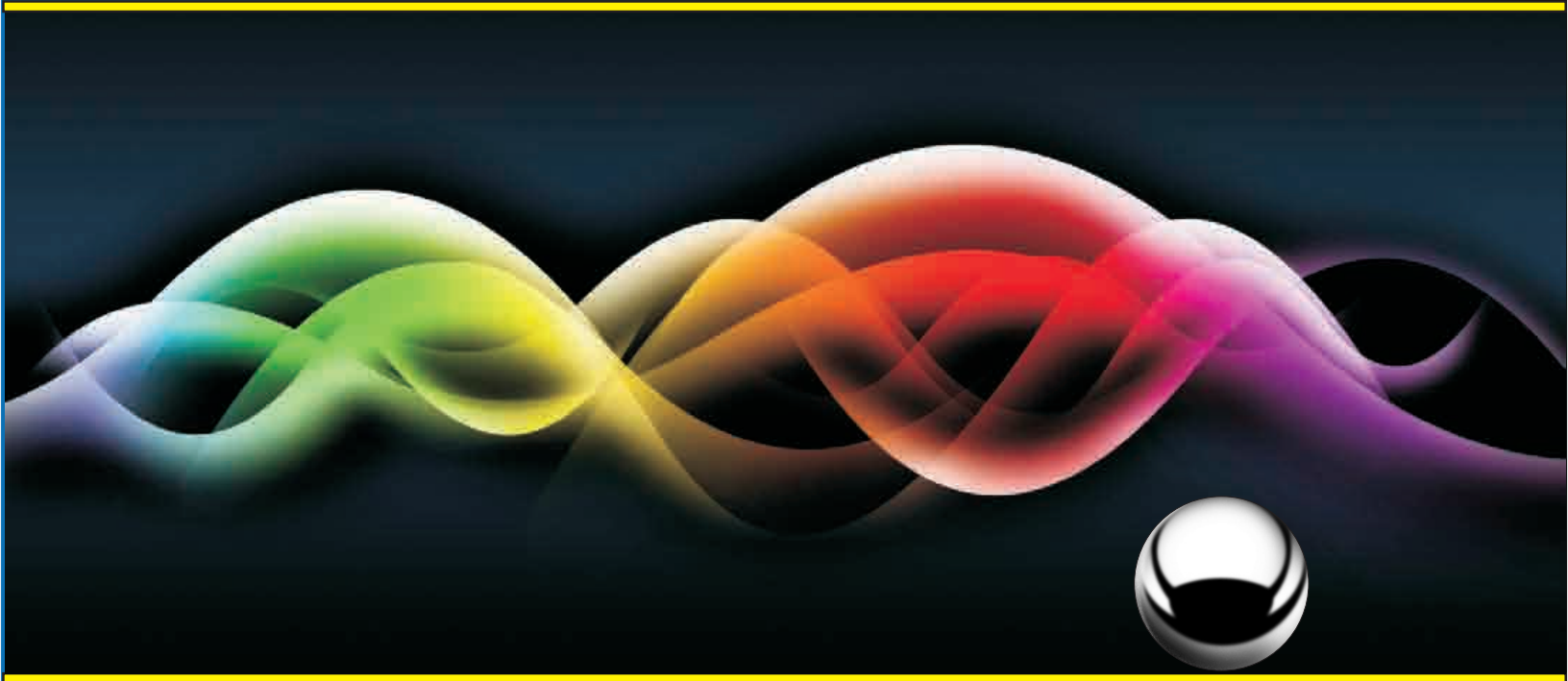


herrajes.com



www.herrajes.com.mx

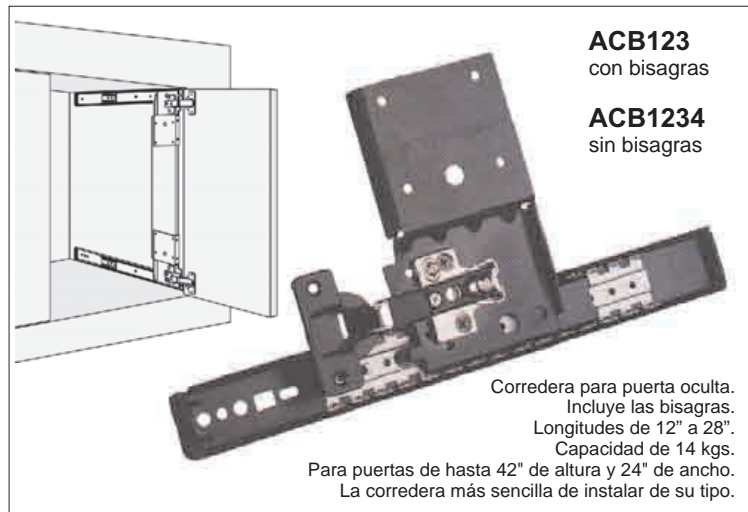
2009

Accuride



AC2132
Extensión de 3/4
Carga 34 kgs.
Longitud 10" a 28"

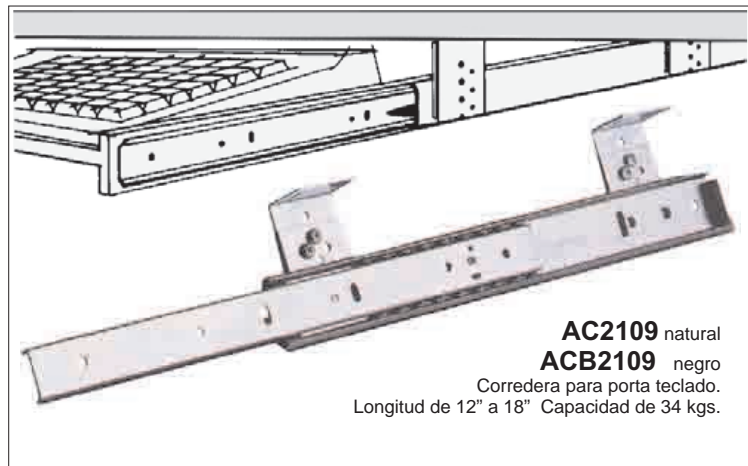
Para aplicaciones en metal.
Modelo **AC2120**



ACB123
con bisagras

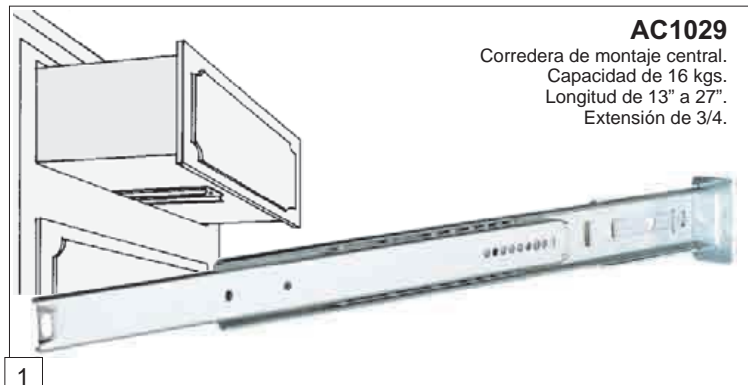
ACB1234
sin bisagras

Corredera para puerta oculta.
Incluye las bisagras.
Longitudes de 12" a 28".
Capacidad de 14 kgs.
Para puertas de hasta 42" de altura y 24" de ancho.
La corredera más sencilla de instalar de su tipo.



AC2109 natural
ACB2109 negro

Corredera para porta teclado.
Longitud de 12" a 18" Capacidad de 34 kgs.



AC1029
Corredera de montaje central.
Capacidad de 16 kgs.
Longitud de 13" a 27".
Extensión de 3/4.

AC3732 Altura de perfil de 37mm.
Extensión total / carga 46 kg. / de 12" a 28"

AC3832 La tradicional con renombre mundial
Extensión total / carga 46 kg. / de 6" a 28"

AC3832-TR "Touch release" abre el cajón al presionarlo (aprox 2")
Extensión total / carga 46 kg. / de 12" a 28"

AC3832-SC "Self Close" autocierres
Extensión total / carga 46 kg. / de 12" a 26"

AC3832-EC "Easy Close" cierra suave
Extensión total / carga 46 kg. / de 14" a 28"

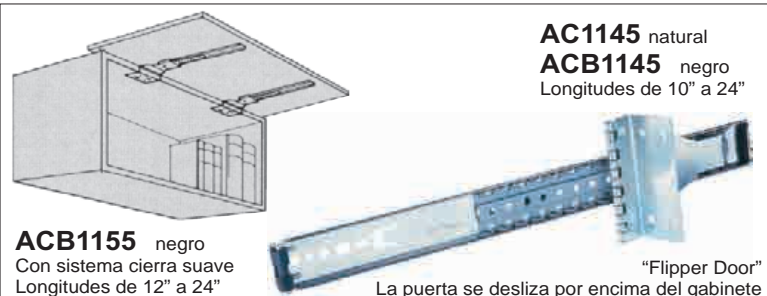
ACH3832 "Weather Resistant" resistente a la humedad indirecta
Extensión total / carga 46 kg. / de 10" a 28"

ASS2028 Acero Inoxidable
Extensión 3/4 / carga 46 kg. / de 12" a 28"

ASS0330 Acero Inoxidable
Extensión total / carga 65 kg. / de 12" a 24" y 28"

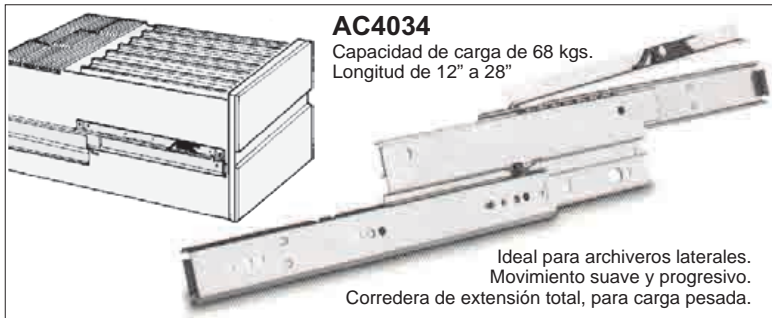


AC1145 natural
ACB1145 negro
Longitudes de 10" a 24"



ACB1155 negro
Con sistema cierra suave
Longitudes de 12" a 24"

"Flipper Door"
La puerta se desliza por encima del gabinete



AC4034
Capacidad de carga de 68 kgs.
Longitud de 12" a 28"

Ideal para archiveros laterales.
Movimiento suave y progresivo.
Corredera de extensión total, para carga pesada.



ACB3620-258TV

Extensión total (14").
Capacidad de carga 100 kgs

Base giratoria para televisión.

AC301-2590

Corredera para alacenas y gabinetes verticales.
Capacidad de 59 kgs. por par.
Longitud de 12" a 28"



AC2632-8

La corredera de extensión total más pequeña..
Longitud cerrada de 8" (20 cms.). Movimiento progresivo.

AC9301

Capacidad de carga de 230 kgs.
Longitudes disponibles:
12" a 36", 40", 42", 48" y 60"
Extensión Total



AC3621

Incluye el mecanismo.
AC3622 No incluye el mecanismo.
Para aplicaciones metal - metal.



Sistema "Interlock"

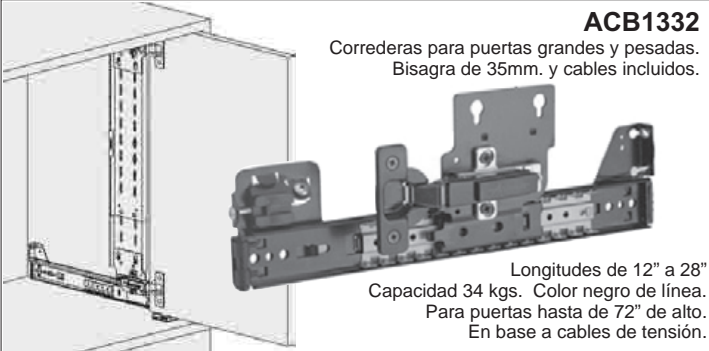
Al abrir uno de los cajones, se acciona el mecanismo que coloca un candado a los demás cajones. Este mecanismo, evita que se pueda voltear el archivero por haber abierto más de un cajón a la vez.



AC3640
Extensión total.
Para archiveros horizontales.
Capacidad de 91 kgs.
Longitud de 12" a 28"

ACB1332

Correderas para puertas grandes y pesadas.
Bisagra de 35mm. y cables incluidos.

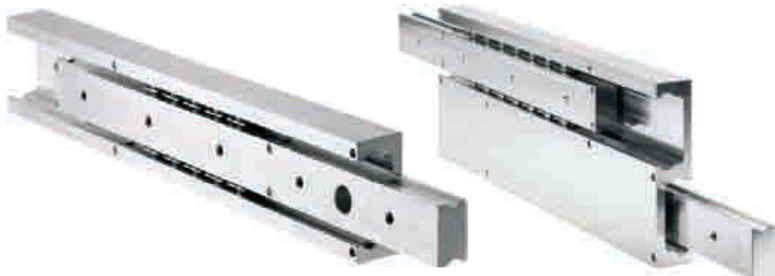


Longitudes de 12" a 28"
Capacidad 34 kgs. Color negro de línea.
Para puertas hasta de 72" de alto.
En base a cables de tensión.



ATRAY300

Charola de Lujo para Teclados



A4120 Para carga muy pesada.
Aluminio con balines de acero inoxidable.
Resistentes a la corrosión.
Extensión 3/4 / capacidad de 438 kg.
16", 20", 24", 28", 32", 36", 40", 44" y 48"

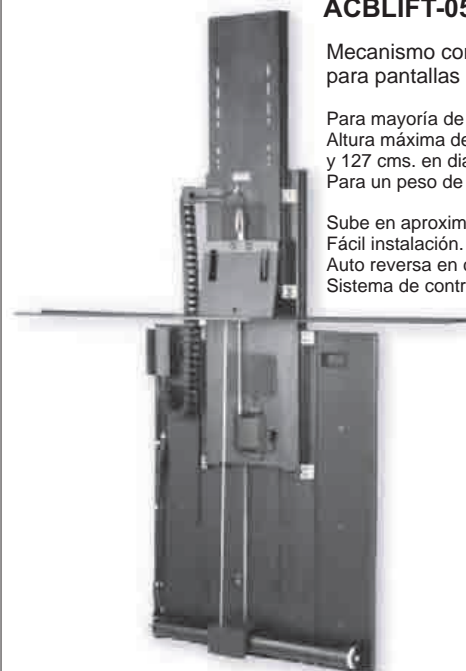
A4140 Para carga muy pesada.
Aluminio con balines de acero inoxidable.
Resistentes a la corrosión.
Extensión total / capacidad de 400 kg.
16", 20", 24", 28", 32", 36", 40", 44" y 48"

ACBLIFT-050

Mecanismo con control remoto para pantallas de Plasma.

Para mayoría de pantallas de plasma.
Altura máxima de pantalla 84 cms. y 127 cms. en diagonal.
Para un peso de hasta 54 kg.

Sube en aproximadamente 15 segundos.
Fácil instalación.
Auto reversa en caso de topar con objeto.
Sistema de control remoto y manual.



AC3132 SC
(Self Close)

AC3132 EC
(Easy Close)

Corredera oculta.
Se coloca debajo del cajón.
Capacidad de 45 kgs.
Longitudes de 12" a 24"

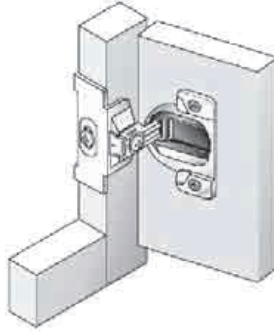
O-33.3600 atornillar
O-33.3630 presión
 Bisagra Compact 33
 Bisagra de canto (face frame).
 Se requiere adicionalmente de las contras según el traslape (parche) que se desea obtener.



