	714N2=4	714N2=5
Ejecución	Vástago octogonal, lacado			
Material	Acero al cromo-vanadio			
Ø del remache	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm
Longitud	100 mm			110 mm
Peso	0.06 kg		0.09 kg	0.135 kg



1 Terrajas



731Z1 Juego de machos de roscar y terrajas

Número de artículo	731Z1
Medidas	255 x 105 x 30 mm
Material	Acero rápido (HSS)
Peso	1.3 kg
Componentes incluidos en el suministro	Juego de 27 piezas en estuche de acero: de M3 a M10, con giramachos y portaterrajas

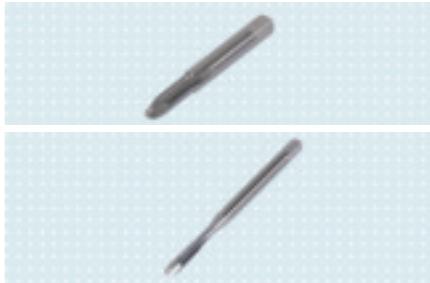
5 Machos de roscar



731B25=* Juego de machos de roscar manuales

Número de artículo	731B25=M4	731B25=M5
Ejecución	DIN 352	
Material	Acero rápido (HSS)	
Rosca	M4	M5
Vástago cuadrado	3.4 mm	4.9 mm
Compuesto por	Primer macho, macho intermedio y macho de acabado	
Peso	0.02 kg	0.03 kg
Uso previsto	Para rosca métrica ISO DIN 13	

10



731B21=* / 731B32=M4 Machos de roscar

Número de artículo	731B21=M4	731B21=M5	731B32=M4
Ejecución	Macho para roscar tuercas manual con vástago corto		Macho para roscar tuercas dentado
Material	Acero rápido (HSS)		
Rosca	M4	M5	M4
Vástago cuadrado	3.4 mm	4.5 mm	3.4 mm
Peso	0.004 kg	0.009 kg	0.004 kg
Uso previsto	Para rosca métrica ISO DIN 13		Para rosca métrica ISO DIN 13, para acero inoxidable y latón
Modelo	DIN 371		

15



731H4 Portaherramientas de dos mordazas

Número de artículo	731H4
Ejecución	Para marcha hacia la derecha y hacia la izquierda, orificio de sujeción cuadrado con una anchura de 2,6 a 5,5 mm
Equipamiento	Con carraca
Peso	0.18 kg
Uso previsto	Para macho de roscar M3-M9

18

19

Leznas

727S4=* Escariador manual

Número de artículo	727S4=5	727S4=6	727S4=7	727S4=8	727S4=9	727S4=10
Ejecución	DIN 206, Ajuste H7, espiral de corte derecha estriado					
Material	HSS					
Ø	5 mm	6 mm	7 mm	8 mm	9 mm	10 mm
Longitud de corte	44 mm	47 mm	54 mm	58 mm	62 mm	66 mm
Vástago cuadrado	4 mm	4.5 mm	5.6 mm	6.3 mm	7.1 mm	8 mm
Peso	0.015 kg	0.02 kg	0.03 kg	0.04 kg	0.05 kg	0.06 kg



Número de artículo	727S4=11	727S4=12	727S4=13	727S4=13.5	727S4=16
Ejecución	DIN 206, Ajuste H7, espiral de corte derecha estriado				
Material	HSS				
Ø	11 mm	12 mm	13 mm	13.5 mm	16 mm
Longitud de corte	71 mm	76 mm		81 mm	87 mm
Vástago cuadrado	9 mm	10 mm		11.2 mm	12.5 mm
Peso	0.08 kg	0.11 kg	0.13 kg	0.15 kg	0.23 kg

Se suministran por encargo medidas intermedias.

Brocas avellanadoras

726W8 / 726S7 Avellanador cónico, 90°

Número de artículo	726W8	726S7
Material	Acero rápido (HSS)	
Ø del vástago	8 mm	9 mm
Ø exterior	12.5 mm	13 mm
Peso	0.026 kg	0.021 kg
Uso previsto	Para alojar tornillos alomados en encajes de resina de moldeo	Para alojar tornillos alomados de estrella 501T7



726W6 Avellanador de vástago

Número de artículo	726W6
Ejecución	Cuatro filos de corte, vástago cilíndrico
Equipamiento	Con 2 vástagos recambiables para uniones atornilladas de pies SACH* de 8 y 10 mm
Material	Acero para herramientas
Ø del vástago	13 mm
Peso	0.2 kg
Uso previsto	Para taladrar el orificio de descarga de agua en pies SACH*



*SACH: Solid Ankle Cushion Heel

1 Herramientas de sujeción

2



711Z1=* / 711Z2=* / 711Z3=75 Pinza

Número de artículo	711Z1=110	711Z1=155	711Z2=110	711Z2=155	711Z3=75
Ejecución	Con protector para no pillarse			Modelo ancho	
Material	Chapa de acero, prensada				
Longitud	110 mm	155 mm	110 mm	155 mm	75 mm
Peso	0.05 kg	0.155 kg	0.05 kg	0.16 kg	0.03 kg

3



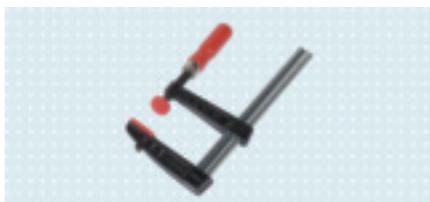
4



5

6

7



712A1=* Sargento

Número de artículo	712A1=160	712A1=200	712A1=500
Equipamiento	Brazos de sujeción de fundición maleable, barra deslizante de acero perfilada, mango de madera		
Anchura de sujeción	160 mm	200 mm	500 mm
Alcance	80 mm	100 mm	120 mm
Peso	0.73 kg	1.08 kg	2.9 kg

8

9

10

Entenallas

11



711F1 / 711F2 / 711R1 Entenallas

Número de artículo	711F1	711F2	711R1
Ejecución	Tornillo de mano	Tornillo de mano con mango	Mordaza para torno
Material	Acero forjado		
Inclinación de las mordazas			45°
Longitud	120 mm	130 mm	150 mm
Anchura de la mordaza	45 mm	20 mm	38 mm
Anchura de sujeción	22 mm	8 mm	25 mm
Peso	0.52 kg	0.08 kg	1.25 kg
Uso previsto	Para sujetar piezas pequeñas		

12



13

14



15

16

17



711K1 Pinza para botones

Número de artículo	711K1
Equipamiento	2 alojamientos para remachar botones para placas
Material	Acero forjado
Longitud	110 mm
Peso	0.22 kg

18

19

Grapadora

756E10=3 Pistola grapadora (grapadora manual)

Número de artículo	756E10=3
Para	Grapas de 6 a 14 mm
Ejecución	Carcasa de metal, pesado
Peso	0.8 kg
Uso previsto	Clavar, grapar, entelar, revestir, etc., madera, cuero, tela, láminas, cartón, papel
Componentes incluidos en el suministro	Cargador para 100 grapas
Consumibles	Grapas de alambre plano 756Y69=10, longitud de las grapas 10 mm, 1 paquete = 5.000 unidades Grapas de alambre plano 756Y69=14, longitud de las grapas 14 mm, 1 paquete = 5.000 unidades



Quitagrapas

799S4 Quitagrapas

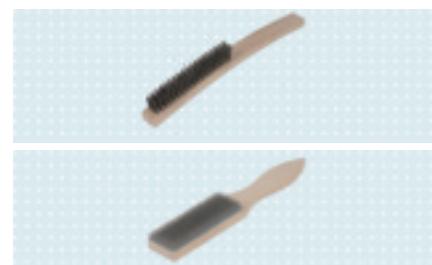
Número de artículo	799S4
Peso	0.1 kg
Uso previsto	Para sacar grapas
Consumibles	Filos de repuesto 799Y2



Cepillos

748B3 / 748B2 Cepillos

Número de artículo	748B3	748B2
Ejecución	Cepillo metálico	Carda
Longitud	300 mm	250 mm
Anchura		40 mm
Peso	0.15 kg	0.085 kg
Modelo	De cuatro hileras	



748B6 Cardador de cuero con mango de madera

Número de artículo	748B6
Longitud	200 mm
Peso	0.14 kg



1 Brochas



747A1=16 / 747A1=20 / 747A4 Brochas

Número de artículo	747A1=16	747A1=20	747A4
Ejecución	Brocha plana		Brocha de pelo de ardilla
Anchura	16 mm	20 mm	
Peso	0.01 kg	0.015 kg	0.01 kg
Modelo	Cerdas naturales claras con virola metálica		3/4"

5 Recipientes



754W31=* Recipiente para yeso

Número de artículo	754W31=30	754W31=45
Medidas, ØxAI	445 x 300 mm	490 x 380 mm
Material	Plástico	
Volumen	30 l	45 l
Peso	1.04 kg	1.4 kg
Color	Blanco	



754M4=* Bote de reserva

Número de artículo	754M4=0.45	754M4=0.9	754M4=1.5
Material	Plástico		
Contenido	450 ml	900 ml	1.500 ml
Peso	0.18 kg	0.33 kg	0.385 kg
Uso previsto	Para pegamentos, lacas, etc.		
Componentes incluidos en el suministro	Incluye brocha 747A11=0.45	Incluye brocha 747A11=0.9	Incluye brocha 747A11=1.5



754M3 Bote de talco

Número de artículo	754M3
Material	Plástico
Contenido	aprox. 200 ml
Peso	0.035 kg

754B4 Humedecedor

Número de artículo	754B4
Medidas, ØxAI	180 x 200 mm
Ejecución	Humedecedor con plato de impregnación con rosca NPSM 1 1/4" (estándar americano "National Pipe Straight Mechanical"), bomba, dispositivo antirretroceso de llama integrado en el plato de impregnación, apoyo seguro optimizado por un diámetro grande
Material	recipiente de acero galvanizado y lacado adicionalmente de color amarillo señales, con aro protector de plástico
Contenido	1 l
Peso	0.9 kg
Uso previsto	para humedecer de forma segura esponjas y paños, para dosificar de la mejor forma la cantidad que se utilice (el resto del líquido vuelve al recipiente)



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



Equipos de protección

Armarios de seguridad	251
Dispositivo para la desinfección de espacios	253
Guantes	255
Protector facial	256
Protectores auditivos/ Mascarilla	258
Botiquín	258
Unidad de enjuague ocular	258
Manta ignífuga	258

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Armarios de seguridad

2 Los armarios de seguridad pueden emplearse también sin estar conectados a un sistema técnico de salida de aire (ventilador de salida de aire) si se puede garantizar la realización de las medidas compensatorias de protección contra explosiones según el apartado 4.2, párrafo 3, de las "Normas técnicas sobre líquidos inflamables en armarios de seguridad" 22 (en alemán: Technische Regeln für brennbare Flüssigkeiten in Sicherheitschränken, TRbF). Si no fuese posible cumplir las medidas compensatorias, los armarios deben conectarse a un ventilador de salida de aire independiente (se recomienda usar la pieza sobrepuesta para el filtro de aire circulante 760E11, 253) o acoplarlo a una de las estaciones de trabajo para moldear con resina disponibles con ventilador de escape de aire.

4 758F21 / 758F220 / 758F200 Armario de seguridad



7	Número de artículo	758F21	758F220	758F200
8	Ejecución	Conforme a la norma DIN 12925, parte 1 (4/1998), resistencia al fuego (FWF) de 90 minutos, probado por DEKRA conforme a la ley alemana de seguridad de aparatos	Armario de seguridad con resistencia al fuego de 90 minutos conforme a la normativa europea EN 14470-1, conformidad CE según EN 45014, examinado por la Seguridad Verificada Alemana (en alemán: Geprüfte Sicherheit, GS)	
9	Equipamiento	Armario de acero, revestimiento de plástico de gran calidad, estructura de sándwich de varias capas empleando material aislante de clase A según DIN 4102, el cajón puede bloquearse en cualquier posición, fácil colocación de recipientes con 2 manos de acuerdo con la directiva alemana para laboratorios ZH 1/119, el cajón se cierra automáticamente en caso de incendio por activación térmica, superficies interiores resistentes a la corrosión y los golpes, manguito de salida de aire para realizar la conexión en las propias instalaciones (anchura nominal 75 mm) en la parte trasera, la base del armario es un zócalo (altura 30 mm)	Manguito de salida del aire (anchura nominal 80 mm) para realizar la conexión en las propias instalaciones o conectar a una pieza sobrepuesta para el filtro de aire circulante 760E11, 3 baldas, patas de altura regulable	
14	Medidas AnxProfxAl	1.100 x 550 x 630 mm	600 x 600 x 2.065 mm	1.200 x 600 x 2.065 mm
	Medidas del interior AnxProfxAl	980 x 450 x 500 mm	493 x 450 x 1.825 mm	1.095 x 450 x 1.825 mm
	Depósito inferior de retención	1 unidad	1 unidad (16,8 litros)	1 unidad (37,6 litros)
15	Balda como nivel de almacenamiento		3 unidades	
	Capacidad de carga	50 kg	de cada balda: 75 kg	
	Peso	165 kg	230 kg	375 kg
16	Color	Gris luminoso (RAL 7035)		
17	Uso previsto	Para almacenar sustancias líquidas y sólidas inflamables en el lugar de trabajo de acuerdo con las normas TRbF 22.	Para el almacenamiento correcto de sustancias peligrosas inflamables líquidas y sólidas en salas de trabajo	

Accesorios para los armarios de seguridad

760E4 Ventilador de salida de aire

Número de artículo	760E4
Para	Armario de seguridad 758F200/ 758F220
Ejecución	Potencia de aspiración para longitudes de manguera/tubo de 5 m como máximo, realiza 10 cambios de aire en el armario de seguridad para una ventilación segura y técnicamente correcta
Equipamiento	Elemento de ventilación preparado para la conexión, cable de conexión, clavija de alimentación
Medidas AnxProfxAI	200 x 400 x 200 mm
Material	Carcasa de lámina de acero refinado con recubrimiento de plástico
Número de revoluciones	2.700 min ⁻¹
Nivel de intensidad acústica	31 dB (A)
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50 / 0,017
Anchura nominal de la conexión de salida	75 mm
Peso	7 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Para realizar la aireación y ventilación correctas de los armarios de seguridad
Consumo de corriente	0,2 A
Indicaciones	Se suministran por encargo los conductos de salida de aire y los accesorios de montaje.



760E11 Pieza sobrepuesta para el filtro de aire circulante con filtro de carbón activo

Número de artículo	760E11
Para	Armario de seguridad 758F200/ 758F220
Ejecución	conforme a las directivas 2006/95/CE (directiva de baja tensión), 2004/108/CE (directiva de CEM) y 94/9/CE (ATEX) Clasificación: EX II 3/- G Ex ic nA IIB T4 Gc
Equipamiento	Filtro de carbón activo 760E14 para filtrar los vapores de los disolventes (hidrocarburos), filtra hasta un 99,99 % en condiciones normales de funcionamiento, supervisión de filtro verificada por VDE*, supervisión del escape de aire verificada por VDE*, cable de conexión, clavija de alimentación *VDE: Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V. (Asociación de Electrotécnicos Alemanes)
Medidas AnxProfxAI	305 x 555 x 210 mm
Caudal	25 m ³ /h
Material	lámina de acero refinado con recubrimiento de polvo
Número de revoluciones	2.450 min ⁻¹
Nivel de intensidad acústica	39 dB (A)
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50-60 / 0,03
Peso	17 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Para ventilar armarios de seguridad sin necesidad de instalar conductos de escape adicionales, para montar sobre un armario de seguridad 758F200 o 758F220
Consumo de corriente	0,13 A
Consumibles	Filtro de carbón activo 760E14



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Dispositivo para la desinfección de espacios

2 758E1 Dispositivo para la desinfección de espacios



Número de artículo	758E1
Medidas AnxProfxAI	390 x 300 x 800 mm
Conexión eléctrica en V/Hz/kW	1 de 230 N/T / 50-60 / 0,35
Cable de conexión	1,5 m de cable de conexión con enchufe con puesta a tierra
Nivel de ruido	62 dB (A)
Peso	20 kg
Uso previsto	Para la desinfección automática de todas las superficies en salas con tan solo pulsar un botón
Accesorios opcionales	640Z40 Desinfectante de espacios – 5 l, agua oxigenada al 3 % con un compuesto de plata, limpieza sin dejar restos, gran compatibilidad con los materiales (incluidos aparatos electrónicos sensibles)

8 Guantes

9 641H3 / 641H13 Guantes aislantes del calor



Número de artículo	641H3	641H13
Ejecución	Impregnado de pirorretardante	Interior frisado, suave, tejido resistente, buen ajuste, transpirable, impregnado de pirorretardante
Equipamiento	Con puños	
Material	Tejido de rizo de algodón	Tejido de punto liso de algodón
Longitud	280 mm	240 mm
Peso	0.17 kg	0.11 kg
Color	blanco crudo	arena/beige
Uso previsto	Para manipular plásticos	
Componentes incluidos en el suministro	1 par	