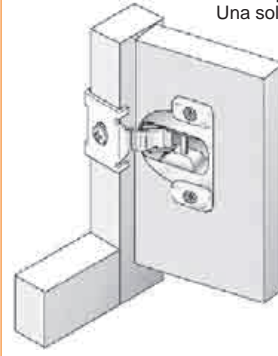
Contras para Compact 33
O-130.1100.22 parche de 3/4"
O-130.1100.23 parche de 1/2"
O-130.1100.24 parche de 1/4"
O-130.1100.26 parche de 5/8"
O-130.1130.02 parche de 1 1/4"



Compact 33
 Dos componentes



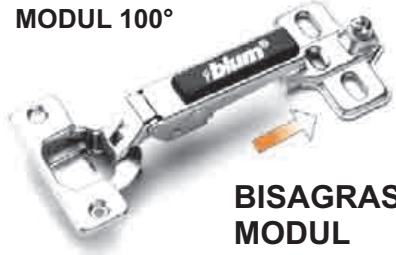
Compact 38
 Una sola pieza



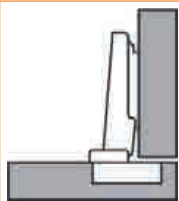
O-38.3580.08
 Compact 38
 Bisagra de canto (face frame).
 No requiere de contras.



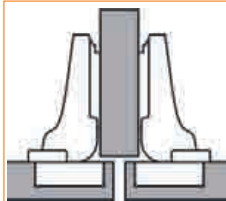
MODUL 100°



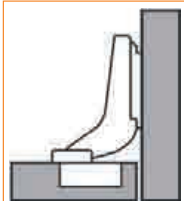
BISAGRAS MODUL



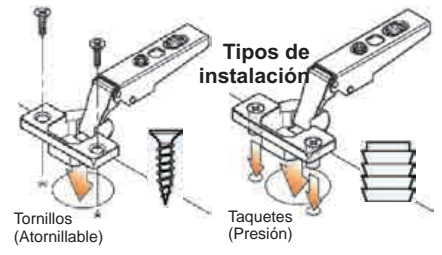
O-91M2550 atornillar
O-91M2580 presión



O-91M2650 atornillar
 Medio parche



O-91M2750 atornillar
 Montaje Interior



O-193L6100
 Altura 0mm.
 Para atornillar
 Ajuste de altura +/- 3mm.



O-193L8100
 Altura 0mm.
 Con tornillos de sistema de 5mm. premontados.
 Ajuste de altura +/- 3mm.



O-194E6100.ED
 Altura 0mm.
 Con tornillos y taquetes EXPANDO premontados.
 Ajuste de altura +/- 2mm.



Detalle de los tornillos y taquetes EXPANDO premontados.



CONTRAS para BISAGRAS MODUL

O-195H7100
 Altura 0mm.
 Dos componentes.
 Para atornillar
 Ajuste de altura +/- 2mm.



O-195H7190
 Altura 9mm.
 Dos componentes.
 Para atornillar
 Ajuste de altura +/- 2mm.



O-195H9100.22
 Altura 18mm.
 Dos componentes.
 Para atornillar
 Ajuste de altura +/- 2mm.



CLIP

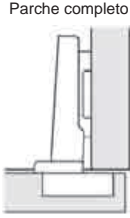


INSERTA



CLIP 100°

O-71M2550 atornillar
O-70M2550.TL atornillar sin muelle
O-71M2580 presión

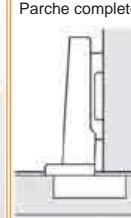


Parche completo



CLIP 100°

O-71M2590
 Inserta



Parche completo



CLIP 100°

O-71M2650
 atornillar

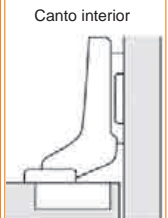


Medio parche



CLIP 100°

O-71M2750
 atornillar
O-70M2750.TL
 atornillar sin muelle

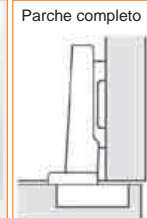


Canto interior



CLIPTOP 120°

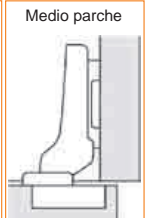
O-71T5550 atornillar
O-70T5550.TL atornillar sin muelle
O-71T5580 presión



Parche completo



CLIPTOP 120°
O-71T5690 Inserta



Medio parche



CLIPTOP 170°

O-71T6550 atornillar
O-70T6550 atornillar sin muelle
O-71T6580 presión



Parche completo



CLIPTOP 155°

Para gabinetes con cajones interiores. La bisagra permite que salgan los cajones al abrir la puerta. "Zero protrusion hinge"

O-71T7500 atornillar
O-70T7500BTL atornillar sin muelle
O-71T7530 presión

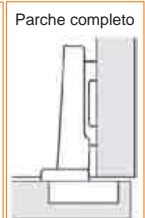


Zero protrusion

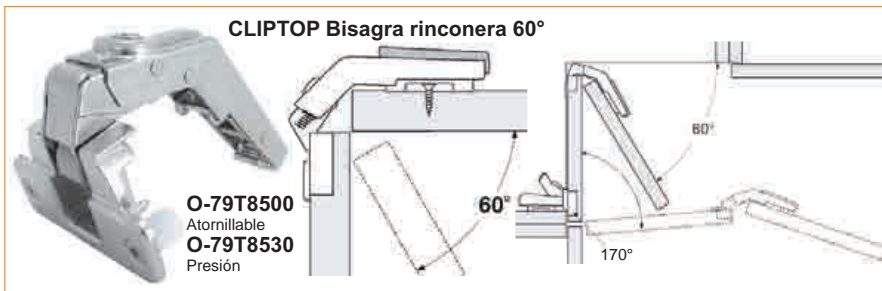
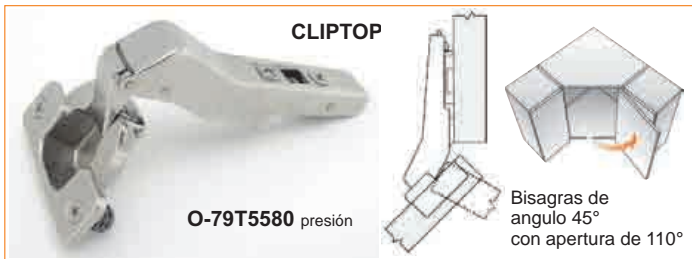
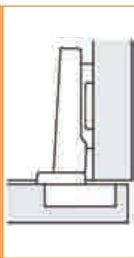


CLIPTOP 95° Para "puertas gruesas"

O-71T9550 atornillar
O-71T9580 presión

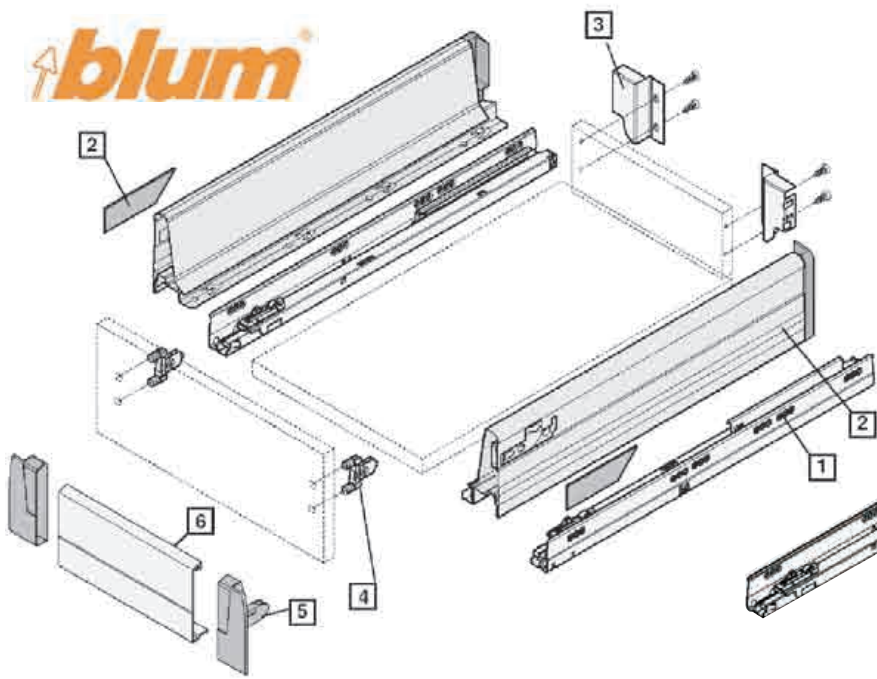


Parche completo



Contras para bisagras CLIP y CLIPTOP





1. Correderas de extensión total con "Blumotion" integrado (juego)
2. Costados que forman el cajón (incluye par de tapitas)
3. Braquet trasero (modelo según aplicación)
4. Braquet frontal inserta (se requiere un par)

Para aplicación de cajones detrás de puertas.

5. Braquet frontal (para perfil frontal)
6. Perfil de aluminio horizontal frontal

(1) Correderas

O-558.2701B	270 mm.
O-558.3501B	350 mm.
O-558.4001B	400 mm.
O-558.4501B	450 mm.
O-558.5001B	500 mm.
O-558.5501B	550 mm.
O-559.5001B	500 mm. (50kg)
O-559.5501B	550 mm. (50kg)
O-559.6501B	650 mm. (50kg)
O-556.5001B	500 mm. (65kg)
O-556.5501B	550 mm. (65kg)

Los modelos con terminación "B" incluyen el BLUMOTION en la correa. También hay correa sin BLUMOTION con terminación en "A".

Galería
Juego de 2 piezas

O-ZRG.346V.IC	400mm. Cromo
O-ZRG.396V.IC	450mm. Cromo
O-ZRG.446V.IC	500mm. Cromo
O-ZRG.446V.IC-GR	500mm. Gris
O-ZRG.496V.IC-GR	550mm. Gris
O-ZRG.496V.IC	550mm. Cromo
O-ZRG.596V.IC	650mm. Cromo
O-ZRG.596V.IC-GR	650mm. Gris

(2) Costados

Inoxidable	Acabado Gris
O-358M2702I	O-358M2702S-GR 270 mm.
O-358M3502I	O-358M3502S-GR 350 mm.
O-358M4002I	O-358M4002S-GR 400 mm.
O-358M4502I	O-358M4502S-GR 450 mm.
O-358M5002I	O-358M5002S-GR 500 mm.
O-358M5502I	O-358M5502S-GR 550 mm.
O-359M6502I	O-359M6502S-GR 650 mm.

(3) Braquet Trasero

O-Z30M000S.04	Níquel
O-Z30M000S.04-GR	Gris
Aplicación sin galería.	
O-Z30B000S.04	Níquel
O-Z30B000S.04-GR	Gris
Aplicación con una galería.	
O-Z30D000S	Níquel
O-Z30D000S-GR	Gris
Aplicación con galería doble.	

(4) Braquet Frontal Inserta
Se requieren 2 piezas por cajón

O-ZSF.3902	insertar
O-ZSF.3502	atornillar

(6) Perfil Frontal

O-Z31A1081A	níquel
O-Z31A1081A-GR	gris
1081 mm.	
O-ZRR.5000	Níquel
Para galería ajustable.	

(5) Soporte Frontal - para cajón interior

O-ZIF.70M0	sin galería
O-ZIF.72B0	con una galería
O-ZIF.73D0	con doble galería
O-ZIF.7008	Tirador para cajón interior
O-ZIF.7005	
O-ZIF.7007	

Para armar un cajón **TANDEMBOX sin galería.**
 1 juego de correa según largo de cajón
 1 juego de costados según largo de cajón
 1 juegos de braquets traseros O-Z30M000S.04
 2 braquets frontales inserta O-ZSF.3902

Para armar un cajón **TANDEMBOX con 1 galería.**
 1 juego de correa según largo de cajón
 1 juego de costados según largo de cajón
 1 juegos de braquets traseros O-Z30B000S.04
 2 braquets frontales inserta O-ZSF.3902
 1 juego de galería según largo de cajón

Para armar un cajón **TANDEMBOX con 2 galerías.**
 1 juego de correa según largo de cajón
 1 juego de costados según largo de cajón
 1 juegos de braquets traseros O-Z30D000S
 2 braquets frontales inserta O-ZSF.3902
 2 juegos de galería según largo de cajón



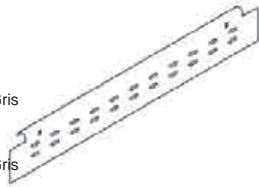
Accesorios para divisiones en cajones TANDEMBOX



Costado Adicional 64 mm.
Se coloca sobre la galería

O-Z36M467SE01 500mm. inox
O-Z36M467SE01-GR 500mm. Gris

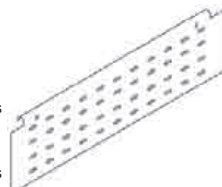
O-Z36M517SE01 550mm. inox
O-Z36M517SE01-GR 550mm. Gris



Costado Adicional 128 mm.
Se coloca sobre la galería

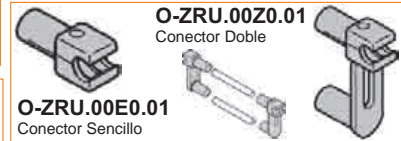
O-Z36H467SE01 500mm. Inox
O-Z36H467SE01-GR 500mm. gris

O-Z36H517SE01 550mm. Inox
O-Z36H517SE01-GR 550mm. gris



Galería Cruzada de 1094mm. Recortable

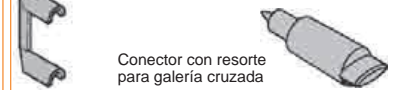
O-ZRG.1094U
Níquel
O-ZRG.1094U-GR
Gris



O-ZRU.00E0.01
Conector Sencillo

O-ZRU.00F0
División Doble

O-ZRU.10B1E

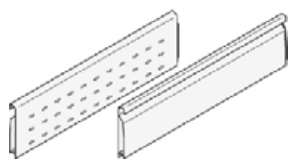


Conector con resorte para galería cruzada

Costado Adicional Doble
Altura 131mm.

O-Z37H468I.E 500mm. Inox
O-Z37H468S.E 500mm. Gris

O-Z37H518I.E 550mm. Inox
O-Z37H518S.E 550mm. Gris



División adicional atornillable
Altura 165mm.

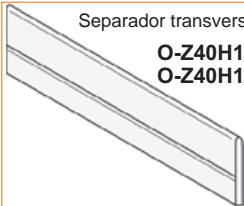
O-Z46C470I.E2 500mm. Inox
O-Z46C470S.E2 500mm. Gris

O-Z46C520I.E2 550mm. Inox
O-Z46C520S.E2 550mm. Gris



Separador transversal 1077mm.

O-Z40H1077A Inox
O-Z40H1077A-GR gris

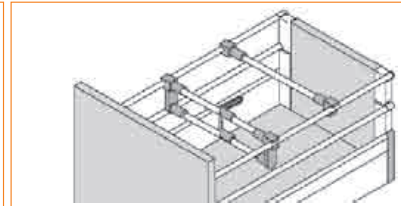
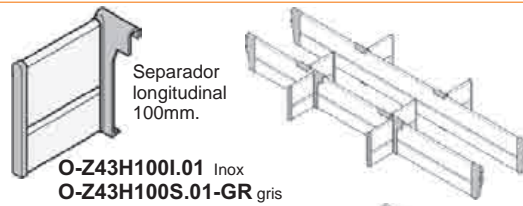


Conector de separador transversal

O-Z40H000A

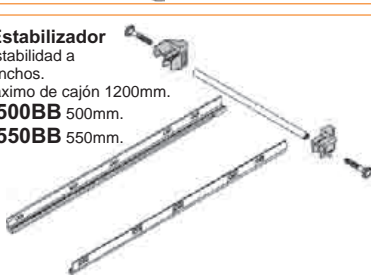
Separador longitudinal 100mm.

O-Z43H100I.01 Inox
O-Z43H100S.01-GR gris



Juego Estabilizador

Agrega estabilidad a cajones anchos.
Ancho máximo de cajón 1200mm.
O-ZST.500BB 500mm.
O-ZST.550BB 550mm.



Juego para Arcl

O-ZRM.5500



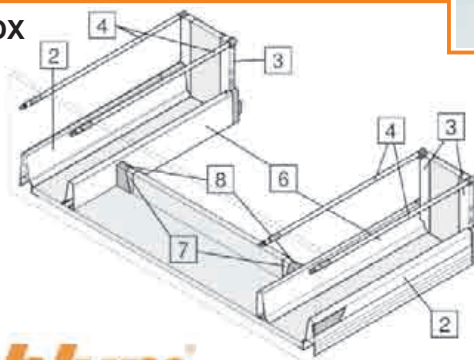
- (1) 4 rieles de acero de 3 x 13 550 mm.
- (2) 4 braquets de soporte para los rieles
- (3) 4 fundas grises para los braquets
- (4) 4 fundas grises para los rieles
- (5) 8 tornillos para madera de 6x19
- (6) 4 braquets laterales



Cajon TANDEMBOX para Fregadero

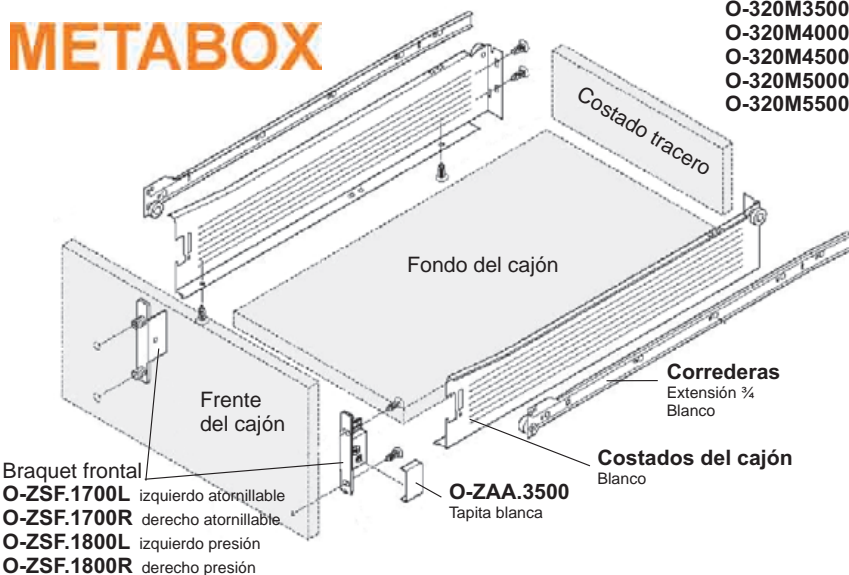


- (1) Correderas TB de 500 o 550mm.
- (2) Costados TB de 500 o 550mm.
- (3) **O-Z30M000S.04**



- (1) Correderas Tandembox de 500 o 550mm.
- (2) Costados Tandembox de 500 o 550mm.
- (3) **O-Z30D000S**
- (4) Galerías Tandembox de 500 o 550mm.
- (6) **O-358M5504IG** (500mm.)
- (6) **O-358M5504IG** (550mm.)
- (7) **O-Z30N000S.04** (Par)
- (8) **O-Z30N0002.6Z** (Par)

METABOX



- O-320M3500C15** blanca 350mm.
- O-320M4000C15** blanca 400mm.
- O-320M4500C15** blanca 450mm.
- O-320M5000C15** blanca 500mm.
- O-320M5500C15** blanca 550mm.

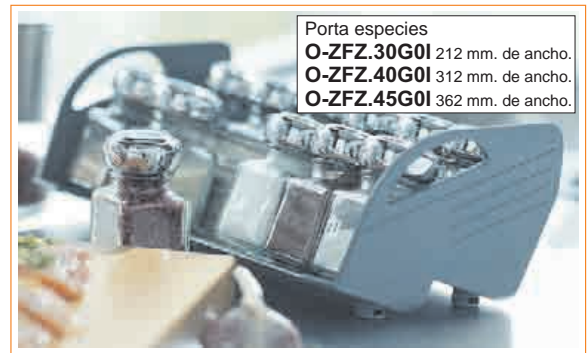
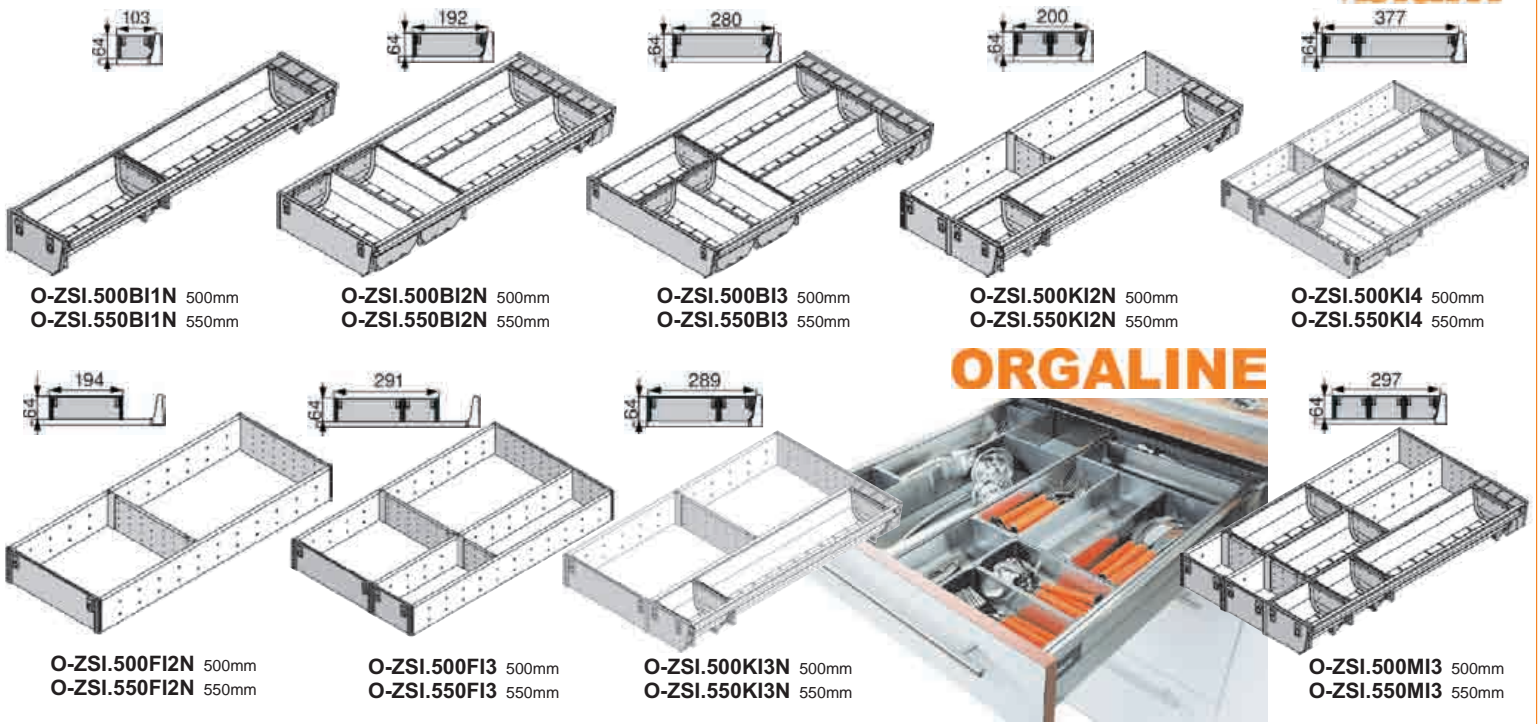
Para armar un cajón METABOX, se requiere:
Un juego de correderas 320M, según medida requerida.
Dos braquets frontales. Un izquierdo y un derecho.

Opcional:
Tapita O-ZAA.3500 para el costado de la corredera.
Juego de galería y conectores para dividir el cajón.
Costados para hacer mas profundos el cajón.

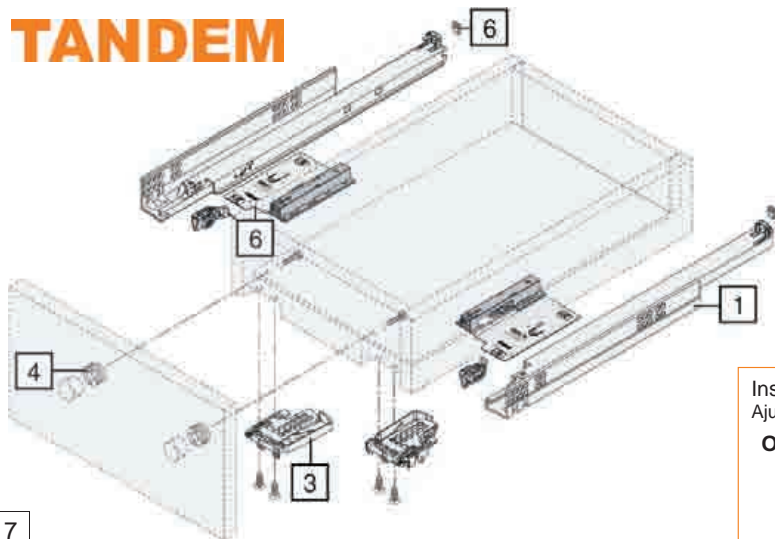


Costados adicionales
O-Z36M467SE01-M 500mm.
O-Z36M517SE01-M 550mm.
Color blanco.
Para altura de 64 mm.

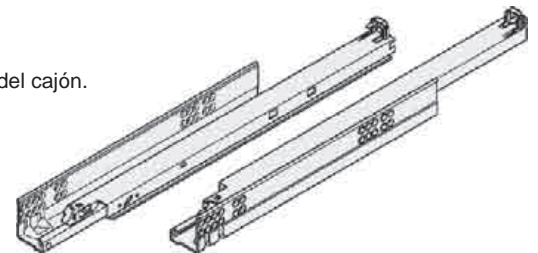
Organizadores de Acero Inoxidable para cajones TANDEMBOX para CUCHILLERIA y UTENCILIOS



TANDEM



Correderas (1)
Ocultas debajo del cajón.



Correderas extensión total
O-560H3000B 300mm.
O-560H3500B 350mm.
O-560H4000B 400mm.
O-560H4500B 450mm.
O-560H5000B 500mm.
O-560H5500B 550mm.

Correderas extensión 3/4
O-550H4000B 400mm.
O-550H4500B 450mm.
O-550H5000B 500mm.
O-550H5500B 550mm.

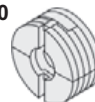
Terminación "B" incluyen el BLUMOTION en la corredera.
Correderas sin BLUMOTION son con terminación en "C".

Acoplamientos (3)
O-T51.1700.04(R) der.
O-T51.1700.04(L) izq.



Tip-On (6)
O-T55.7150
Opcional.
Para cajones
sin jaladeras.

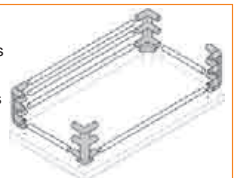
Inserto (4) (opcional)
Ajuste del frente del cajón.
O-295.1000

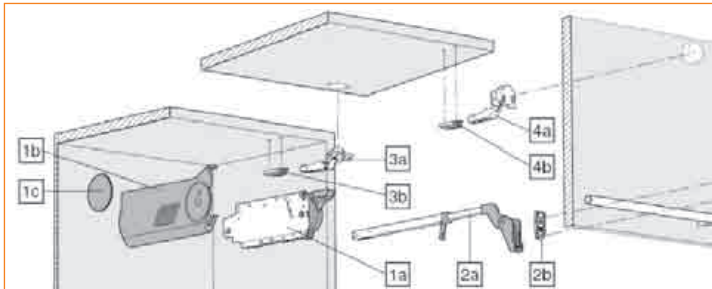


O-ZTU.00Z0 doble blanco
O-ZTU.00Z0-GR doble gris
O-ZTU.00D0 triple blanco
O-ZTU.00D0-GR triple gris



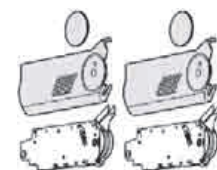
Esquineros





Mecanismo de elevación (1a/1b/1c)

- O-20F2200** Factor R 2600-5500
- O-20F2500** Factor R 5350-10150
- O-20F2800** Factor R 9000-17250



Palanca telescópica (2a)



- O-20F3200** 480-570 mm.
- O-20F3500** 560-710 mm.
- O-20F3800** 700-900 mm.
- O-20F3900** 760-1040 mm.

Paquete de bisagras (3 y 4)
O-78Z5500T11 (frentes madera y alu ancho)
O-78Z550AT10 (aluminio estrecho)

- Incluye:
- 2 Bisagras para la puerta superior con mueble
 - 2 Bisagras entre las dos puertas
 - 6 Contras rectas para atornillar
 - 2 Contras en cruz para marcos estrechos



Limitador de ángulo. Opcional.

- O-20F7011**
83 grados
- O-20F7051**
104 grados

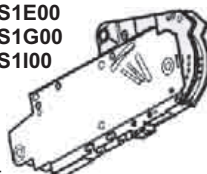


AVENTOS HF



Mecanismo de elevación (1)

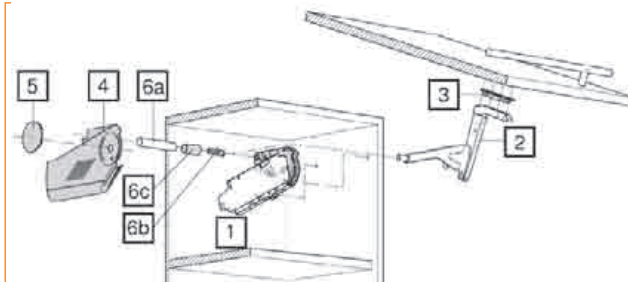
- O-20S1A00**
- O-20S1B00**
- O-20S1C00**
- O-20S1D00**
- O-20S1E00**
- O-20S1G00**
- O-20S1I00**



- Incluye:
- 2 Mecanismos
 - 2 Juegos del brazo izq/der
 - 2 Tapas grandes izq/der
 - 2 Tapas redondas
 - 2 Soportes para estabilizador transv.
 - 2 Tapas para estabilizador transv.
 - 10 Tornillos 4 x 35mm.



Fijación frontal (3)
O-20S4200
para frentes de madera
O-20S4200A
para frentes de aluminio estrecho



Guía de estabilizador transversal. (6a)



O-20Q1061U
para cortar a la medida Ø 16 x 1061 mm.

Pieza de union para el estabilizador transversal.



O-20Q091Z
a partir del ancho del mueble de 1219 mm.

Calibre para taladrar.



O-65.5020

AVENTOS HS



Mecanismo de elevación (1a)

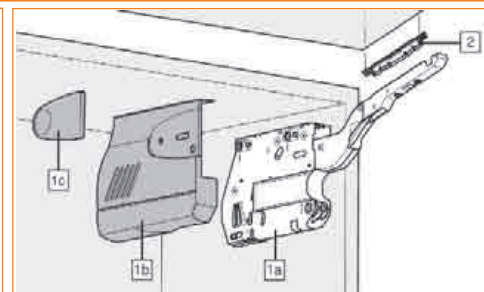


- O-20K2300**
- O-20K2500**
- O-20K2700**
- O-20K2900**

- Incluye:
- 2 Mecanismos simetricos
 - 2 Tapas grandes (1b)
 - 2 Tapas pequeñas (1c)
 - 8 Tornillos 4 x 35mm.



Fijación frontal (2)
O-20S4200
para frentes de madera
O-20S4200A
para frentes de aluminio estrecho



Limitador de ángulo. Opcional.



- O-20K7011**
75 grados
- O-20K7041**
100 grados

AVENTOS HK



AVENTOS HL



Mecanismo de elevación. (1/4/5)

- O-20L2100**
- O-20L2300**
- O-20L2500**
- O-20L2700**
- O-20L2900**

- Incluye:
- 2 Mecanismos simetricos
 - 2 Tapas grandes (1b)
 - 2 Tapas redondas (1c)
 - 10 Tornillos 4 x 35 mm.

Fijación frontal (3)



O-20S4200
para frentes de madera
O-20S4200A
para frentes de aluminio estrecho

Juego de brazos. (2/6b/6c)



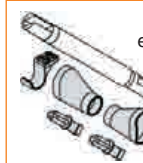
- O-20L3200** 300-350 mm.
- O-20L3500** 350-400 mm.
- O-20L3800** 400-550 mm.
- O-20L3900** 450-580 mm.

Guía del estabilizador transversal. (6a)



O-20Q1061UA
Aluminio 1061 mm.

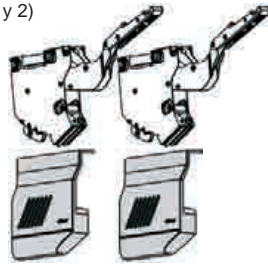
Juego de union para el estabilizador transversal.