14 641H14=* Guante ligero protector contra cortes



Número de artículo	641H14=7	641H14=8	641H14=9	641H14=10
Tamaño	7	8	9	10
Ejecución	Buena adherencia, transpirable, protege de la humedad			
Color	gris			
Uso previsto	Actividades en las que exista un riesgo de cortarse y se requiera, al mismo tiempo, una buena adherencia			
Componentes incluidos en el suministro	1 par			

641H16=* / 641H17=* Guante protector contra sustancias químicas

Número de artículo	641H16=8	641H16=9	641H16=10
Tamaño	8	9	10
Ejecución	Flexible, el interior aterciopelado evita la sudoración, gracias a su longitud de 300 mm queda protegida del contacto con sustancias químicas también gran parte del antebrazo		
Material	Nitrilo		
Longitud	300 mm		
Color	Verde		
Uso previsto	Protege ante una gran cantidad de sustancias químicas		
Componentes incluidos en el suministro	1 par		



Número de artículo	641H17=7	641H17=8	641H17=9	641H17=10
Tamaño	7	8	9	10
Ejecución	Yemas de los dedos rugosas para una mejor adherencia (incluso con piezas mojadas), su excelente ajuste permite trabajar durante mucho tiempo sin sentir fatiga			
Material	Nitrilo			
Longitud	300 mm			
Color	Azul			
Uso previsto	Protege ante una gran cantidad de sustancias químicas			
Componentes incluidos en el suministro	100 unidades			



641H9=2 Guante de reconocimiento sin látex

Número de artículo	641H9=2
Tamaño	7 - 8
Ejecución	Talla única, sin polvos, gran elasticidad, no estéril
Material	Nitrilo
Color	Azul
Componentes incluidos en el suministro	100 unidades



641H12 Guantes de látex para trabajos con yeso

Número de artículo	641H12
Tamaño	7 1/2
Ejecución	Adherencia óptima, sin polvos, no estéril
Uso previsto	Trabajos con yeso
Componentes incluidos en el suministro	100 unidades



641H1 Guantes desechables

Número de artículo	641H1
Material	PVC
Peso	0.338 kg
Componentes incluidos en el suministro	1 par



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

1



756Y8 Guantes protectores

Número de artículo	756Y8
Equipamiento	Con puños largos
Material	Cuero desdoblado tratado al cromo
Longitud	350 mm
Peso	0,18 kg
Uso previsto	Para trabajos de soldadura

4

Delantal

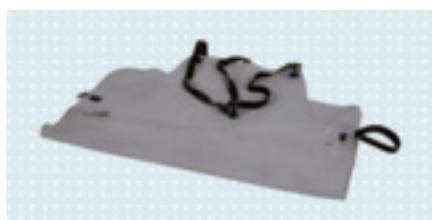
5



641S1 Delantal para enyesar

Número de artículo	641S1
Longitud	100 cm
Anchura	80 cm
Peso	0.75 kg
Color	Blanco
Uso previsto	Para trabajos con yeso

8



756Y14 Mandil de soldador

Número de artículo	756Y14
Equipamiento	2 correas regulables
Medidas AnxAl	aprox. 800 x 1.000 mm
Material	Cuero desdoblado tratado al cromo
Peso	1.2 kg

9

10

11

Gafas protectoras

12



756Y6=1

756Y6=* Gafas protectoras

Número de artículo	756Y6=1	756Y6=2
Ejecución	Lentes de plástico incoloras	Cristales atérmicos, para trabajos de soldadura (clase de protección 5A DIN)
Equipamiento	Protector lateral plegable, patillas ajustables	
Material	Nailon	
Peso	0.03 kg	0.06 kg

13

14



756Y6=2

15

Protector facial

16



756Y15 Protector facial

Número de artículo	756Y15
Ejecución	Ajustable al tamaño de cabeza adecuado mediante un cierre giratorio
Equipamiento	Pantalla de plástico antiempañable de 1 mm de grosor y un tamaño de 540 x 195 mm
Material	Plástico
Peso	0.25 kg

17

18

19

756Y7 Careta protectora para soldador eléctrico

Número de artículo	756Y7
Equipamiento	Cristales atérmicos (clase de protección 9A DIN) y cristales antepuestos transparentes (recambiables), con asa
Material	Fibra sintética
Peso	0.39 kg



Protectores auditivos/ Mascarilla

756Y17 Protectores auditivos

Número de artículo	756Y17
Ejecución	De fácil ajuste, sin partes sobresalientes en los laterales, excelentes propiedades aislantes
Equipamiento	Caucho de acrilonitrilo-butadieno-estireno, almohadillas blandas acolchadas
Peso	0.21 kg
Color	Verde



756Y22 Mascarilla para polvo fino de un solo uso

Número de artículo	756Y22=1	756Y22=1V	756Y22=2	756Y22=2V	756Y22=3V
Equipamiento	Media máscara filtrante para trabajos en los que se produzca polvo en la industria y en las labores artesanales. Material Synsafe patentado de varias capas que consigue una resistencia mínima a la respiración y una capacidad filtrante máxima. Máscara ligera y agradable para el usuario con una gran capacidad de absorción y una elevada comodidad de uso. El envase higiénico de una unidad protege de la suciedad y garantiza una protección respiratoria limpia y siempre lista para su uso. Plegable y fácil de llevar consigo en el bolsillo. Válvula de exhalación para usos prolongados y comodidad de respiración mejorada. Niveles de protección y certificados de control según EN 149:2001. Protección contra partículas sólidas y húmedas.				
Clase de sustancia nociva	FFP1(1)	FFP1(1)	FFP2 (2)	FFP2 (2)	FFP3 (3)
Válvulas	sin válvula (-)	con válvula (V)	sin válvula (-)	con válvula (V)	
Peso	12 g	18 g	22 g	28 g	
Color	azul marino		Celeste		Blanco



Aplicación

FFP1	hasta 4 veces más que el valor límite	contra partículas sólidas y líquidas	para fresar, lijar, segar, barrer el suelo
FFP2	hasta 10 veces más que el valor límite	contra partículas sólidas y líquidas	para trabajar con madera de roble, soldar, pulverizar emulsiones con una presión reducida de vapor, para realizar trabajos de revestimiento, para manipular los materiales de carbono y de fibra de vidrio (p. ej. al cortarlos)
FFP3	hasta 30 veces más que el valor límite	contra partículas sólidas y líquidas	para pulverizar lacas, pulir materiales endurecidos de fibra de carbono y de vidrio

FFP = Filtering Face Piece (Pieza facial filtrante)

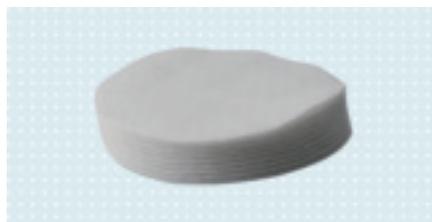
1 **756Y80 Media máscara de protección respiratoria**



Número de artículo	756Y80
Tamaño	mediana/grande
Ejecución	Media máscara, gracias a su ajuste óptimo ofrece la hermeticidad de una máscara completa, material respetuoso con la piel, examinada conforme a la norma EN 140, con marcado CE
Equipamiento	El arnés de sujeción antideslizante permite una colocación y extracción sencillas
Peso (sin filtro)	0.19 kg
Uso previsto	Para el uso con filtros de partículas, filtros de gas y combinados con rosca redonda Rd 91, para llevarla sin presiones debajo de un casco de seguridad, examinada conforme a la norma EN 140, con marcado CE
Componentes incluidos en el suministro	Sin filtro

6 **Accesorios para la media máscara de protección respiratoria 756Y80**

7 **756Z5 / 756Z4 Filtro**



Número de artículo	756Z5	756Z4
Para	Media máscara de protección respiratoria 756Y80	
Ejecución		Clase de filtro de partículas A1-P2, examinado conforme a la norma EN 141, con marcado CE
Equipamiento		Filtro de rosca con conexión Rd 91
Peso	0.15 kg	0.55 kg
Uso previsto	Antefiltro para filtro con conexión Rd 91	
Componentes incluidos en el suministro	50 unidades	5 unidades
Modelo	Filtro contra polvo grueso	Filtro compuesto

- Explicación de A1-P2:
A = gases orgánicos, 1 = potencia de retención escasa
P = partículas, 2 = potencia de retención media

13 **754T3 Bote de transporte**



Número de artículo	754T3
Para	Media máscara de protección respiratoria
Equipamiento	Con correa para el hombro
Peso	0.38 kg

16 **Botiquín**



17 **758X5 Botiquín**

Número de artículo	758X5
Equipamiento	Con soporte para colgar en la pared
Medidas AnxProfxAI	260 x 170 x 80 mm
Profundidad	80 mm
Peso	1.8 kg
Uso previsto	Para empresas y refugios (en Alemania conforme al artículo § 39)

Unidad de enjuague ocular

758X11 Unidad de enjuague ocular

Número de artículo	758X11
Equipamiento	Armario de pared fijo con soporte especial para 2 ampollas para el enjuague ocular
Medidas AnxProfxAI	260 x 350 x 100 mm
Material	Chapa de acero
Peso	2.3 kg
Color	blanco tráfico (RAL 9016)
Componentes incluidos en el suministro	Sin ampollas para el enjuague ocular
Accesorios opcionales	Juego de ampollas para el enjuague ocular 758Y100 - 2 ampollas para el enjuague ocular, rellenas con 1000 ml de solución salina isotónica fisiológica estéril al 0,9 %



Manta ignífuga

641F1 Manta ignífuga

Número de artículo	641F1
Ejecución	DIN 14155
Medidas AnxProf	2.000 x 1.600 mm
Material	De fibra de vidrio Isotemp (sin amianto), con textura en relieve
Peso	1.7 kg
Color	Blanco



754F1 Caja para mantas ignífugas

Número de artículo	754F1
Medidas AnxProfxAI	200 x 290 x 290 mm
Material	Chapa de acero galvanizado
Peso	4.4 kg
Color	rojo (RAL 3000)
Componentes incluidos en el suministro	Sin manta ignífuga



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17**
- 18**
- 19**



Equipamiento para el almacén

Estanterías	262
Caja para almacenar piezas pequeñas	263
Armarios	265
Carro para materiales	265

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1 Estanterías

2



758R15=2

758R15=* Estantería para modelos de yeso

Número de artículo	758R15=1	758R15=2
Ejecución	sin ruedas	con ruedas
Medidas AnxProfxAl	1.250 x 550 x 1.430 mm	1.250 x 550 x 1.530 mm
Material	Acero	
Peso	78 kg	80 kg
Uso previsto	Almacenamiento de los modelos de yeso, para diámetros de tubo de hasta 30 mm	

5



758R6=1

758R6=* Estantería para modelos de yeso

Número de artículo	758R6=1	758R6=2
Ejecución	Estantería básica	Estantería complementaria
Equipamiento	2 pares de soportes, 4 baldas, 2 rejillas, 4 travesaños de refuerzo, 6 elementos de unión de los soportes, 1 enlace diagonal, 16 soportes para las baldas	1 par de soportes, 4 baldas, 2 rejillas, 4 travesaños de refuerzo, 3 elementos de unión de los soportes, 16 soportes para las baldas
Medidas AnxProfxAl	1.058 x 524 x 2.000 mm	1.008 x 524 x 2.000 mm
Material	Chapa de acero, galvanizado brillante	
Profundidad de la balda	500 mm	
Carga máxima de cada balda	100 kg	
Peso	65.1 kg	64.5 kg
Piezas de repuesto	Rejilla de estantería para yeso 758Y16=100X50	

10

11



758R18=1

758R18=* Sistema de estanterías

Número de artículo	758R18=1	758R18=2
Equipamiento	2 bastidores, 7 baldas, 1 conexión transversal, 4 tapones	1 bastidor, 7 baldas, 1 conexión transversal, 4 tapones
Medidas AnxProfxAl	1.055 x 500 x 2.278 mm	1.025 x 500 x 2.278 mm
Material	galvanizado	
Uso previsto	Para instalaciones variadas y fáciles de modificar	
Carga máxima de cada balda	200 kg	
Tipo de estantería	Estantería básica	Estantería complementaria

12

13

14

15



758R18=2

16

17

18

19

758R16=1700 / 758R17=2600 Estantería para horno infrarrojos de placas

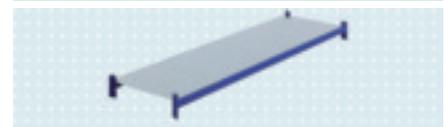
Número de artículo	758R16=1700	758R17=2600
Medidas AnxProfxAI	1.700 x 1.100 x 1.450/1.800 mm	2.600 x 1.100 x 1.450/1.800 mm
Material	Acero	
Peso	165 kg	275 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	
Uso previsto	Estantería para hornos infrarrojos de placas 701E40=* y 701E41=*	
Modelo	3 baldas en la parte de arriba: medidas máx. de placa 1.600 x 1.100 mm	3 baldas en la parte de arriba: 5 compartimentos para la medida máx. de placa 400 x 400 mm 2 compartimentos para la medida máx. de placa 2.450 x 1.100 mm 1 balda a la derecha: anchura máx. de placa 510 mm 1 balda a la izquierda: anchura máx. de placa 410 mm

En el suministro no se incluye el horno infrarrojos de placas.



758R7 Estantería de placas

Número de artículo	758R7
Equipamiento	2 armazones galvanizados, 4 baldas de tamaño 2.000 x 1.000 mm, travesaños revestidos de plástico (azul genciana (RAL 5010))
Medidas AnxProfxAI	2.320 x 1.100 x 2.500 mm
Material	Acero, revestido de plástico
Color	Azul genciana (RAL 5010)
Profundidad de la balda	1100 mm
Carga máxima de cada balda	550 kg
Carga máxima	máx. 6.000 kg
Peso	189 kg
Accesorios opcionales	Balda 758Y13



Accesorios para estantes

758Y24=1 Caja para estantes

Número de artículo	758Y24=1
Medidas AnxAI	300 x 200 mm
Material	Plástico
Longitud	500 mm
Cantidad	3 unidad
Peso	1,5 kg



1 Caja para almacenar piezas pequeñas

2 758Y10=6 Caja para almacenar piezas pequeñas



Número de artículo	758Y10=6
Equipamiento	Armazón de chapa de acero con baldas soldadas, cajones transparentes con portaetiquetas y carriles de guía laterales, el tope de seguridad evita que los cajones puedan caerse
Altura	555 mm
Medidas AnxProf	307 x 150 mm
Número de cajones	60 unidad
Peso	5,2 kg
Color	antracita

6 Armarios

7 758F1 Armario para herramientas, gris luminoso



Número de artículo	758F1
Equipamiento	Puerta de una hoja con cerradura de cilindro, un cajón y dos baldas galvanizadas extraíbles un 80 % colocadas sobre correderas de precisión con rodamientos de bolas, los cajones y las baldas son de altura regulable, superficie resistente a los golpes y a los arañazos, los cajones y las baldas se pueden cargar con un peso máximo de 35 kg, la parte superior del armario tiene los bordes elevados
Medidas AnxProfxAl	500 x 500 x 1.000 mm
Material	Chapa de acero
Peso	31.4 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)

• La decoración no se incluye en el suministro.

12 758F2=* Armario para materiales



Número de artículo	758F2=40G	758F2=50G
Equipamiento	Puerta de hoja doble con cierre central, cerradura de seguridad, 4 baldas ranuradas de altura regulable	
Medidas AnxProfxAl	950 x 400 x 1.950 mm	950 x 500 x 1.950 mm
Material	Chapa de acero	
Profundidad	400 mm	500 mm
Peso	75 kg	85 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)	

• La decoración no se incluye en el suministro.