- O-20Q091ZA**
1 piezas de unión
1 soporte
2 alojamientos
2 tapas

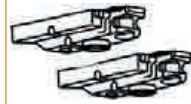


Mecanismo de elevación
(1 y 2)

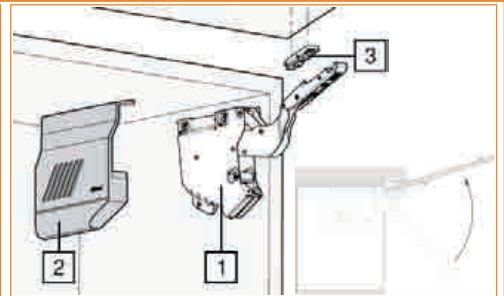


O-20K2E00

Incluye:
2 Mecanismos simetricos (1)
2 Tapas izq/der (2)
10 Tornillos 4 x 35mm.



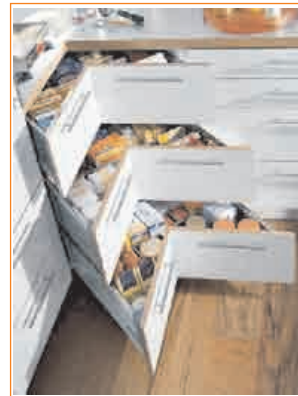
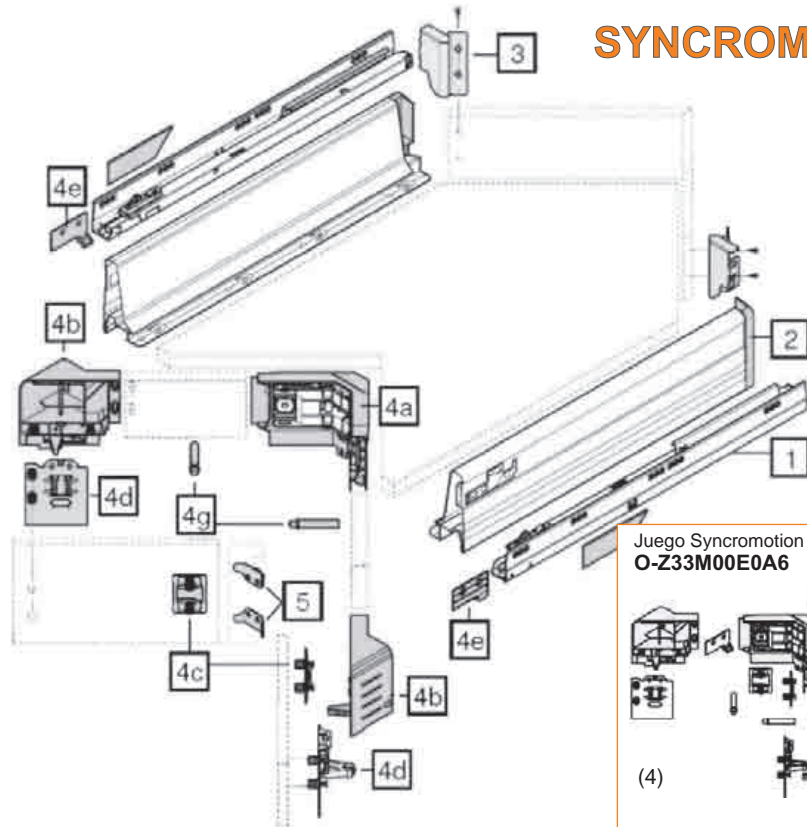
Fijacion frontal (3)
2 piezas
O-20K4A00
para frentes de madera



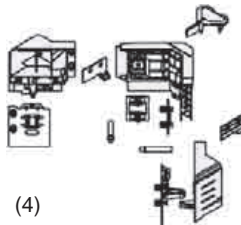
AVENTOS HK-S



SYNCROMOTION

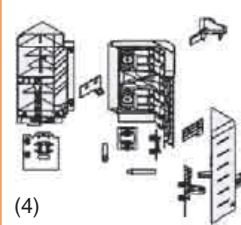


Juego Syncromotion "M"
O-Z33M00E0A6



(4)

Juego Syncromotion "D"
O-Z33D00E0A6

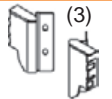


(4)

O-Z33.0007
Soporte frontal opcional
(5)

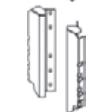


O-Z30M000S.45 níquel
O-Z30M000S.45-GR gris
altura "M"

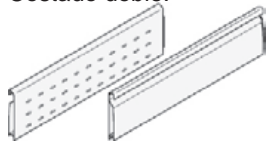


Braquet trasero 45°

O-Z30D000S.45 níquel
O-Z30D000S.45-GR gris
altura "D"



Costado doble.



O-Z37H618I.E 650mm. Inox
O-Z37H618S.E 650mm. Gris

Galería

Juego de 2 piezas



O-ZRG.596V.IC
650mm. Cromo
O-ZRG.596V.IC-GR
650mm. Gris

(2) Costados



O-359M6502I
Inoxidable 650mm.

O-359M6502S
Gris 650mm.

(1) Correderas



O-559.6501B 650 mm. (50kg)

Para armar un cajón **SENCILLO.**

- 1 juego de correderas O-559.6501B
- 1 juego de costados O-359M6502I
- 1 juego Syncromotion O-Z33M00E0A6
- 1 juego de braquets traseros O-Z30M000S.45

Para armar un cajón con **2 GALERIAS**

- 1 juego de correderas O-559.6501B
- 1 juego de costados O-359M6502I
- 1 juego Syncromotion O-Z33D00E0A6
- 1 juegos de braquets traseros O-Z30D000S.45
- 2 juegos de galerías O-ZRG.596V.IC

Para armar un cajón con **COSTADO ADICIONAL DOBLE.**

- 1 juego de correderas O-559.6501B
- 1 juego de costados O-359M6502I
- 1 juegos de braquets traseros O-Z33D00E0A6
- 1 juego Syncromotion O-Z30D000S.45
- 1 juego de galerías O-ZRG.596V.IC
- 1 juego de costados dobles O-Z37H618I.E



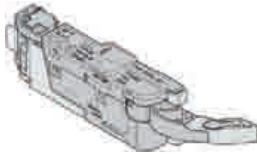
SERVO DRIVE

Distanciador de amortiguación.

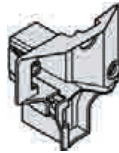
O-993.0530 5mm.
O-993.0830.01 8mm.



Equipo de accionamiento
O-Z10A3000.01



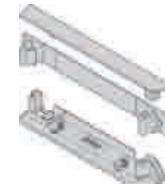
Soporte para palanca trancera en madera.
O-Z10A3H00



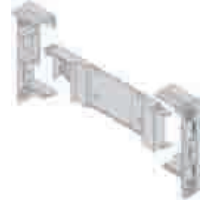
Fijación superior/inferior para perfil de soporte. Horizontal.
O-Z10D01E0



Fijación inferior/posterior para perfil de soporte. Vertical.
O-Z10D01EA



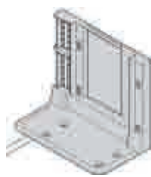
Fijación izquierda/derecha para perfil de soporte.
O-Z10D5210



Soporte de fijación individual.
O-Z10D7101



Soporte de fijación doble.
O-Z10D7201



Soporte de cable.
O-Z10K0009



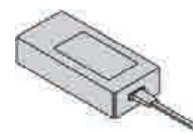
Cable de sincronización
O-Z10K008S 8 cms.
O-Z10K120S 120 cms.
O-Z10K160S 160 cms.



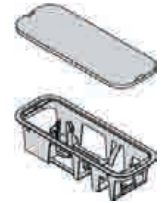
Cable de alimentación eléctrica.
O-Z10M200U



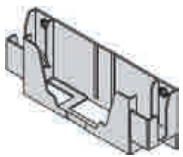
Equipo de Alimentación.
O-Z10NE050.01
100 Watts



Sujeción del transformador al fondo.
O-Z10NG000



Sujeción del transformador a la pared.
O-Z10NG100



Perfil de soporte horizontal.
O-Z10T1143B



Perfil de soporte.
O-Z10T700AA 700 mm.
O-Z10T750AA 750 mm.
O-Z10T800AA 800 mm.
O-Z10T1170A 1170 mm.



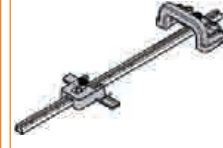
Empalme y protector de extremos de cable.
O-Z10V100E



Cable de distribución y protector de extremos de cable. 8 metros.
O-Z10K800AE



Plantilla para instalación del Servo Drive.
O-ZML.1150.02



Estabilizador de frente de cajón.
O-Z96.10E1



O-65.5300



O-POZI DRIVERS



O-65.1051



O-65.5010



O-65.5070



O-ZML.0330



O-ZML.0040



O-M01.ZB10.02
Diámetro 10 mm.



O-M01.ZB35.02 R
Diámetro 35 mm.



O-SPIRALB-DM10MM Diámetro 10 mm.
O-SPIRALB-DM5MM Diámetro 5 mm.



Ayudas de Montaje

Para Tandembox, Tandem, Metabox



T65.5000.01 para tornillo Ø 2.5
T65.5000.10 para tornillo Euro Ø 5mm.

ECODRILL



Mini Press P



Mini Press Manual



Para armado de cajones Tandembox



BOXFIX M

BOXFIX PRO

O-DYNALOG





**Bisagras de libro
Cuatro baleros
Perno fijo**



BL-4BB-LA 4" X 3" Latón sólido
BL-4BB-INOX 4" X 3" Inoxidable
BL-5BB-LA 5" X 3½" Latón sólido
BL-5BB-INOX 5" X 3½" Inoxidable

BLE-230255000 2.5" X 2.5" Perno suelto (304)
BLE-230303000 3.0" X 3.0" Perno suelto (304)
BLE-230353500 3.5" X 3.5" Perno suelto (304) 2B

BLE-231303000 3.0" X 3.0" Perno fijo (201)
BLE-231353550 3.5" X 3.5" Perno fijo (201)
BLE-231404000 4.0" X 4.0" Perno fijo (201)

**Bisagras de Libro
Acero Inoxidable
Tipo 304 y 201**



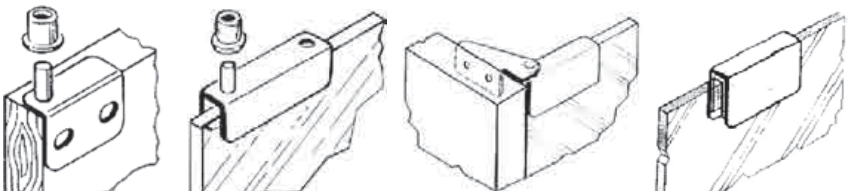
Bisagra "invisible" SOSS



Esesor mínimo

BSOSS-101 12.70 mm.
BSOSS-203 19.05 mm.
BSOSS-204 19.05 mm.
BSOSS-208 25.40 mm.
BSOSS-212 28.58 mm.
BSOSS-216 34.93 mm.
BSOSS-218 44.45 mm.
BSOSS-220 50.80 mm.

Acabados:
 Bronce Satinado / Cromo Mate
 Bronce Brillante / Cromo Brillante



BV-MAD
Par de bisagras de pivote para madera
Color negro

BV-PIV
Par de bisagras de pivote con inserto para vidrio de 4 a 6 mm.
Color negro

BV-LAT
Par de bisagras de fijación lateral para vidrio
Color negro

BV-CON
Contra para puertas de vidrio de 4 a 6 mm.
Color negro

BISAGRAS



BIN-JUEGO
Para puertas de canto Interior.

HAFELE
Bisagras bidimensionales económicas.
El juego incluye 2 bisagras, dos contras y 8 tornillos.

BPA-JUEGO
Para puertas de parche.

BPAM-JUEGO Para medio parche.

Bisagras Económicas Juego con: 2 bisagras, 2 contras y tornillos



BPA-ECON 35mm. (parche)
BIN-ECON 35mm. (interior)



BIN-TGN90-CH
90 grados
Canto interior y parche



BIN-TGN90-CH
90 grados
Canto interior y parche



BPA-270 270 grados
Para puertas de parche.

Aplicación de Parche Aplicación Canto Interior Aplicación de Parche Aplicación Canto Interior



94 Grados 94 Grados 165 Grados 165 Grados

Bisagra Bidimensional para aplicación de parche.


BPA-094 Parche completo - 94 grados - abatimiento libre
BPA-094-AU Parche completo - 94 grados - auto cierre
BPA-094-PG Parche completo - 94 grados - puertas gruesa - abatimiento libre
BPA-094-PG-AU Parche completo - 94 grados - puertas gruesas - auto cierre
BPA-165 Parche completo - 165 grados - abatimiento libre

Bisagra Bidimensional para aplicación en canto interior.

BIN-094 Canto interior - 94 grados - abatimiento libre
BIN-094-AU Canto interior - 94 grados - auto cierre
BIN-094-PG Canto interior - 94 grados - puertas gruesa - abatimiento libre
BIN-094-PG-AU Canto interior - 94 grados - puertas gruesas - auto cierre
BIN-165 Canto interior - 165 grados - abatimiento libre

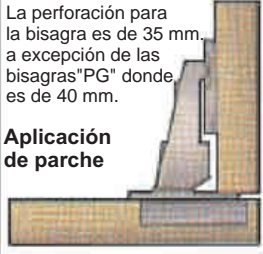
Contras para las bisagras bidimensionales.

BICO-00 Contra de 0 mm. (Para bisagras de parche)
BICO-03 Contra de 3 mm. (Para bisagras de parche)
BICO-06 Contra de 6 mm. (Para bisagras de canto interior)
BICO-09 Contra de 9 mm.
BICO-12 Contra de 12 mm.



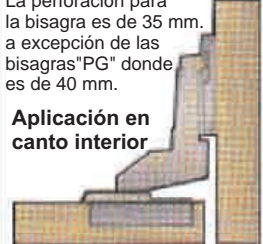
La perforación para la bisagra es de 35 mm., a excepción de las bisagras "PG" donde es de 40 mm.

Aplicación de parche



La perforación para la bisagra es de 35 mm., a excepción de las bisagras "PG" donde es de 40 mm.

Aplicación en canto interior





GB-7
GB-7-CH
GB-7M con memoria
 Base reforzada.
 Dimensiones 7" X 7"



GB-12
 Base giratoria
 embalerada.
 Capacidad 455 kg.
 Diámetro 12"



GB-6
 Base giratoria embalerada.
 Capacidad 225 kg.
 Dimensiones 6" X 6"



GBTV-34
 Base giratoria para TV.
 Extensión de 3/4.
 Capacidad de carga 50 kg.
 Altura 5.4 cm.
 Ancho 34.0 cm.
 Largo (cerrado) 33 cm.
 Desarrollo 26.7 cm.

GBTV-4

Base giratoria para TV.
 Extensión completa.
 Capacidad de carga 50 kg.
 Altura 5.4 cm.
 Ancho 36 cm.
 Largo (cerrado) 33 cm.
 Desarrollo 38cm.



GBTV-4N

Base giratoria para TV.
 Extensión completa.
 Capacidad de carga 68 kgs.
 Altura 5.0 cms.
 Ancho 32.0 cms.
 Largo (cerrado) 36.0 cms.
 Desarrollo 38.0 cms.



T-BA-CR
 Cromado
T-BA-LA
 Latonada
Soporte lateral



T-SCS-CR
 Cromado
Soporte central

Tubo ovalado para closet 244 cm.



T-OV-CR
 Cromado
T-OV-LA
 Latonado



PCAB-2900
 60 X 118 mm.

PCAB-2500 Ø50 mm.
PCAB-2600 Ø60 mm.
PCAB-2800 Ø80 mm.



Pasacables



PCAB-2-EN Ø 2"



PCAB-60
 Ø60 mm.

PCAB-35
 Ø35 mm.

Para puertas corredizas.



U-TRO-SUP (superior)
U-TRO-INF (inferior)

Se requieren 2 superiores y 2 inferiores para cada puerta.



Correderas Tipo Europeo (Epóxicas)

BLANCO y NEGRO
CEP-30 (12") 30 cm.
CEP-35 (14") 35 cm.
CEP-40 (16") 40 cm.
CEP-45 (18") 45 cm.
CEP-50 (20") 50 cm.
CEP-55 (22") 55 cm.
CEP-60 (24") 60 cm.