758F100=850 Cajonera

Número de artículo	758F100=850
Equipamiento	Cajonera sólida con cerradura de cilindro y dos llaves, cajones intercambiables, cada cajón tiene su bloqueo propio, los cajones se pueden extraer un 90 % y cargar con un máximo de 80 kg, rodamientos de acero garantizan una vida útil prolongada y un uso prácticamente silencioso, paneles frontales con tiradores que se pueden rotular
Medidas AnxProfxAI	564 x 725 x 850 mm
Material	Acero
Cajones	6 unidad
Peso	77 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)



758F26 Cajonera

Número de artículo	758F26
Equipamiento	los cajones completamente extraíbles se deslizan con suavidad y de forma silenciosa, seguro de extracción individual, asas continuas de aluminio, placa de apoyo de goma estriada (3 mm de grosor), ancho útil de los cajones x fondo útil de los cajones 918 x 612 mm
Medidas AnxProfxAI	1.024 x 725 x 1.325 mm
Número y altura de los cajones	4 x 100 mm (altura útil: 82 mm) 3 x 125 mm (altura útil: 107 mm) 3 x 150 mm (altura útil: 132 mm)
Carga máxima	75 kg por cajón
Peso	280 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)



Carro para materiales

758R27 Carro para materiales

Número de artículo	758R27
Ejecución	6 compartimentos, 4 ruedas guía
Medidas AnxProfxAI	1.000 x 650 x 900 mm
Material	Acero
Peso	74 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)
Uso previsto	Para almacenar materiales laminados



758R28=* Estantería, móvil

Número de artículo	758R28=4	758R28=5	758R28=6
Equipamiento	2 ruedas guía, 2 ruedas fijas		
Medidas AnxProfxAI	1.000 x 330 x 1.000 mm	1.000 x 330 x 1.300 mm	1.000 x 330 x 1.600 mm
Material	Acero		
Número de compartimentos	4 unidad	5 unidad	6 unidad
Peso	31 kg	44.1 kg	51.2 kg
Color	Gris luminoso (RAL 7035)		



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



Taller modular

En este capítulo, le presentamos ejemplos de la planificación y la concepción de espacios para talleres modulares.

Taller modular

Las ventajas de un taller modular móvil radican en su disponibilidad universal y rápida, en su gran movilidad y uso práctico, así como en la relativa facilidad a la hora de montar la infraestructura. Un taller modular ortopédico ofrece la posibilidad de cambiar de emplazamiento o de ampliar el espacio rápidamente y en cualquier momento. Por lo tanto, dispone de una diversidad ilimitada de variantes que le permite personalizar su taller como usted desee.

Taller modular 268

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

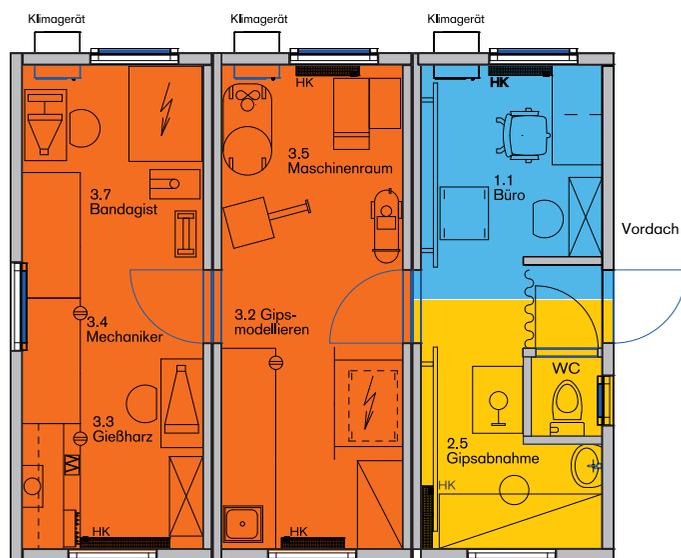
17

18

19

Talleres ortopédicos móviles de módulos normalizados

La experiencia mundial de Ottobock en la planificación y realización de proyectos de talleres de diferentes tamaños y finalidades se refleja en la concepción de los »talleres modulares«. Colaborando personalmente con nuestros clientes, consideramos que nuestra tarea es combinar de forma útil la calidad arquitectónica de un módulo especial normalizado con el práctico equipamiento técnico de Ottobock. La rápida puesta en funcionamiento de los talleres móviles ha demostrado su eficacia especialmente en regiones en crisis o en aquellas regiones en las que no se dispone de las instalaciones o edificios adecuados. Dependiendo de la situación particular, los elementos modulares pueden montarse para formar talleres ortopédicos de distinto tamaño.



Ventajas

- Se puede usar de forma individual o combinando varios, y también se puede integrar en complejos de edificios ya existentes
- Montaje fácil y estructural sobre bases individuales ya existentes
- Instalaciones eléctricas y sanitarias listas para la puesta en funcionamiento
- Suministro de energía autónomo mediante un generador o suministro exterior
- Aislamiento total de paredes, techo y suelo
- Limpieza fácil de sus instalaciones interiores
- Solución completa para taller ortopédico de diferentes tamaños
- Fase rápida de planificación y equipamiento
- Suministro rápido y uso como contenedor para máquinas, equipamiento y materiales consumibles
- Rapidez de montaje y puesta en funcionamiento
- Se puede emplear como taller provisional y resulta práctico gracias a la posibilidad de reutilización
- Se puede ampliar agregando módulos adicionales para el alojamiento de pacientes, la organización de cursos de formación, montar un centro de rehabilitación, etc.
- Buena relación prestaciones/precio
- Vida útil larga gracias a materiales de alta calidad y soluciones al detalle

En caso necesario, contacte con nosotros. Estaremos encantados de elaborar para usted un boceto de planificación y un presupuesto a medida.

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19

1	3		Armazón de rejilla	33 f
2	3D L.A.S.A.R. Posture	14	Armazón inferior para la pila de cerámica	36
3	A		Asistente para escayolar	26
4	Abrazadera de sujeción	120	Aspirador en seco y húmedo	160
5	Abrazadera de tubo	118	Autoclave	163
6	Abrazaderas de tornillo	135, 142	Avellanador cónico	245
7	Aceite para máquinas de coser	201	Avellanador de vástago	245
8	Acoplamiento monomanual con conexión a rosca	141	B	
9	Acoplamiento monomanual con racor de empalme	141	Balanza de mesa electrónica	163
10	Adaptador de embutición profunda	56, 61	Banco de trabajo	44 ff
11	Agitador de aire comprimido	147	Banco de trabajo con cajonera grande	46 f
12	Aguja de coser	199	Banco de trabajo con cajonera pequeña	45
13	Aguja de coser para máquinas	198	Banco de trabajo con compartimentos para material	43
14	Aguja de guarnicionero	212	Barra para remaches	236
15	Agujas de coser para máquinas	198	Bastidor de sujeción para tubos de aspiración	38
16	Alicates de presión	238	Bastidor sobrepuesto con láser	13
17	Alicates de punta redonda	238	Batidora manual para yeso	208
18	Alicates pico de loro	238	Bigornia de zapatero	212
19	Alicates planos	237	Bloc de mezclas	209
	Alicates reforzados de corte diagonal	237	Bobina de hilo de coser Serafil	199
	Alicates universales	237	Bolsa para el polvo	186
	Alineador de Ottobock	14	Bomba de vacío fija con depósito	134
	Alineador de órtesis	16	Bomba de vacío móvil con depósito	133
	Alineador en paralelo	227	Bomba de vacío sin depósito	132
	Alisadora de yeso	208	Boquilla de soldar	154
	Amoladora angular	157	Boquilla insertable	141 f
	Amoladora doble	89	Boquilla reductora	142
	Aparato de embutición profunda	126	Boquilla roscada y boquilla portatubo	142
	Aparato de embutición profunda en vacío	124	Bote de reserva	248
	Aparato de sujeción	204	Bote de talco	248
	Aparato de transferencia de Ottobock	15	Bote de transporte	258
	Aparato de transferencia para prótesis de antepié	16	Botiquín	258
	Aparato eléctrico de soldadura	162	Brazo de aspiración	61
	Aparato para escayolar de Ottobock	26	Brazo de aspiración con soporte mural	117
	Aparato para escayolar HIP-Cast	27	Brazo de aspiración del humo de la soldadura	116
	Aparato para escayolar SIT-Cast	28	Brazo de extensión	205
	Aparato tensor interior para encajes	65	Brazo de taladro	188
	Apomazadora	197	Broca cónica	189
	Apomazadora de vidia	197	Broca de escalón para orificio para válvula	189
	Arco de sierra metálico	221	Broca espiral	188
	Armario bajo	64, 127	Broca espiral especial	188
	Armario de seguridad	252	Brochas	248
	Armario para herramientas	264	Bulón de alojamiento	226
	Armario para materiales	264	Buterola	243
	Armario sobrepuesto	60	C	
			Cabezal de fresar	177

Cabezal de pulido	182, 194	Compresor	138 f
Cabezales de pulido de silicona	184	Compás guarnicionero	225
Cabina aspiradora	63	Congelador	106
Cabina de pintura	65	Consola de pared	116
Caja apilable	52	Cordón encerado	200
Caja eléctrica	117	Cortadora	214 f
Caja para almacenar piezas pequeñas	264	Cortadora universal	158
Caja para estantes	263	Cortador para liner	214
Caja para mantas ignífugas	259	Cortatubos	220
Caja reguladora de vacío	135	Cuba de plástico	37
Cajonera	265	Cuchilla para cera	210
Cajón	48	Cuchillo de guarnicionero	219
Calibrador del punto de giro de la rodilla	15	Cuchillo de zapatero	218
Calibrador de Ottobock	223	Cuchillo para cuero	218
Camilla de exploración	22	Cuchillo para fieltro	219
Campana de aspiración grande	176	Cuchillo para yeso	218
Cardador de cuero con mango de madera	247	Cuenco para el yeso	207
Careta protectora para soldador eléctrico	257		
Carrito para vendas de yeso	28	D	
Carro para materiales	265	Decantadora de yeso cerrada	36
Cepillo de nailon	194	Delantal para enyesar	256
Cepillo de pelo	198	Desbarbadora de Ottobock	180
Cepillo para pulir	166	Desbarbadora de tubos	221
Cepillos	247	Desbarbadora fina de Habermann	180 f
Chaira	220	Desbarbadora pulidora con disco para esmeriles	184
Chifladora	105	Desbastadora	220
Chifladora y cortadora de cuero	215	Destornillador acodado de estrella	230
Cilindro de pulir	185	Destornillador con cabeza esférica hexagonal	230
Cilindro esmerilador	166, 181 f	Destornillador de estrella	229 f
Cilindro esmerilador de alambre de acero	184	Destornillador hexagonal	230
Cilindro esmerilador de Ottobock	180	Destornillador plano	228 f
Cinzel plano	242	Destornillador TORX® con mango horizontal	230
Cinta de correr	20	Desvirador	219
Cinta de lija	186 f	Disco de papel de lija	187
Cinta de lija 1125x100	191	Disco de paño	184
Cinta de lija 1480x100	191	Disco de pulir	185, 195
Cinta de lija 1650x40	191	Disco de tela/ Disco de lana	198
Cinta de lija 1650x100	191	Dispositivo de ajuste del punto de giro	17
Cinta de lija para	186	Dispositivo de corte para tubos	220
Cinta de sierra	190	Dispositivo de sujeción	205
Cinta de soldadura de teflón	161	Dispositivo para la desinfección de espacios	254
Cinta métrica	222	Dispositivo para moldes de pie en yeso	26
Cizalla de palanca	216	Dosificador de yeso	37
Cizalla multiusos para chapa 'Ideal'	215		
Codo corto	118	E	
Compartimentos para rollos	61	Eje flexible	156
Compas de exteriores e interiores	225	Elemento de ayuda para el posicionamiento	226

Elevador de sujeción	207	Fresa de disco	179
Elevador de sujeción con columna	207	Fresa de escofina	178 f
Empalme	142	Fresa de metal duro	165
Enganche para herramienta	51	Fresadora de encajes	84 ff
Entenallas	246	Fresa ojival	177
Equipo de aspiración	49	Fresa para biselar	179
Escariador manual	245	Fresa para hormas	196
Escofina	194	Fresa para silicona	166
Escofina de zapatero	240	Fresa para suelas	196
Escofinas	241	Fresa para yeso	165

G

Escuadra	222	Gafas protectoras	256
Espejo	22	Gama de brocas TORX®	233
Espátula	209	Gancho	50
Espátula doble	207	Gancho doble	51
Estación de trabajo para la embutición profunda	54	Goniómetro	224
Estación de trabajo para laminar	59 f	Gramil	225
Estación de trabajo para laminar SAV 550L	57	Granetes	242
Estación de tratamiento del yeso	32	Grapadora de aire comprimido	147
Estación independiente para laminar	58	Grapadora eléctrica	162
Estantería	265	Grifa	227
Estantería de placas	263	Guante de reconocimiento sin látex	255
Estantería para modelos de yeso	262	Guante ligero protector contra cortes	254
Estantería sobrepuesta para banco de trabajo	50	Guantes aislantes del calor	254
Estera aislante	176	Guantes de látex para trabajos con yeso	255
Esterilla para lugar de trabajo	53	Guantes desechables	255
Extractor de polvo	110	Guantes protectores	256
Extractor de polvo V80 Compact All-in-One	112		
Extractor de polvo V80 Compact Mini	111		

F

Fileteador de madera	211
Filtro	258
Flexam Compact FSB/ Flexam Compact FSBP	101
Flexam Compact S 50	99
Flexam Compact SB75 y Flexam Compact P110	100
Flexam FSB 150	98
Flexam FSB Executive	98
Flexam FSBP Executive	93
Flexam LSB Executive/ Flexam FLSB Executive	97
Flexam P30 y Flexam P45 Executive	102
Flexam SB Executive	95
Flexam SBW Executive/ Flexam FSBW Executive	96
Flexam S Executive	94
Flexam Undercover 100	99
Formones	239
Fregadero para el yeso	35
Fresa de alto rendimiento	177

H

Herramienta de moldeo	171
Herramientas para cortar	218
Hilo	201
Hilo de coser	200
Hilo encerado	201
Hoja de sierra	155
Hoja de sierra metálica	221
Horma de trabajo	212
Horno	76 f
Horno con ventana de visibilidad	75
Horno con ventanillas	77
Horno de aire	80
Horno de preimpregnación	78
Horno infrarrojos	74
Horno infrarrojos de placas	72 f
Horno para secar yeso	79
Humedecedor	249

I		Mandil de soldador	256
Instrumento de medición	148	Mango de escalpelo	210
Ipsocast	27	Mango de lezna	211
J		Mango para lima	239, 241
Juego de brocas espirales	189	Manguito para adaptador	227
Juego de cilindros esmeriladores finos	183	Manta ignífuga	259
Juego de destornilladores	229	Marco de vacío	126
Juego de destornilladores Kraftform	228	Marco tensor	56
Juego de fresado para tratar cojines de asiento	160	Martillo cincelador de aire comprimido	146
Juego de fresas de acero rápido	156	Martillo de cerrajero	235
Juego de herramientas	242	Martillo de zapatero	236
Juego de herramientas para la embutición profunda	56	Martillo picador	235
Juego de limas para llaves	240	Martillos	235
Juego de llaves acodadas	231	Mascarilla para polvo fino de un solo uso	257
Juego de llaves acodadas TORX®	231	Matacantos	211
Juego de llaves Allen	231	Mechero Bunsen/ Mechero de alcohol	210
Juego de llaves combinadas	234	Mechero eléctrico	161
Juego de llaves de vaso	234	Media máscara de protección respiratoria	258
Juego de machos de roscar manuales	244	Medidor de coronas	223
Juego de machos de roscar y terrajas	244	Medidor de la altura del tacón	14 f
Juego de mordazas para grifas	228	Medidor de pie Heider	213
Juego de planchas distanciadoras	224	Medidor interior para encajes	223
Juego de punzones para grupilla	242	Mesa	24
Juego de sacabocados de puente	243	Mesa-fregadero de acero inoxidable	35
K		Mesa cuadrada para el moldeado del yeso	32
Kit de revestimiento	65, 148	Mesa de corte	40
L		Mesa de soldadura	39
Lezna	211	Mesa de trabajo para 6 personas	43
Leznas	211	Mesa para el moldeado del yeso	32
Lijadora de cinta	87	Mesa para trabajos	42
Lijadora de mesa	89 f	Mesa para trabajos de pegado	41
Lima metálica Surform	241	Metro plegable	222
Lima para bordes de tacón	240	Mezclador de yeso	162
Lima redonda de metal Surform	241	Mordaza de protección para tornillo de banco	206
Limas	240	Mordazas de protección para tornillo de banco	206
Llave de espigas	232	Mordazas de tornillo de banco para núcleo de ajuste	206
Llave de vaso cuadrada	233	Motor de lijado manual	165
Llave de vaso hexagonal	234	Muela	187
Llave dinamométrica	232	Muela de láminas de rectificar	185
Llave para tuercas	231	Multiherramienta	159
Láser de líneas cruzadas	12	Máquina de coser de columna	104
M		Máquina de coser en zigzag	103
Machos de roscar	244	Máquina de respunpear ST 90 Eco	105
		Máquina de vacío	132
		Máquina para cortar correas	219
		Máquina para dividir e igualar cuero	214
		Máquina para ensanchar botas	212