RODAJAS TIPO YOYO

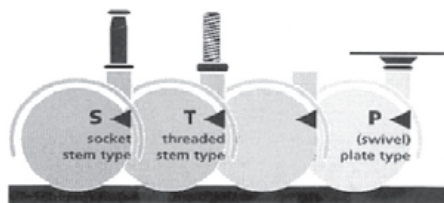
Ø 40 mm.

RO-40-PLA Placa
RO-40-ESP Espiga y buje
RO-40-ROS Espiga roscada
RO-40-ROSF Espiga roscada con freno
RO-40-PLAF Placa con freno
RO-40-ESPF Espiga y buje con freno

RODAJAS TIPO YOYO

Ø 50 mm.

RO-50-PLA Placa
RO-50-ESP Espiga y buje
RO-50-ROS Espiga roscada
RO-50-ROSF Espiga roscada con freno
RO-50-PLAF Placa con freno
RO-50-ESPF Espiga y buje con freno



S Espiga y buje
T Espiga roscada
P Placa



Mecanismos para bajar la ropa colgada en espacios altos.

T-M830 para 10 Kg.
T-M830-15 para 15 kg.

Negro con cromo para espacios entre 89 a 120 cm.

T-SERVETTO-10K
 para 10 kg.
 77 a 120 cm.

Para cubiertas de vidrio



U-SOPV-260
U-SOPV-330
U-SOP55-CM
U-SOP55-NM
U-SOP73-CM
U-SOP73-NM

CM cromo mate
NM níquel mate



U-SOPV-260 260mm.
U-SOPV-330 330mm.
 Soporte con freno Reversible



Soporte Vertical

U-SOPV-D Derecho
U-SOPV-I Izquierdo

Broche de bronce sólido con dos balines.

BT-B43 43 mm.
BT-B49 49 mm.
BT-B59 59 mm.

BT-PERICO
 Reforzado cobre antiguo

Broche perico.

Broche magnético de presión.
BT-T

"Touchlatch"

Incluye contra y tornillos

Broche magnético doble.
BT-T2

Incluye contra y tornillos.

BT-IMAN
 Broche magnético.

Incluye contra y tornillos

BT-MINI
 Minilatch

Incluye contra y tornillos

Resbalón de plástico con clavo.

R-RESB-BL Blanco 5/8"
R-RESB-CA Café 5/8"
R-RESB-BL34 Blanco 3/4"
R-RESB-CA34 Café 3/4"

U-RET
 Retenedor para puerta de vidrio

Para armar bases de cama
 Juego de 8 piezas

U-CAMA-CH 95mm.
U-CAMA-GR 145mm.

Soporte para entrepaño.
 Tipo paleta.

SO-5-LA Latonado 5 mm.
SO-5-NI Niquelado 5 mm.
SO-6-LA Latonado 6 mm.
SO-6-NI Niquelado 6 mm.
SO-7-LA Latonado 7 mm.
SO-7-NI Niquelado 7 mm.
SO-7-LA-CA Casquillo latonado
SO-7-NI-CA Casquillo niquelado

Soporte para entrepaño.
 Plástico con perno metálico de 5 mm. de diámetro.

SO-TR Transparente

Soporte para entrepaño.
 Acabado latonado.

SO-5-ESC 5 mm.
SO-6-ESC 6 mm.

Topes transparentes para puertas.

U-TOPE Diam. 5/16"
U-TOPE-12 Diam. 1/2"

TUERCA "T"
 (Inserto clavable)

R-TT Rosca de 1/4"
R-TT-516 Rosca de 5/16"
R-TT-38 Rosca de 3/8"

TUERCA "T"
 (Inserto Soldable)

R-TTS-14 Rosca de 1/4"
R-TTS-516 Rosca de 5/16"
R-TTS-38 Rosca de 3/8"

TUERCA INSERTO

R-INS-12 Rosca de 1/4" X 1/2"
R-INS-34 Rosca de 1/4" X 3/4"
R-INS-516 Rosca de 5/16" X 1/2"
R-INS-38 Rosca de 3/8" X 1/2"

U-GAN-CRO
 Cromado

U-GAN-LAT
 Latonado

R-NIV-NG
 Nivelador negro
 Diámetro de 1"
 Rosca de 1/4"

R-NIV-BL
 Nivelador blanco con cromo.
 Diámetro de 1"
 Rosca de 1/4"

Pasadores
U-PAS-50N (50mm. Niquelado)
U-PAS-50L (50mm. Latonado)

Pasadores
U-PAS-60C (60mm. Cromado)

ORG-CD Para CD's
ORG-VHS Para VHS
ORG-DVD Para DVD's
ORG-DVD-H Para DVD's

Organizadores
 12" de largo

U-GA-20
 Espigas de madera.
 #20 (1" X 2-3/8")

U-PERNO-25 8 X 25 mm.
U-PERNO-30 8 X 30 mm.

TOFIN-R (62mm.)
TOFIN-R45 (45mm.)

Tornillo recortable M4 para jaladeras decorativas.

TOR-0.5 6 X 1/2" zinc
TOR-0.63 6 X 5/8" zinc
TOR-0.63-N 6 X 5/8" níquel

TOR-0.5-ML
 6 X 1/2" zinc
 Media Luna

PH1 1" de largo
PH2 2" de largo

Punta para taladro tipo Phillips

Hoja Oro y Plata 16 x 16 cm.

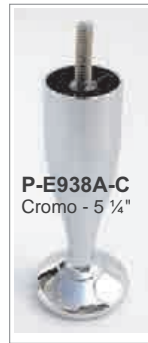
HO-0100 Hoja de Oro 100 hojas
HO-C10000 Hoja de Oro 10000 hojas
HP-0100 Hoja de Plata 100 hojas
HP-C5000 Hoja de Plata 5000 hojas
H-PEG Pegamento 1/2 Lt. Italiana
H-PEG-GAL Pegamento 1 Gal.

HP-0100-CH Plata 100 hojas (China)
HP-C10000-CH Plata 10000 hojas (China)

Imitación Oro y Plata



PATAS METALICAS



PATAS METALICAS



XC-001N96 níquel
cc 96mm. LT 110 mm.

XC-001N128 níquel
XC-001B128 negro.
cc 128mm. LT 145mm.



XC-003N96 níquel
cc 96mm. LT 108mm.
Diámetro de sección 10mm.



XC-005N96 níquel
cc 96mm. LT 120mm.



XC-018N96 níquel
cc 96mm.



XC-036N96 níquel
cc 96mm. LT 110mm.



XC-037N96 cc 96mm. LT 135 mm.
XC-037N128 cc 128mm. LT 165mm.
XC-037N160 cc 160mm. LT 200mm.
XC-037N192 cc 192mm. LT 230mm.
XC-037N224 cc 224mm. LT 265mm.

Diámetro 10 mm.
Acabado níquel.



XC-041N96 níquel
cc 96mm. LT 116mm.



XC-047N128 níquel
cc 128mm. LT 162mm.



XC-333NM128 níquel
XC-333NP128 níquel pulido.
XC-333BL128 negro mate
cc 128mm. LT 150mm.
Diámetro de sección 10mm.



XC-022N níquel
XC-022NE negro

Ø 12mm.



XC-030N níquel
12 X 40 mm.



XC-018N níquel Ø23mm.



XC-026N níquel Ø30mm.



XC-023N níquel Ø12mm.
XC-023NE níquel negro



Acero Inoxidable - Hueco

XC-H301SS096
XC-H301SS128
XC-H301SS160
XC-H301SS192
XC-H301SS224
XC-H301SS320
XC-H301SS384
XC-H301SS448

Sección de barra 14 X 14 mm.
Últimos 3 números son el centro a centro en mm.



Acero Inoxidable - Hueco

XC-H302SS096
XC-H302SS128
XC-H302SS160
XC-H302SS192
XC-H302SS224
XC-H302SS320
XC-H302SS384
XC-H302SS448
XC-H302SS576
XC-H302SS768
XC-H302SS992

Diámetro de barra 16 mm.
Últimos 3 números son el centro a centro en mm.



Acabado tipo Acero Inoxidable.
Diámetro de barra 12 mm.

XC-INOX064 cc 064mm. LT. 124mm.
XC-INOX096 cc 096mm. LT. 156mm.
XC-INOX128 cc 128mm. LT. 188mm.
XC-INOX160 cc 160mm. LT. 220mm.
XC-INOX256 cc 256mm. LT. 336mm.
XC-INOX320 cc 320mm. LT. 400mm.
XC-INOX416 cc 416mm. LT. 496mm.
XC-INOX512 cc 512mm. LT. 592mm.

Jaladeras



XC-H004CM128
XC-H004NP128
 cc 128mm. LT 142mm.



XC-H025CM128
XC-H025NP128
 cc 128mm. LT 135mm.



XC-H026CM160
XC-H026NP160
 cc 160mm. LT 170mm.



XC-H029CM160
XC-H029NP160
 cc 160mm. LT 190mm.

XC-H029CM192
XC-H029NP192
 cc 192mm. LT 225mm.



XC-H035NP96
 cc 96mm. 37 X 128 mm.



XC-H036CM
XC-H036NP
 50 X 50 mm.



XC-H036CM64
XC-H036NP64
 cc 64mm. 50 X 132 mm.



XC-H037CM
XC-H037NP
 20 X 67 mm.



XC-H074CM128
XC-H074NM128
XC-H074NP128
 cc 128mm. LT 137mm.



XC-H103CM96 cc 96mm. LT 134mm.
XC-H103NP96 cc 96mm. LT 134mm.
XC-H103CM160 cc 160mm. LT 198mm.
XC-H103NP160 cc 160mm. LT 198mm.
XC-H103CM320 cc 320mm. LT 358mm.
XC-H103NP320 cc 320mm. LT 358mm.



XC-H107CM128
XC-H107NM128
XC-H107NP128
 cc 128mm. 50 X 160 mm.



XC-H110NP-15 Ø15mm.
XC-H110NM-18 Ø18mm.
XC-H110NP-18 Ø18mm.



XC-H111NM-12 Ø12mm.
XC-H111NP-12 Ø12mm.

XC-H144CM32
XC-H144NM32
XC-H144NP32
 cc 32mm. 38 X 20 mm.



XC-H164CM96
XC-H164NM96
XC-H164NP96
 cc 96mm. LT 120 mm.



XC-H235CM192 cc 192mm. LT 204mm.
XC-H235NP192 cc 192mm. LT 204mm.



XC-H237CM160 cc 160mm. LT 244mm.
XC-H237NP160 cc 160mm. LT 244mm.

Jaladeras

- CM** Acabado cromo mate
- NM** Acabado níquel mate
- NP** Acabado níquel pulido
- cc** Distancia centro a centro
- LT** Distancia largo total

XE-N1050096 02N9
cc. 96 mm. LT 180mm.



XE-N1068192 0AN9
XE-N1068192 0AR2
cc 192mm. LT 220mm.



XE-Z0024128 02
cc 128mm. LT 170mm.

XE-Z0112128 42 cc. 128 mm. LT. 145 mm.
XE-Z0112192 42 cc. 192 mm. LT. 210 mm.



XE-Z0120064 02
cc 64mm. LT 114mm.



XE-Z0123128 42
cc 128mm. LT 138mm.



XE-Z0130192 02
cc 192mm. LT 232mm.

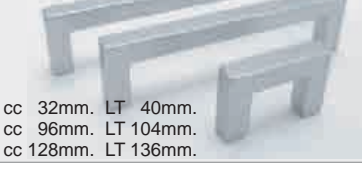


XE-Z0135192 02
cc 192mm. LT 206mm.

XE-Z0141192 02
cc 192mm. LT 220mm.



XE-Z0143032 02
XE-Z0143096 02
XE-Z0143128 02



cc 32mm. LT 40mm.
cc 96mm. LT 104mm.
cc 128mm. LT 136mm.

cc 160mm. LT 170mm.
cc 224mm. LT 234mm.



XE-Z0144160 02
XE-Z0144224 02
XE-Z0144224 67

XE-Z0155224 02
cc 224mm. LT 250mm.



XE-Z0156224 02
cc 224mm. LT 250mm.

XE-Z0118128 42
cc 128mm. LT 165mm.



XE-Z2060030 02
30 X 30 mm.



XE-Z2073030 42
30 X 30 mm.



XE-Z2074034 42 30 X 35 mm.



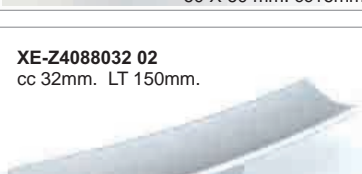
XE-Z2009015 42 Ø15mm.
XE-Z2009025 42 Ø25mm.



XE-Z2083075 02
75 X 75 mm.



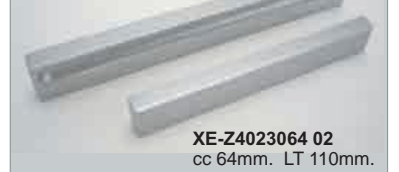
XE-Z2086016 02
60 X 60 mm. cc16mm.



XE-Z2088016 02
60 X 60 mm. cc 16mm.



XE-Z4023128 02
cc 128mm. LT 150mm.



XE-Z4023064 02
cc 64mm. LT 110mm.

XE-Z4085192 02
cc 192mm. LT 232mm.



XE-Z4088032 02
cc 32mm. LT 150mm.



XE-Z5005084 02
52 X 105 mm.

XE-Z5008040 42
40mm.



XE-Z5010128 02
160 X 51 mm.



XE-Z5012160 42
55 X 175 mm.



Acero Inoxidable
Hueco



XE-I0039128 I2 cc 128mm. LT 138mm.
XE-I0039160 I2 cc 160mm. LT 170mm.
XE-I0039192 I2 cc 192mm. LT 202mm.

XE-Z408101602
LT 32 mm. cc 16 mm.



XE-Z408106402
LT 96 mm. cc 64 mm.

XE-Z408112802
LT 160 mm. cc 128 mm.

42 - cromo mate
02 - cromo look
67 - niquel cepillado
I2 - acero inoxidable
02N9 - cromo look y madera de Wenge
0AN9 - cromo look y madera de Wenge
0AR2 - cromo mate y madera de Haya

Jaladeras Españolas

XE-MN1051Z80X80EZ04
80 X 80 mm. cc 32 mm.

XE-MN958Z32X120EZ04
120 X 36 mm. cc 32 mm.

XE-MN868Z170EZ004
170 X 26 mm. cc 128 mm.

XE-MN868Z106EZ004
106 X 26 mm. cc 64 mm.

XE-MN1180ZA00070EZ4
70 X 70 mm. cc 16 mm.

XE-MN1181ZA00115EZ4
115 X 60 mm. cc 16 mm.

XE-MN1112Z32EZ002
30 X 125 mm. cc 32 mm.

XE-MN1145Z160EZ004
LT 167 mm. cc 160 mm

XE-MN1087Z160G124
LT 192 mm. cc 160 mm.

XE-MN1109Z30EZ004
Ø 30 mm.

XE-MN1109Z50EZ004
Ø 50 mm. cc 16 mm.

XE-MN1145Z96EZ004
LT 102 mm. cc 96 mm.

XE-MN1087Z128G124
LT 162 mm. cc 128 mm.

XE-MN1106ZA00064EZ4
100 X 30 mm. cc 64 mm.

XE-MN0959ZA00160EZ4
178 X 45 mm. cc 160 mm.

XE-MN1025Z80X80EZ04
80 X 80 mm. cc 32 mm.

XE-MN1032Z160EZ004
25 X 160 mm. cc 96 mm.
Colocación vertical

XE-Z505706402
80 X 80 mm. cc 64 mm.

XE-MN1116Z50EZ002
Ø 50 mm. cc 32 mm.

XE-MN1114Z128EZ002
140 X 50 mm. cc 128 mm.

XE-MN1117Z70EZ002
70 X 70 mm. cc 58 mm.

XE-MN1117Z50EZ002
50 X 50 mm. cc 38 mm.

XE-MN1115Z128EZ002
140 x 50 mm. cc 128 mm.

XE-MN0762ZA00032EZ4
68 X 34 mm. cc 32 mm.

XE-MN0763ZA00024EZ4
34 X 34 mm. cc 24 mm.

XZ-102.36.600 cc 96mm. LT 114mm. Níquel mate



XZ-104.08.000
cc 128mm. LT 142mm.
Acabado tipo inoxidable



XZ-104.33.600
cc 128mm. LT 160mm.
Níquel mate



XZ-104.66.600
cc 32mm. LT 100mm.
Níquel mate



XZ-104.93.606
cc 32mm. LT 40mm.
Níquel mate



XZ-105.26.600
cc 32mm. LT 40mm.
Níquel mate



XZ-105.49.610
cc 16mm. LT 34mm.
Inoxidable



XZ-136.06.212 cromo pulido



Ø 11mm.

XZ-136.06.614 níquel mate

Inoxidable



XZ-134.80.610 12x25
XZ-134.80.629 20x30

Inoxidable



Ø 30mm.

XZ-136.94.600

XZ-137.42.606 LT 34 mm.



Inoxidable

20 x 110 mm.



XZ-158.43.928 plata mate
XZ-158.43.526 oro brillante

38 x 84 mm.



XZ-158.44.925

Para puertas de vidrio
Ø 24 X 33 mm.



XEL-511-CB cromo brillante
XEL-511-CM cromo mate

X-99-180 CB **X-99-190** LB
X-99-182 CM **X-99-192** LA
X-99-186 Ni **X-99-194** NE Diám. 32 mm.



X-99-100 CB
X-99-102 CM
X-99-106 NI



X-99-110 LB
X-99-112 LA
X-99-114 NE cc. 96mm. LT 110mm.

X-99-120 CB
X-99-122 CM
X-99-126 NI



X-99-130 LB
X-99-132 LA
X-99-134 NE cc. 96mm. LT 134mm.

X-99-160 CB
X-99-162 CM
X-99-166 NI



X-99-170 LB
X-99-172 LA
X-99-174 NE cc. 96mm. LT 132 mm.



X-35-116 NM
X-35-112 NI
cc 128 mm. LT 150mm.

X-99-140 CB **X-99-150** LB
X-99-142 CM **X-99-152** LA
X-99-146 NI **X-99-154** NE



cc. 96mm. LT 129 mm.



X-59-128 cc 96mm.



Ø 45mm.
X-59-124



X-59-132
LT 80mm.



X-59-120 Ø 40mm.
X-59-122 Ø 34mm.



X-59-130 cc 96mm.

XEL-1621 Ø 20mm.
XEL-1622 Ø 25mm.
XEL-1623 Ø 30mm.



XEL-1624 Ø 20mm.
XEL-1625 Ø 25mm.
XEL-1626 Ø 30mm.



XEL-508-12 Ø 12 mm.
XEL-503-15 Ø 15 mm.
XEL-501-18 Ø 18 mm.

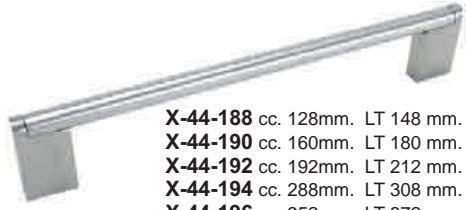


XEL-502-20 Ø 20 mm.
XEL-506-25 Ø 25 mm.

XEL-1616-12 Ø 12 mm.
XEL-1617-20 Ø 20 mm.



XEL-513-20 Ø 20 mm.
XEL-514-25 Ø 25 mm.
XEL-515-30 Ø 30 mm.



X-44-188 cc. 128mm. LT 148 mm.
X-44-190 cc. 160mm. LT 180 mm.
X-44-192 cc. 192mm. LT 212 mm.
X-44-194 cc. 288mm. LT 308 mm.
X-44-196 cc. 352mm. LT 372 mm.
X-44-198 cc. 448mm. LT 468 mm.



XEL-202 51 X 102 mm. (con tornillos)
XEL-212 51 X 102 mm. (sin tornillos)



XEL-201 41 X 120 mm. (con tornillos)
XEL-211 41 X 120 mm. (sin tornillos)



XEL-203 115 X 44 mm. (con tornillos)
XEL-211 115 X 44 mm. (sin tornillos)

Diámetro de barra 12mm.
 A partir de una longitud de 704mm.
 las barras tienen 3 patas.
 El largo total es igual al cc. + 64mm.



XEL-12120096 cc. 096 mm.
XEL-12120128 cc. 128 mm.
XEL-12120160 cc. 160 mm.
XEL-12120192 cc. 192 mm.
XEL-12120224 cc. 224 mm.
XEL-12120256 cc. 256 mm.
XEL-12120288 cc. 288 mm.
XEL-12120320 cc. 320 mm.
XEL-12120352 cc. 352 mm.
XEL-12120384 cc. 384 mm.
XEL-12120416 cc. 416 mm.
XEL-12120448 cc. 448 mm.
XEL-12120480 cc. 480 mm.
XEL-12120512 cc. 512 mm.

XEL-12120544 cc. 544 mm.
XEL-12120576 cc. 576 mm.
XEL-12120608 cc. 608 mm.
XEL-13120640 cc. 640 mm.
XEL-13120672 cc. 672 mm.
XEL-13120704 cc. 704 mm.
XEL-13120736 cc. 736 mm.
XEL-13120768 cc. 768 mm.
XEL-13120832 cc. 832 mm.
XEL-13120896 cc. 896 mm.
XEL-13120960 cc. 960 mm.
XEL-13121184 cc. 1184 mm.
XEL-13121376 cc. 1376 mm.



U-GAN-33015
 Ø 20 mm.
 LT 56 mm.

U-TP-1510 Ø 20 X 26 mm.
U-TP-1075 Ø 25 X 30 mm.
U-TP-1070 Ø 28 X 35 mm.



U-GAN-33004
 80 X 182 mm.

U-TP-INOX Ø 20 X 28 mm.



U-TP-1041
 Ø 30 X 48 mm.



U-TP-1043
 Ø 30 X 48 mm.



U-TP-1654
 Ø 44 X 24 mm.



U-TP-1080
 Ø 20 X 80 mm.



U-TP-1055 Ø 20 X 21 mm.
U-TP-1069 Ø 22 X 30 mm.
U-TP-1054 Ø 28 X 44 mm.
U-TP-1031 Ø 30 X 40 mm.



Numeros de Acero Inoxidable.
 Altura de 130 mm. Espesor 2.5 mm.



U-NUM-8135 0
U-NUM-8126 1
U-NUM-8127 2
U-NUM-8128 3
U-NUM-8129 4
U-NUM-8130 5
U-NUM-8131 6
U-NUM-8132 7
U-NUM-8133 8
U-NUM-8134 9
U-NUM-8136 a
U-NUM-8137 b
U-NUM-8138 c

Ø 10 mm.



XEL-4110096 cc. 096 mm.
XEL-4110128 cc. 128 mm.
XEL-4110160 cc. 160 mm.
XEL-4110192 cc. 192 mm.
XEL-4110224 cc. 224 mm.
XEL-4110320 cc. 320 mm.

U-EL-563PT Ø 19 mm. LT23mm
U-EL-564PT Ø 19 mm. LT45mm
U-EL-565PT Ø 19 mm. LT67mm
U-EL-566PT Ø 30 mm. LT46mm



ASAS para puerta de vidrio



XEL-83250300 cc. 300mm. Ø 25mm.
 (Largo total 400mm.)

XEL-83300350 cc. 350mm. Ø 30mm.
XEL-83300450 cc. 450mm. Ø 30mm.
XEL-83300600 cc. 600mm. Ø 30mm.
XEL-83300900 cc. 900mm. Ø 30mm.
XEL-83301800 cc.1800mm. Ø 30mm.
XEL-83302000 cc 2000mm. Ø 30mm.
 (Largo total = cc + 200mm.)

XJ-CTH45 LT 450mm. Ø 32mm.
 cc. 266mm.
XJ-CTH150 LT 1500mm. Ø 38mm.
 cc 1020mm.

XEL-82250250 cc. 250mm. Ø 25mm.
XEL-82250300 cc. 300mm. Ø 25mm.
XEL-82250425 cc. 425mm. Ø 25mm.
XEL-82250600 cc. 600mm. Ø 25mm.
XEL-82251250 cc.1250mm. Ø 25mm.

XEL-82300350 cc. 350mm. Ø 30mm.
XEL-82300425 cc. 425mm. Ø 30mm.
XEL-82300600 cc. 600mm. Ø 30mm.
XEL-82301250 cc.1250mm. Ø 30mm.



XEL-81200225 cc. 225mm. Ø 20mm.
XEL-81200300 cc. 300mm. Ø 20mm.
XEL-81200400 cc. 400mm. Ø 20mm.
XEL-81200500 cc. 500mm. Ø 20mm.

XEL-81250250 cc. 250mm. Ø 25mm.
XEL-81250300 cc. 300mm. Ø 25mm.
XEL-81250425 cc. 425mm. Ø 25mm.
XEL-81250600 cc. 600mm. Ø 25mm.
XEL-81251250 cc. 1250mm. Ø 25mm.

XEL-81300300 cc. 350mm. Ø 30mm.
XEL-81300425 cc. 425mm. Ø 30mm.
XEL-81300600 cc. 600mm. Ø 30mm.
XEL-81301250 cc. 1250mm. Ø 30mm.

XJ-CT27 cc.300mm. Ø 30mm.

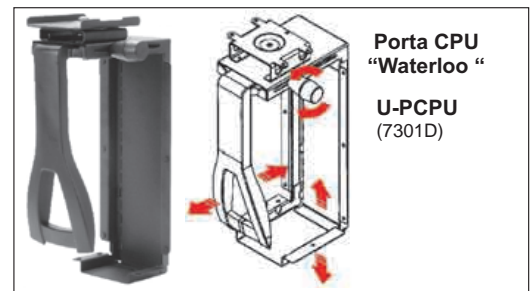
XEL-17601
 cc. 350mm. Ø 31.5mm.



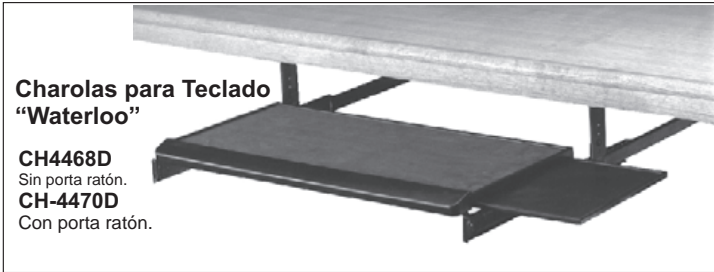
XJ-CT28
 cc. 305 mm. Ø 30mm. 22



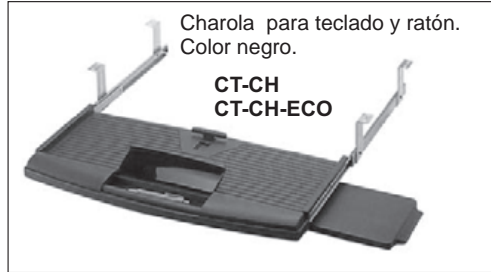
Mecanismo para teclado
"Waterloo"
CH-5735D
CH-5535D17
versión económica



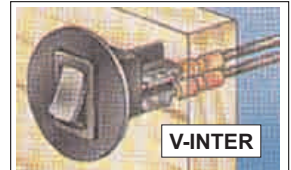
Porta CPU
"Waterloo"
U-PCPU
(7301D)



Charolas para Teclado
"Waterloo"
CH4468D
Sin porta ratón.
CH-4470D
Con porta ratón.



Charola para teclado y ratón.
Color negro.
CT-CH
CT-CH-ECO



Micro Interruptor
para luminarias.
V-INTER



Para empotrar en 15 mm.

V-ARF20-BL Negro
V-ARF20-CH Cromo
V-ARF20-GO Dorado
V-ARF20-WH Blanco



Para empotrar en 19 mm.

V-KB12-BL Negro
V-KB12-CH Cromo
V-KB12-GO Dorado
V-KB12-WH Blanco
V-KB12-SS Inoxidable



Para sobreponer o
para empotrar en 16 mm.

V-ES1-BL Negro
V-ES1-CH Cromo
V-ES1-GO Dorado
V-ES1-SS Inoxidable
V-ES1-WH Blanco



LED
Para empotrar en 16 mm.

V-ARFLED3200SS Inoxidable
Luz calida blanca
V-ARFLED5500SS Inoxidable
Luz fria blanca
Requiere de transformador
V-PSLED



V-MAGG
Transformador electrónico.
Para luminarias de bajo voltaje
Para luminarias hasta de 50 W.
Dimensiones 80 X 37 X 24 mm.

Luminarias HERA Línea completa bajo pedido. Catalogo en nuestra pagina de internet.



ZZ-542.11.728 Ø 24"
ZZ-542.11.737 Ø 28"
Blanco



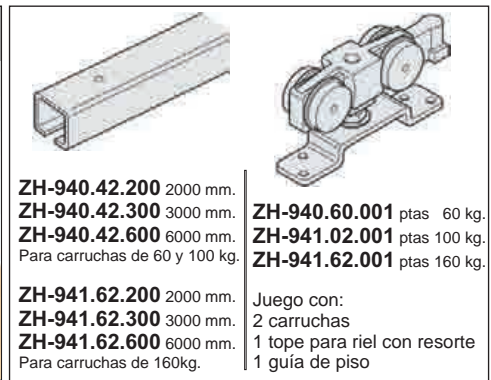
ZZ-542.12.725 Ø 24"
ZZ-542.12.734 Ø 28"
Blanco



ZZ-502.62.014 acero inox
Bote de basura para puerta.



ZH-822.51.211 gris
ZH-822.51.311 negro



ZH-940.42.200 2000 mm.
ZH-940.42.300 3000 mm.
ZH-940.42.600 6000 mm.
Para carruchas de 60 y 100 kg.
ZH-941.62.200 2000 mm.
ZH-941.62.300 3000 mm.
ZH-941.62.600 6000 mm.
Para carruchas de 160kg.

ZH-940.60.001 ptas 60 kg.
ZH-941.02.001 ptas 100 kg.
ZH-941.62.001 ptas 160 kg.
Juego con:
2 carruchas
1 tope para riel con resorte
1 guía de piso



MC-551
Asbury

MC-552*
Classe

MC-553
Dunwoody

**Chapas
para
Puerta
Principal**

**CIFIAL
(Portugal)**



Opciones para el interior.



D15
Distressed Bronze
D20
Distressed Nickel
R15
Rough Bronze
R20
Rough Nickel













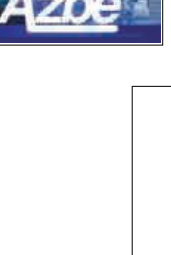





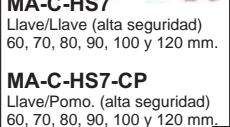



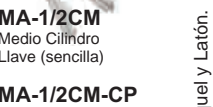



V05
Aged Brass
W15*
Weathered
X10*
PVD Lifetime Brass
X20*
PVD Lifetime Satin Nickel

Acabados.

MANIJAS DE ACERO INOXIDABLE

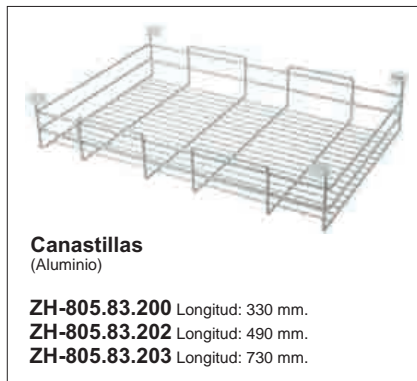
 MEL-8001	 MEL-8002	 MEL-8003	 MEL-8102 (Condensa para baño)
 MEL-8013 (sección ovalada)	 MEL-8036	 MEL-8044	 MEL-961
 MT-8911 (Marea) Tecosur	 MT-8811 (Albatros) Tecosur	 MT-8821 Condensa Albatros	 MEL-MARIPOSA Llave - mariposa sencillo Largo de cilindro 70 mm.
 MT-7711 (Linea77) Tecosur	 MT-7211 (Area) Tecosur	 MT-8111 (Creta) Tecosur	 MEL-LLAVE-S Llave - llave seguridad Largo de cilindro 70 mm.
 MT-7311 (Jonica) Tecosur	 MT-7011 (Metric) Tecosur	 MT-8611 (Creta) Tecosur	 MEL-BANO Manija-Condensa Para baño
			 MEL-LLAVE Manija-Llave Para baño

MA-650 Manija De paso	MA-701 MA-8801 Llave	MA-8801-S Llave	MA-8913 Llave Alta seguridad	MA-751 Manija-Condensa Para baño	MA-800 Manija-Llave	MA-8912 Manija-Llave Alta seguridad	 MA-CM Llave/Llave (sencilla) 60, 70, 80, 90 y 100 mm.
							 MA-CM-CP Llave/Pomo. (sencilla) 60, 70, 80, 90, 100 y 120 mm.
							 MA-CM-BAÑO Ranura/Pomo 60, 70 y 80 mm.
MA-5500/30 MA-5500/35	MA-505028	MA-5030/28	MA-5000/20				 MA-C-HS7 Llave/Llave (alta seguridad) 60, 70, 80, 90, 100 y 120 mm.
				Cierra Puertas Jackson MJ-C21 para Madera MJ-C31 para Aluminio		 MA-1/2CM Medio Cilindro Llave (sencilla)	 MA-1/2CM-CP Medio Cilindro Pomo
				 MA-1/2C-HS7 Medio Cilindro Llave (alta seguridad)		 MA-1/2C-HS7 Medio Cilindro Llave (alta seguridad)	 MA-C-HS7-CP Llave/Pomo. (alta seguridad) 60, 70, 80, 90, 100 y 120 mm.