Máquina para reparar el calzado	104	Portarrollos	51, 62
Máquina para reparar el calzado Adler	104	Prensa	128
<hr/>			
N			
Nivel de burbuja	224	Prensa de husillo	213
<hr/>			
O			
Orthotrack	213	Prensa Master 45C	128
<hr/>			
P			
Paleta para yeso	208	PROS.A. Assembly	13
Paneles de formación en anatomía	25	Protección frente a chispas	187
Parte inferior giratoria	206	Protectores auditivos	257
Pedígrafo	213	Protector facial	256
Pelvímetro	224	Pulidor para silicona	166
Pie de rey	223	Punta Allen	232 f
Pie de rey universal	223	Punta de trazar	225
Piedra afiladora	220	<hr/>	
Piedras afiladoras	189	Q	
Pieza de conexión	118	Quitagrapas	247
Pieza de empalme	119	Quitarrebabas	219
Pieza de unión	232	<hr/>	
Pieza roscada	186	R	
Pila de acero inoxidable	29	Recipiente para residuos	67 f
Pila de cerámica/ Pila para lijar yeso	35	Recipiente para yeso	248
Pincel	66	Rectificadora manual	187
Pinza	246	Rectificadora plana y lijadora de cinta combinada	88
Pinza para botones	246	Regla	222
Pinzas	210	Regulador de presión del filtro	140, 149
Pinzas para la retirada del yeso	216	Rejilla de lija	208
Pistola de gravedad	148	Reposapiernas	24
Pistola grapadora	247	Rodillo de tratamiento	209
Pistola neumática	148	Rodillo eléctrico para silicona	106
Placa de asiento	27	Rodillo lijador	192 f
Placa flexible	127	Rodillo lijador de vidia	193
Placa flexible de silicona	127	Rodillo lijador neumático	192
Placa perforada	50	Rodillo lijador podológico	195
Placas de suelo con relieve	21	Rodillo mecánico	106
Plantilla de ángulos	224	Ruleta marcapuntadas	225
Plantilla para taladrar	188	<hr/>	
Plataforma de montaje para sillas de ruedas	39	S	
Plataforma de prueba con pendiente y escalera	20	Sacabocados	214
Plegadera	211	Sacabocados de herida	243
Podómetro	24	Sacaclavos	231
Portaherramientas	177	Sacarremaches	243
Portaherramientas de dos mordazas	244	Sargento	246
Portaláminas	62	Secado de yeso con aire comprimido	149
		Sierra de aire comprimido para yeso	146
		Sierra de calar eléctrica	158
		Sierra de cinta	92
		Sierra de precisión	221
		Sierra para yeso	155
		Silla de exploración	23

Silla de tratamiento/exploración	23	Tubo de aspiración de dos vías	171 f
Silla para los visitantes	25	Tubo de aspiración para trabajos de laminado	171
Sillas	67	Tubo de vacío	170
Silo para yeso	37	Tubo de vacío cónico	170
Sistema de aspiración de partículas de metal	113	Tubo flexible con espiral para aire comprimido	140,
Sistema de estanterías	262		150
Sistema de sujeción de moldes de yeso	204, 209	Tubo flexible de presión negativa	135
SIT-Cast anatómico	28	Tubo flexible de tejido de PVC	141
Software Dartfish de análisis del movimiento	17		
Soldador manual	161	U	
Soplete de aire caliente	154	Unidad de enjuague ocular	259
Soporte para el soplete de aire caliente	154	Unidad de mantenimiento	140, 150
Soporte para la pila	36	Unidad de mantenimiento combinada	149
Soporte para tubo	171		
Soporte redondo	51	V	
T		Vaso para mezclar silicona	210
Taburete de zapatero	67	Ventilador	115 f
Taburete giratorio	24	Ventilador de canal ATEX	114
Taladradora de aire comprimido	147	Ventilador de salida de aire	253
Taladro-atornillador inalámbrico	157	Ventilador de tubo	114
Taladros	91	Vibrador	164
Tas de plomo	236	Virola	117
Tenaza para marcar callos	239	Visor de radiografías	25
Tenazas	236	Válvula de cierre	117
Tenaza sacabocados	238	Válvula de cierre neumática	117
Tenazas articuladas de corte frontal	237		
Tenazas para meter picos	236	Y	
Tenazas planas	239	Yunque PFP	39
Tijera de costura	217		
Tijeras	210, 217 f		
Tijeras de vendaje	217		
Tijeras eléctricas	159		
Tijeras especiales para fibras sintéticas	217		
Tijeras para cuero	216		
Tijeras para vendajes	217		
Tijeras para yeso	216		
Tirantes para malla	207		
Toma eléctrica y de aire comprimido	52		
Tornillo de banco	205		
Tornillo de banco independiente	205		
Tornillo de banco para máquinas	188		
Tornillo de banco para tubos	204		
Tornillo roscado	176		
Tubo	118		
Tubo bifurcado	119		
Tubo de aspiración	118		

Número de artículo **Lado**

21-35

21B34 207

36-89

89A1 163

89E1 165

89E2 164

89F1 165

89F2 165

89F3 165

89F5 166

89F6 166

89F7 166

89F8 166

89F16 166

89F21 165

89F23 165

89G1 209

89G2 209

89G3 209

89G9 209

89G10 209

89G11 209

89J1 16

89L1 210

89M2 209

89P1 166

89P5 166

89S1 210

89S2 210

89S10 210, 218

89W1 106

Número de artículo **Lado**

89W6 106

89X1 210

89X2 210

89Z1 210

A-Z

241

610-619

616R2 135

616R6 135

616R7 141

616R25 135

620-629

624Z7 199

624Z20 200

624Z22 200

624Z23 200

624Z24 200

624Z25 201

624Z26 201

625S70 117

630-639

633F17 201

640-699

641F1 259

641H1 255

641H3 254

641H9 255

641H12 255

Número de artículo **Lado**

641H13 254

641H14 254

641H16 255

641H17 255

641S1 256

646F106 25

646F195 25

646F267 25

646F279 25

646F290 25

647F33 213

647X20 17

649G6 186

649G14 187

649G22 208

649G60 186

649G121 191

649G124 191

649G125 191

649G126 186

649G146 186

649G155 191

649P8 187

662M1 222

662M4 224

699Y2 161

700-799

701A1 213

701A2 214

701A3 212

701B5 156

701B6 91

Número de artículo	Lado	Número de artículo	Lado	Número de artículo	Lado
701B70	91	701L501	128	702F5	118
701E7	76	701N3	103	702F7	176
701E8	77	701N8	104	702F31	176
701E15	78	701N10	105	702F67	186
701E25	78	701N15	105	702F194	176
701E31	79	701N20	105	702L34	196
701E40	72	701N23	104	702L35	196
701E41	72	701N24	104	702L36	196
701E43	73	701N25	104	702L52	193
701E44	74	701N30	103	702L56	194
701E51	80	701P4	87	702L58	194
701E90	75	701P11	89	702L63	192
701E91	75	701P30	88	702L65	194
701F5	89	701P45	90	702L66	194
701F30	86	701P46	90	702L68	193
701F39	84	701P250	87	702L69	192
701F40	84	701R20	128	702L72	193
701F41	85	701S3	92	702L75	194
701F43	85	701S60	92	702L76	195
701L20	94	701Z15	110	702L78	198
701L21	95	701Z60	111	702L84	198
701L22	96	701Z65	111	702L86	198
701L23	96	701Z80	112	702L93	195
701L24	97	701Z85	112	702L94	195
701L25	98	701Z110	160	702L96	195
701L26	102	701Z120	110	702L128	197
701L40	99	701Z125	110	702L160	197
701L51	99	701Z150	37	702L161	197
701L60	100	701Z700	113	702L164	198
701L61	101	702B4	188	702L168	196
701L62	101	702B8	156	702P11	187
701L70	93	702B9	188	702P16	187
701L500	128	702F2	118	702P17	187

Número de artículo	Lado	Número de artículo	Lado	Número de artículo	Lado
702Y77	117	705S2	236	709G2	234
702Y140	117	705T2	235	709R1	234
702Y141	117	705T3	235	709R2	234
702Y180	118	705T5	235	709R5	234
702Y190	118	706C1	237	709S7	234
702Y200	119	706F2	237	709S16	231
702Y210	117	706F3	237	709S17	234
702Y220	118	706G1	216	709S110	230
702Y230	120	706K1	236	709S150	230
702Y250	119	706K2	236	709S200	233
703B1	39	706K3	236	709S201	231
704B1	205	706L1	238	709S300	233
704B8	205	706L2	238	709S530	231
704G7	204, 209	706R5	238	709Z2	231
704G8	204	706X2	238	709Z4	231
704G11	205	706X3	238	709Z6	232
704G12	205	706X5	239	710D12	232
704G13	205	706X6	239	710D20	232
704G16	171	706X7	238	710D21	232
704G17	171	706X8	238	710D23	232
704G300	204	706X10	238	710H20	228
704M1	188	706Z4	237	710H30	228
704Y1	207	706Z6	237	710H50	230
704Y4	206	706Z7	236	710H60	229
704Y5	206	706Z8	239	710H70	229
704Y13	206	708B4	190	710H80	229
704Y14	220	708B5	190	710H90	230
704Y40	206	708B6	190	710Y2	233
704Y700	207	708M2	221	710Y19	232
705B2	235	708M4	221	710Y21	232
705G1	235	708M5	221	710Y22	232
705G2	235	708S3	221	710Y24	233
705S1	235	708S4	221	710Y25	233