Marco Extraible
(Aluminio)

ZH-805.85.221 Ancho: 330 a 470 mm.
ZH-805.85.222 Ancho: 470 a 610 mm.
ZH-805.85.223 Ancho: 610 a 750 mm.
ZH-805.85.224 Ancho: 750 a 920 mm.



Canastillas
(Aluminio)

ZH-805.83.200 Longitud: 330 mm.
ZH-805.83.202 Longitud: 490 mm.
ZH-805.83.203 Longitud: 730 mm.



Cajón de plástico

ZH-805.83.481 Longitud: 240 mm.
ZH-805.83.482 Longitud: 320 mm.
ZH-805.83.483 Longitud: 400 mm.
ZH-805.83.484 Longitud: 480 mm.



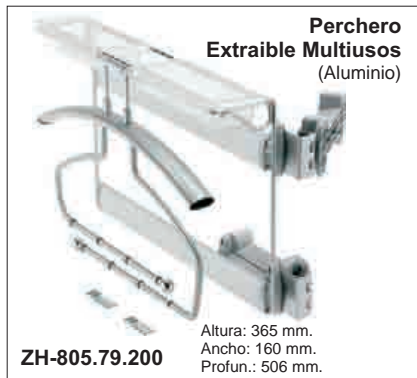
Cesta para blancos

ZH-805.82.300
Profundidad: 525 mm.
Altura: 445 mm.
Longitud: 480 mm.



Pantalonero extraible

ZH-807.48.201 Longitud: 485 mm.
ZH-807.48.202 Longitud: 725 mm.
Profundidad: 510 mm.
Altura 105 mm.



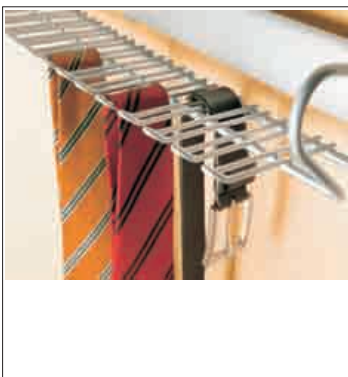
Perchero Extraible Multiusos
(Aluminio)

ZH-805.79.200
Altura: 365 mm.
Ancho: 160 mm.
Profun.: 506 mm.



Cinturonero Corbatero
(Aluminio)

ZH-807.46.220
Altura: 98 mm.
Ancho: 145 mm.
Profun.: 499 mm.



Valet Extraible
(Aluminio)

ZH-807.45.220
Altura: 175 mm.
Ancho: 85 mm.
Profun.: 500 mm.



Soporte multiusos

Prof: 505 mm.
Altura: 790 mm.
Long: 306 mm.
ZH-805.81.242



Zapatera Extraible

ZH-805.81.252
Altura: 790 mm.
Ancho: 306 mm.
Profun.: 504 mm.



Soporte multiusos

ZH-807.49.390
Profundidad: 440/520 mm.
Altura: 40 mm.
Longitud: 100 mm.

Tubo guardaropa
(Aluminio)



Tubo
Ø 33 X 2438 mm.

Soportes (par)

ZH-801.42.900
Aluminio mate


ZH-801.42.100
Bronce Antiguo

ZH-803.56.900
Aluminio mate

ZH-803.56.100
Bronce Antiguo



Pantalonera



Aluminio mate

ZH-805.58.931
Ancho: 457 mm. Ganchos: 12

ZH-805.58.933
Ancho: 610 mm. Ganchos: 18

ZH-805.58.935
Ancho: 762 mm. Ganchos: 24

Ganchos adicionales
ZH-805.58.330



Clip sujetador
ZH-805.58.331
(2 por gancho)



Zapatera
(Aluminio)



Tubo
Ø 19 X 762 mm.

Soportes (pz)

ZH-805.87.900
Aluminio mate

ZH-805.87.100
Bronce Antiguo

ZH-805.87.993
Negro



Cinturonero
(Aluminio)



Largo: 358 mm.
Ganchos: 6

ZH-807.54.931
Aluminio mate

ZH-807.54.131
Bronce Antiguo



Corbatero



ZH-807.54.933
Aluminio mate

ZH-807.54.133
Bronce Antiguo

Largo: 358 mm.
Ganchos: 20

Corbatero



ZH-807.21.930
Aluminio - negro

ZH-807.21.940
Beige -plata

500 X 76 X 82 mm.
Ganchos: 32

Gancho de pared
(Aluminio)



Largo: 187 mm.
Ganchos: 4

ZH-807.54.935
Aluminio mate

ZH-807.54.135
Bronce Antiguo



Porta Mascadas
(Aluminio)



Largo: 310 mm.
Ganchos: 6

ZH-807.54.934
Aluminio mate

ZH-807.54.134
Bronce Antiguo

Zapatera 460-750 mm.



ZH-892.12.906

Tubo Extraible Valet



ZH-808.70.931
Aluminio mate

ZH-808.70.131
Bronce Antiguo

Largo: 362 mm.
Extensión: 243 mm.

Cesta para lavandería
Altura: 530 mm. Profundo: 355 mm.




ZH-807.52.931
Ancho: 457 mm. Bolsas: 1

ZH-807.52.933
Ancho: 610 mm. Bolsas: 2


ZH-807.52.935
Ancho: 762 mm. Bolsas: 2

Aluminio mate

ZH-807.41.211
Corbatero - cinturoner
74 X 455 X 118 mm.



ZH-807.41.210
Corbatero
74 x 455 x 87 mm.




Canastilla extraible
160 X 452 X 194 mm.



ZH-805.47.200

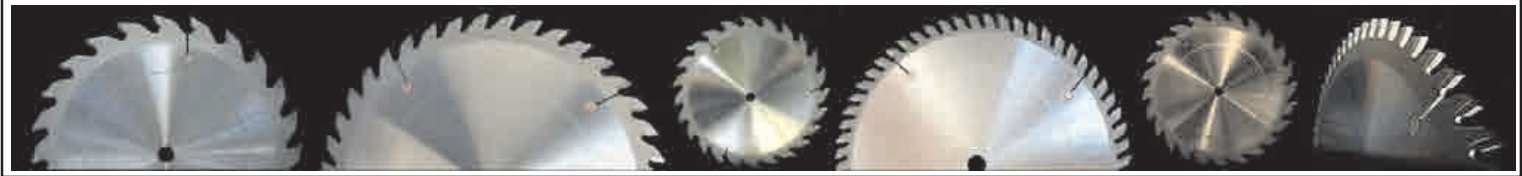
Pantalonero extraible
222 X 455 X 72 mm.



ZH-805.45.210

Sierras con dientes de carburo de tungsteno.

MODELO	DIAM	DIENTES	TIPO DE USO
S-PRO-724	7 1/4"	24 Dientes	Para sierras manuales
S-GA-72540	7 1/4"	40 Dientes	Uso general en maderas sólidas, triplay, aglomerado y MDF.
S-GA-72560	7 1/4"	60 Dientes	Uso general en maderas sólidas, triplay, aglomerado y MDF.
S-GA-840	8"	40 Dientes	Uso general en maderas sólidas, triplay, aglomerado y MDF.
S-GA860	8"	60 Dientes	Uso general en maderas sólidas, triplay, aglomerado y MDF.
S-RF-1024126	10"	24 Dientes	Uso general en maderas sólidas, triplay, aglomerado y MDF.
S-GA-1040	10"	40 Dientes	Uso general en maderas sólidas, triplay, aglomerado y MDF.
S-GA-1060	10"	60 Dientes	Uso general en maderas sólidas, triplay, aglomerado y MDF.
S-RA-1060A	10"	60 Dientes	Para sierras radiales.
S-GA-1080	10"	80 Dientes	Uso general en maderas sólidas, triplay, aglomerado y MDF.
S-LM-1080	10"	80 Dientes	Especial para corte en melamina.
S-PT-1010	10"	100 Dientes	Para el corte más fino posible.
S-NF-1010	10"	100 Dientes	Para perfil de aluminio.
S-GA-1248	12"	48 Dientes	Uso general en maderas sólidas, triplay, aglomerado y MDF.
S-GA-1260	12"	60 Dientes	Uso general en maderas sólidas, triplay, aglomerado y MDF.
S-GA-1280	12"	80 Dientes	Uso general en maderas sólidas, triplay, aglomerado y MDF.
S-LM-1210	12"	100 Dientes	Especial para corte en melamina.
S-LM-1480	14"	80 Dientes	Especial para corte en melamina..



Sacabocados

U-SB14 1/4"
U-SB38 3/8"
U-SB12 1/2"

YB26MM 26mm.
YB35MM 35mm.
YB40MM 40mm.

Broca de acero rápido para bisagra bidimensional.

W-6140 35mm.

Broca de carburo para bisagra bidimensional

L-CON
Tope para cajones al utilizar las cerraduras múltiples.

CERRADURAS Para cajones y puertas de muebles.

CERR-FRO
Cerradura frontal 3 cajones.

Cilindro 16.5 mm. X 20.0 mm.
Níquelado. Barra 600 mm.
Llaves diferentes entre chapas.

CERR-LAT
Cerradura lateral 3 cajones.

Cilindro 19.0 mm. X 25.0 mm.
Níquelado. Barra 600.0 mm.
Llaves diferentes entre chapas.

CERR-2
Cerradura lateral 2 cajones.

Cilindro 16.5 mm. X 19.5 mm.
Níquelado. Barra 118.5 mm.
Llaves diferentes entre chapas.

40 X 40 X 8 mm. Diámetro 19 mm.

Cilindro: 26mm.
CERR-RL138-26 Llaves diferentes
CERR-RL138-26KA Llaves iguales
Cilindro: 32mm.
CERR-RL138-32 Llaves diferentes
CERR-RL138-32KA Llaves iguales

Para paneles de 16 mm. Para paneles de 19 mm. Para paneles de 29 mm.

UR-12NN Níquel negro
UR-14NN Níquel negro
UR-19NN Níquel negro

Clave **UR-RF**
Perno rosca fina de 34 mm.
Para utilizarse con insertos.

Clave **UR-RG**
Perno 34 mm.

Unión Rápida

INSTALACION

Instalación sin inserto en una perforación de 5 mm.

Instalación con inserto en una perforación de 8 mm.

Inserto de latón. UR-X 12 mm.

Diámetro 8 mm. Rosca M6

Tapón de Plástico
UR-TB Blanco
UR-TC Café
UR-TN Negro
UR-TG Gris

CHAFLAN 45 GRADOS

CLAVE	DV	LC	AC	LT
2302	1/4"	5/8"	7/16"	2"
2305	1/2"	5/8"	7/16"	2 1/4"
2306	1/2"	1 1/16"	3/4"	2 1/2"
2310	1/2"	1 1/2"	1 1/16"	3"

CHAFLAN EN 15 Y 25 GRADOS

CLAVE	DV	LC	AC	LT	ANGULO
2300A	1/4"	1/4"	1/4"	2"	15 grados
2301	1/4"	9/16"	1/2"	2"	25 grados

RECORTE AL RAZ DOS FILOS

CLAVE	DV	DC	LC	LT	B
2400	1/4"	3/8"	1"	2 5/8"	B1
2401	1/4"	3/8"	1/2"	2 1/8"	B1
2402	1/4"	1/2"	1"	2 1/2"	B3
2403	1/4"	1/2"	1/2"	2 1/8"	B3
2404A	1/2"	3/8"	1"	3 1/8"	B1
2405	1/2"	1/2"	1"	3 1/4"	B3
2406	1/2"	1/2"	1/2"	2 3/4"	B3
2407	1/2"	1/2"	1 1/2"	3 5/8"	B3
2408	1/2"	1/2"	2"	4"	B3
2410	1/2"	3/4"	1 1/4"	3"	B4

RECORTE AL RAZ DOS FILOS DOBLE BALERO.

CLAVE	DV	DC	LC	LT	B
2457	1/2"	1/2"	1 1/2"	3 7/8"	B3
2458	1/2"	1/2"	2"	4 1/4"	B3

RECORTE AL RAZ TRES FILOS

CLAVE	DV	DC	LC	LT	B
2500	1/4"	1/2"	1"	2 1/2"	B3
2501	1/4"	1/2"	1/2"	2 1/8"	B3
2502	1/2"	1/2"	1"	3 1/4"	B3
2503	1/2"	1/2"	1/2"	2 3/4"	B3
2504	1/2"	1/2"	1 1/2"	3 5/8"	B3
2505	1/2"	1/2"	2"	4"	B3

REDONDEO DE ESQUINAS POR DEBAJO

CLAVE	DV	R	EM	LT	B
2034	1/2"	1/2"	1"	3"	B5
2036	1/2"	3/4"	1 1/2"	3 3/8"	B5

RECORTE AL RAZ PARA PLANTILLAS

CLAVE	DV	DC	LC	LT	B
3000	1/4"	1/2"	1/4"	1 7/8"	B9
3002	1/4"	1/2"	3/4"	2 1/4"	B9
3004	1/4"	1/2"	1"	2 1/2"	B9
3018	1/2"	1 1/8"	1 1/2"	3 1/2"	B11

OJO DE LLAVE

CLAVE	DV	DM	DC	LC	LT
3050	1/4"	3/8"	3/16"	7/16"	1 1/2"
3052	1/4"	1/2"	5/16"	7/16"	1 1/2"
3051	1/2"	3/8"	3/16"	7/16"	2 1/8"

RANURA EN "T"

CLAVE	DV	DM	DC	"A"	"B"	LT
3070	1/2"	1 1/16"	3/8"	5/16"	1/2"	2 3/8"
3075	1/2"	1 3/16"	3/8"	1/4"	3/8"	2 3/8"

MOLDURA CLASICA

CLAVE	DV	R	DM	LC	LT
3160	1/4"	5/32"	1 1/4"	1/2"	2"
3162	1/4"	1/4"	1 3/8"	3/4"	2 1/4"
3164	1/2"	5/32"	1 1/4"	1/2"	2 1/4"
3166	1/2"	1/4"	1 3/8"	3/4"	2 1/2"

FILO ONDEADO

CLAVE	DV	R	DM	LC	LT
3170	1/4"	1/8"	1 1/4"	3/4"	2 1/4"
3172	1/2"	1/8"	1 1/4"	3/4"	2 1/4"

PARA ESTRIAR BORDES

CLAVE	DV	R	DM	LC	LT
3180	1/4"	1/8"	1 1/8"	1/4"	2 5/8"
3182	1/4"	3/16"	1 1/4"	3/8"	3 1/8"
3181	1/2"	1/8"	1 1/8"	1/4"	2 3/4"
3183	1/2"	3/16"	1 1/4"	3/8"	3 1/8"

BORDES DE HOJA

CLAVE	DV	R	DM	LC	LT
3190	1/4"	1/8"	7/8"	5/16"	2 1/8"
3192	1/4"	3/16"	1"	1/2"	2 3/8"
3194	1/4"	1/4"	1 1/8"	5/8"	2 1/2"
3196	1/4"	3/8"	1 3/8"	7/8"	2 3/4"

MOLDURAS MULTIPLES

CLAVE	DV	R	DM	LC	LT
3200	1/4"	1/8"	7/8"	1"	2 1/2"
3202	1/2"	1/8"	7/8"	1"	2 3/4"

CLASICA PARA MOLDEO

CLAVE	DV	R	DM	LC	LT
3205	1/4"	5/32"	1 1/8"	1/2"	2"
3206	1/4"	7/32"	1 3/8"	5/8"	2 1/4"
3207	1/2"	5/32"	1 1/8"	1/2"	2 1/4"
3208	1/2"	7/32"	1 3/8"	5/8"	2 1/2"

"OGEE" ESPECIAL

CLAVE	DV	R	DM	LC	LT
3209	1/4"	5/32"	1 1/8"	1/2"	2"
3210	1/4"	1/4"	1 5/16"	5/8"	2 1/8"
3211	1/2"	5/32"	1 1/8"	1/2"	2 1/4"
3212	1/2"	1/4"	1 5/16"	5/8"	2 3/8"
3282	1/2"	3/8"	2"	1 3/16"	2 7/8"

OGEE PARA FILETES

CLAVE	DV	R	DM	LC	LT
3214	1/4"	3/16"	1 3/8"	5/8"	2 1/8"
3216	1/2"	3/16"	1 3/8"	5/8"	2 1/2"
3218	1/2"	1/4"	1 5/8"	3/4"	2 5/8"

"OGEE"

CLAVE	DV	R	DM	LC	LT
3220	1/4"	5/32"	1 1/8"	1/2"	2"
3224	1/4"	1/4"	1 1/2"	5/8"	2 1/8"
3222	1/2"	5/32"	1 1/8"	1/2"	2 1/4"
3226	1/2"	1/4"	1 1/2"	5/8"	2 3/8"
3228	1/2"	9/64"	1 5/8"	5/8"	2 1/2"

PATRON CLASICO

CLAVE	DV	R	DM	LC	LT
3230	1/4"	5/32"	1 1/4"	1/2"	2 1/8"
3234	1/4"	3/16"	1 1/2"	5/8"	2 1/4"
3232	1/2"	5/32"	1 1/4"	1/2"	2 3/8"
3236	1/2"	3/16"	1 1/2"	5/8"	2 1/2"

PROVENSAL FRANCESA

CLAVE	DV	DM	LC	LT
3280	1/2"	1 3/4"	1 1/8"	3 1/8"

BORDE DE MESA ESTANDAR

CLAVE	DV	AP	DM	LC	LT
3294	1/2"	1"	2 1/2"	3/4"	2 1/2"

BORDE DE MESA TRADICIONAL

CLAVE	DV	AP	DM	LC	LT
3228	1/2"	9/16"	1 5/8"	5/8"	2 1/2"
3296	1/2"	1"	2 1/2"	3/4"	2 1/2"

BORDE DE MESA CLASICO

CLAVE	DV	AP	DM	LC	LT
3298	1/2"	1"	2 1/2"	3/4"	2 1/2"

BORDE DE MESA BARROCO FRANCES

CLAVE	DV	AP	DM	LC	LT
3300	1/2"	7/8"	2 1/4"	3/4"	2 1/2"

BORDE DE MESA

CLAVE	DV	AP	DM	LC	LT
3302	1/2"	1"	2 1/2"	3/4"	2 1/2"

CLAVE	DV	DM	LC	LT
3320	1/2"	1"	1"	2 3/4"
3324	1/2"	7/8"	1 5/8"	3 1/2"
3326	1/2"	1 1/16"	1 5/8"	3 1/2"
3328	1/2"	1"	1 5/8"	3 1/2"
3330	1/2"	1"	1 5/8"	3 1/2"

MULTIFORMAS CLASICAS.

CLAVE	DV	LC	LT
3340	1/2"	1"	2 3/4"
3342	1/2"	1 7/8"	3 3/4"

BROCAS PARA CAJONES DE MUEBLES

CLAVE	DV	DM	EM	LT
3354	1/2"	1 1/2"	1/2"-1 1/4"	2 3/4"

45 GRADOS PARA ACHAFLANADO INGLETES ENCLAVADOS

CLAVE	DV	EM	DM	LT
3360	1/2"	1/2"-1 1/4"	3 1/8"	2 7/8"
3362	1/2"	1/2"-3/4"	2"	2 3/8"

CUÑA PARA LENGUETA Y RANURA

CLAVE	DV	EM	DM	LC	LT
3370	1/2"	5/8"-1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2 7/8"

CUÑA PARA LENGUETA Y RANURA

CLAVE	DV	EM	DM	LC	LT
3373	1/2"	1/2"-1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	3 1/8"

CUÑA PARA LENGUETA Y RANURA EN "V"

CLAVE	DV	EM	DM	LC	LT
3374	1/2"	5/8"-7/8"	1 3/4"	1"	2 3/4"

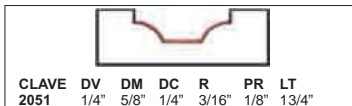
CUÑA PARA LENGUETA Y RANURA

CLAVE	DV	EM	DM	B
3375	1/2"	1/2"-13/16"	1 5/8"	B5

CONJUNTO DE DEDOS FINOS PARA UNIONES



CLAVE	DV	LT	DL	EM	PC
3390	1/2"	3 1/4"	13/8"	5/16"-1 1/4"	5/16"



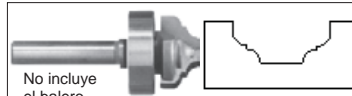
CLAVE	DV	DM	DC	R	PR	LT
2051	1/4"	5/8"	1/4"	3/16"	1/8"	13/4"



DV	CLAVE	LC	LT	DM	R	DP
1/4"	3600	1/4"	1 3/4"	3/8"	1/16"	1/8"
1/4"	3602	1/4"	1 3/4"	1/2"	3/32"	1/8"
1/4"	3604	1/2"	2"	7/8"	3/16"	3/16"
1/2"	3606	1/2"	2"	7/8"	3/16"	3/16"
1/2"	3608	1/2"	2 1/4"	1 1/8"	3/16"	3/8"

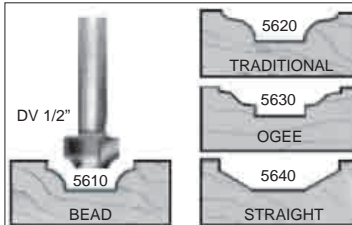


DV	CLAVE	LC	LT	DM	R
1/4"	3720	1/2"	2"	5/8"	1/8"
1/4"	3725	1/2"	2"	3/4"	1/8"
1/4"	3730	1/2"	2"	7/8"	3/16"
1/2"	3735	1/2"	2 1/8"	7/8"	3/16"
1/2"	3740	1/2"	2 1/8"	1 1/8"	3/16"
1/2"	3750	9/16"	2 1/8"	1 3/8"	7/32"

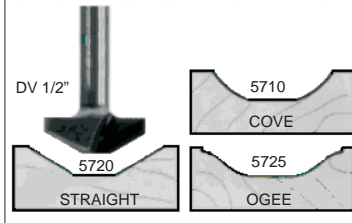
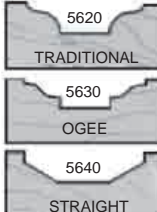


No incluye el balero.

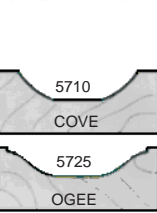
DV	CLAVE	LC	LT	DM	R
1/4"	3770	3/8"	2"	3/4"	7/64"
1/2"	3780	9/16"	2 1/2"	1 3/8"	13/64"



DV 1/2"

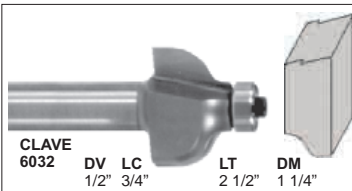


DV 1/2"



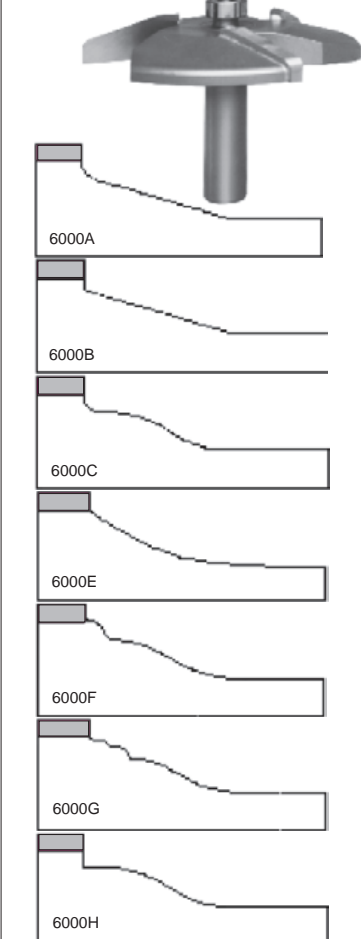
ESTIRADERA DE CAJON

CLAVE	DV	LC	LT	DM	RM
6024	1/2"	7/8"	2 3/8"	3/4"	3/16"
6026	1/2"	13/16"	2 3/8"	1 1/2"	1/4"



CLAVE	DV	LC	LT	DM
6032	1/2"	3/4"	2 1/2"	1 1/4"

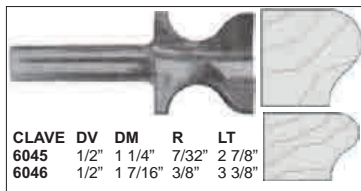
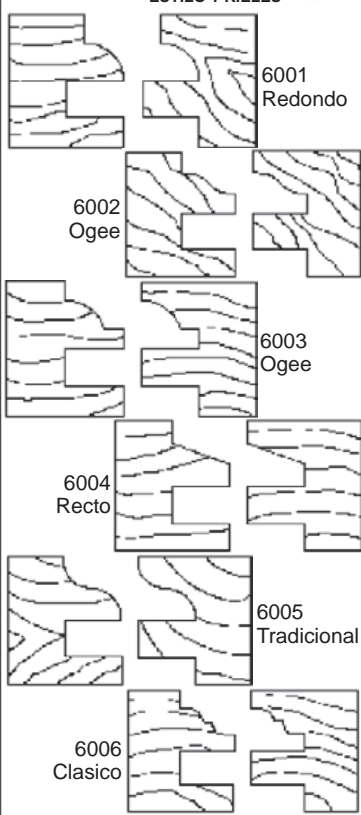
PERFIL PARA TABLERO



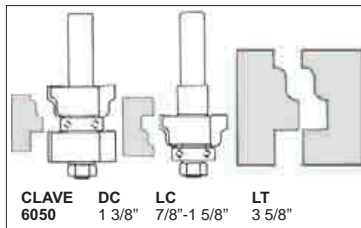
CLAVE	DV	LT	DM	B	LP
6000_	1/2"	2 3/4"	3 3/8"	B3	1 7/16"



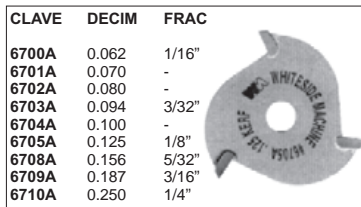
ESTILO Y RIELES



CLAVE	DV	DM	R	LT
6045	1/2"	1 1/4"	7/32"	2 7/8"
6046	1/2"	1 7/16"	3/8"	3 3/8"

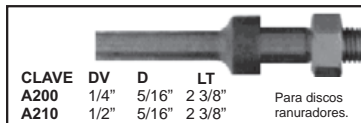


CLAVE	DC	LC	LT
6050	1 3/8"	7/8"-1 5/8"	3 5/8"



CLAVE	DECIM	FRAC
-------	-------	------

6700A	0.062	1/16"
6701A	0.070	-
6702A	0.080	-
6703A	0.094	3/32"
6704A	0.100	-
6705A	0.125	1/8"
6708A	0.156	5/32"
6709A	0.187	3/16"
6710A	0.250	1/4"



CLAVE	DV	D	LT
A200	1/4"	5/16"	2 3/8"
A210	1/2"	5/16"	2 3/8"

Para discos ranuradores.

CLAVE	DE	DI
B1	3/8"	1/8"
B2	3/8"	3/16"
B3	1/2"	3/16"
B3S	1/2"	3/16"
B4	3/4"	1/4"
B5	7/8"	5/16"
B6	5/8"	1/4"
B7	5/8"	3/16"
B8	3/4"	3/16"
B9	1/2"	1/4"
B11	1 1/8"	1/2"
B12	7/8"	3/8"
B14	1 1/16"	3/16"
B15	1 3/16"	3/16"
B16	1 1/4"	1/2"
B17	1 3/8"	1/2"
B18	1 1/2"	1/2"
B19	3/4"	1/2"
B20	3/4"	5/16"
B21	7/8"	1/4"
B24	1 7/8"	1/2"
B25	1 1/8"	5/16"
B26	1 3/8"	5/16"
B27	5/8"	5/16"



BALEROS PARA BROCAS

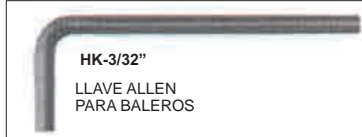
CANDADOS PARA BALERO

CLAVE	DV	DE
LC-1/4"	1/4"	7/16"
LC-1/2"	1/2"	1 1/16"



CLAVE 9500

JUEGO PARA INSERTOS DE LATON SOLIDO



HK-3/32"

LLAVE ALLEN PARA BALEROS



COLETS

CLAVE	DI	DE	LT
6400	1/4"	1/2"	1 1/4"
6406	1/2"	3/4"	1 1/4"



Vástago de 10 mm.

Ø mm.	Largo Total 57 mm.	Largo Total 70 mm.
4	DB4-57 (LH)	DB4-70 (LH)
5	DB5-57 (LH)	DB5-70 (LH)
6	DB6-57 (LH)	DB6-70 (LH)
7	DB7-57 (LH)	DB7-70 (LH)
8	DB8-57 (LH)	DB8-70 (LH)
9	DB9-57 (LH)	DB9-70 (LH)
10	DB10-57 (LH)	DB10-70 (LH)
11	DB11-57 (LH)	DB11-70 (LH)
12	DB12-57 (LH)	DB12-70 (LH)
13	DB13-57 (LH)	DB13-70 (LH)
14	DB14-57 (LH)	DB14-70 (LH)
15	DB15-57 (LH)	DB15-70 (LH)
16	DB15-57 (LH)	DB15-70 (LH)

Rotación derecha (RH)
Rotación izquierda (LH)



Vástago de 10 mm.

Ø mm.	Largo Total 57 mm.	Largo Total 70 mm.
4	DT4-57 (LH)	DT4-70 (LH)
5	DT5-57 (LH)	DT5-70 (LH)
6	DT6-57 (LH)	DT6-70 (LH)
7	DT7-57 (LH)	DT7-70 (LH)
8	DT8-57 (LH)	DT8-70 (LH)
9	DT9-57 (LH)	DT9-70 (LH)
10	DT10-57 (LH)	DT10-70 (LH)
11	DT11-57 (LH)	DT11-70 (LH)
12	DT12-57 (LH)	DT12-70 (LH)
13	DT13-57 (LH)	DT13-70 (LH)
14	DT14-57 (LH)	DT14-70 (LH)
15	DT15-57 (LH)	DT15-70 (LH)

Rotación derecha (RH)
Rotación izquierda (LH)

SIMBOLOGIA

AC	Altura del corte
AN	Angulo
AP	Ancho del perfil
B	Clave del balero
D	Diámetro
DC	Diámetro del corte
DE	Diámetro exterior
DI	Diámetro interior
DM	Diámetro mayor
DP	Diámetro pequeño
DV	Diámetro del vástago
EM	Espesor del material
LC	Longitud del corte
LT	Largo del perfil
LP	Longitud total
PC	Profundidad del corte
PR	Profundidad de radio
R	Radio
RM	Radio Mayor

herrajes.com

www.herrajes.com.mx



MONTERREY

Matriz

16 de Septiembre 204 ote.

Colonia Independencia CP. 64720

Monterrey, N.L.

Tel. (81) 8190-4478 / 8190-4606 / 8478-0727

Fax. 8478-0726

Sin costo 01 800 777-4606

ventas@herrajes.com.mx

GUADALAJARA

Sucursal

Ave. de los Maestros 1838

Colonia Mezquitán Country CP. 44620

Guadalajara, Jal.

Tel. (33) 3826-0115 y 3826-3212 (Fax)

guadalajara@herrajes.com.mx

Nos reservamos el derecho de modificar especificaciones en este catalogo sin previo aviso.