Número de artículo	Lado	Número de artículo	Lado	Número de artículo	Lado
710Y120	230	716S2	240	719S7	217
710Z10	229	716Y5	241	719S20	217
711F1	246	717L4	243	719S21	217
711F2	246	717L5	243	719Z1	217
711K1	246	718G1	218	720A1	239
711R1	246	718H1	219	720A2	239
711S1	227	718H2	218	722H1	239, 241
711S2	228	718H3	219	722H3	211
711S3	227	718H4	218	722H5	211
711S4	227	718H5	219	723A2	211
711S5	227	718H6	218	723A3	211
711Z1	246	718H7	218	723H3	212
711Z2	246	718H8	218	723M9	198
711Z3	246	718H9	218	723M15	198
712A1	246	718H10	218	723M20	199
713A3	242	718H12	220	723M22	199
713Z1	242	718H13	219	723M23	199
714N1	243	718R1	221	723M27	199
714N2	243	718S2	219	723Z1	211
714U4	242	719B2	215	724S1	188
715D7	240	719B6	216	724S6	188
715F1	240	719G1	216	724S9	189
715H1	240	719G2	216	726S7	245
715H3	240	719G3	217	726W6	245
715R1	240	719G4	216	726W8	245
715V1	240	719L1	216	726W9	189
715Z1	240	719L2	216	727S4	245
716G1	208	719L5	216	729M1	156
716G2	208	719L6	216	729S22	179
716H3	241	719R5	220	729S24	177
716H4	241	719S4	217	729V1	189
716R1	241	719S5	217	729W3	178
716S1	240	719S6	217	729W8	178

Número de artículo	Lado	Número de artículo	Lado	Número de artículo	Lado
729W17	178	743A211	13	743W4	224
729W23	177	743A220	13	743W5	224
729W25	179	743B1	222	743W8	224
729W26	177	743B2	222	743Y25	27
729W27	177	743B3	222	743Y31	224
729W31	178	743B4	222	743Y32	224
729W32	178	743E3	225	743Y46	226
729W33	179	743E5	223	743Y47	226
731B21	244	743E7	222	743Y48	227
731B25	244	743E8	222	743Y50	28
731B32	244	743E9	222	743Z6	213
731H4	244	743G1	28	746A3	148
731Z1	244	743G5	27	746B20	65, 148
735A3	39	743G10	28	747A1	248
735A4	236	743G15	27	747A4	248
735A5	236	743L5	12	747A5	66
735A6	212	743L500	14	748B2	247
742A2	225	743P2	213	748B3	247
742A3	225	743P12	24	748B6	247
742A4	225	743R3	227	749A2	189
742A5	225	743R5	227	749A3	220
742K1	242	743R6	16, 226	749A4	220
742K3	242	743S1	223	749B1	184
743A6	16	743S3	223	749F2	183
743A7	17	743S4	223	749F4	183
743A8	15	743S10	223	749F5	183
743A9	26	743S12	14	749F6	180
743A11	26	743S120	15	749F8	182
743A20	65	743T2	223	749F9	183
743A80	15	743T3	224	749F10	183
743A100	14	743T4	225	749F16	184
743A150	26	743W2	224	749Y19	184
743A160	15	743W3	222	749Y21	185

Número de artículo	Lado	Número de artículo	Lado	Número de artículo	Lado
749Y110	192	754W20	32	755W5	163
749Z2	180	754W23	35	755W6	163
749Z3	180	754W24	35	755X23	171
749Z4	181	754W31	248	755X123	172
749Z5	181	754Y4	36	755X180	56, 61
749Z6	181	754Y10	38	755X220	170
749Z7	180	754Y70	36	755X221	170
749Z8	181	755E2	124	755X223	205
749Z9	182	755E5	125	755X230	170
749Z10	185	755E60	124	755X940	170
749Z11	184	755E61	124	755Y1	141
749Z12	185	755E62	126	755Y2	141
749Z16	182	755E70	132	755Y3	141
749Z17	182	755E80	133	755Y4	142
749Z18	182	755E100	134	755Y5	140, 149
752T1	21	755E110	134	755Y7	140, 150
752T2	21	755E600	132	755Y8	135, 142
752T10	53	755H2	135	755Y9	148
754B1	207	755K1	138	755Y11	127
754B4	249	755K2	139	755Y15	142
754F1	259	755K3	139	755Y16	142
754G2	37	755K5	138	755Y17	140, 150
754M3	248	755K6	139	755Y28	142
754M4	248	755R2	171	755Y75	127
754T3	258	755R5	171	755Y76	127
754W1	37	755R11	171	755Y77	127
754W2	67	755R100	172	755Y78	126
754W5	29	755T1	55	755Y79	127
754W6	35	755T2	54	755Y100	148
754W8	35	755T3	171	755Y550	149
754W9	68	755T4	56	756B2	158
754W10	68	755T6	55	756B3	162
754W15	36	755T50	56	756B6	159

Número de artículo	Lado	Número de artículo	Lado	Número de artículo	Lado
756B8	160	756L50	212	758A110	32
756B10	159	756S2	162	758A140	46
756B11	157	756S5	39	758A150	40
756B12	155	756W1	157	758A300	43
756B15	162	756Y6	256	758A350	42
756B20	155	756Y7	257	758E1	254
756B60	159	756Y8	256	758F1	264
756D1	147	756Y12	154	758F2	264
756D2	146	756Y14	256	758F21	252
756D3	147	756Y15	256	758F26	265
756E1	161	756Y17	257	758F32	127
756E2	154	756Y22	257	758F35	127
756E4	146	756Y62	155	758F100	265
756E6	154	756Y63	155	758F200	252
756E8	161	756Y80	258	758F220	252
756E9	154	756Y81	154	758G7	20
756E10	247	756Y90	149	758G9	20
756E11	154	756Z4	258	758G10	21
756E50	147	756Z5	258	758G11	20
756G1	207	758A1	44	758G30	21
756G2	208	758A2	44	758H6	23
756G3	208	758A3	44	758H7	24, 67
756G4	208	758A4	44	758H11	67
756G9	149	758A7	28	758H12	67
756L1	214	758A10	32	758H13	24
756L2	215	758A60	43	758H15	23
756L3	215	758A61	40	758H16	67
756L4	212	758A65	42	758H23	67
756L6	219	758A66	41	758H80	25
756L8	158	758A79	45	758L1	22
756L9	214	758A81	45	758L60	22
756L10	214	758A82	46	758L70	23
756L11	215	758A85	47	758M1	22

Número de artículo	Lado	Número de artículo	Lado	Número de artículo	Lado
758M2	22	758Z91	49	799A4	211
758R6	262	758Z96	49	799A5	211
758R7	263	758Z98	49	799P1	210
758R15	262	758Z99	48	799P2	210
758R16	263	758Z100	114	799S3	231
758R17	263	758Z101	48	799S4	247
758R18	262	758Z111	60	799S5	219
758R27	265	758Z113	60	799Z1	225
758R28	265	758Z116	59		
758T8	24	758Z117	57		
758X5	258	758Z119	61		
758X11	259	758Z121	62		
758X120	25	758Z131	63		
758Y10	264	758Z132	63		
758Y24	263	758Z133	64		
758Y81	52	758Z135	50		
758Y270	177	758Z136	50		
758Y272	177	758Z138	58		
758Y290	33	758Z185	62		
758Y291	34	759P1	80		
758Y600	50	760A40	61		
758Y601	51	760A41	117		
758Y603	51	760B1	116		
758Y604	51	760E1	116		
758Y605	50	760E4	253		
758Y606	51	760E11	253		
758Y607	51	760E15	115		
758Y608	51	760E20	114		
758Z60	65	760E30	114		
758Z70	50	760K2	106		
758Z78	52	760R1	116		
758Z79	52	798Z4	186		
758Z81	52	799A3	211		

