



# CATALOGO DE PRODUCTOS

## TALLERES BANFIELD S.A.

JUAN XXIII N°2993 (B1852BDM) BURZACO, BUENOS AIRES, ARGENTINA.

### PARQUE INDUSTRIAL DE ALMIRANTE BROWN

TEL ( LÍNEAS ROTATIVAS ): **54-11-7090-2490**

E-MAIL: **VENTAS@TALLERESBANFIELD.COM.AR**

E-MAIL: **COBRANZAS@TALLERESBANFIELD.COM.AR**



WHATSAPP VENTAS: **+54 9 11-3865-8919**



WHATSAPP COBRANZAS: **+54 9 11-3697-7611**

[HTTPS://WWW.INSTAGRAM.COM/TALLERESBANFIELDSA/](https://www.instagram.com/talleresbanfieldsa/)

[HTTPS://TALLERESBANFIELD.COM.AR/](https://talleresbanfield.com.ar/)



# ÍNDICE

## **BISAGRAS MUEBLES**

Bisagras Cazoleta para Mueble 35 - 26mm	4
Bisagra Articulada / Bisagra CIERRE LENTO	6
Bisagra Cazoleta Para Mueble CIERRE LENTO - 3D PREMIUM	6
Bisagra sistema PUSH-ON / Bisagra Invisible con Ajuste 3D	7
Bisagras tipo 5005 LIVIANA / Bisagras tipo 5005 PESADA	8
Bisagra Reforzada Hierro Bronceado	8

## **CORREDERAS**

Corredera Telescópicas para Cajones Europea TIPO Z	9
Correderas Telescópicas de 30mm	9
Correderas Telescópicas de 35mm "liviana" / 45mm	10
Correderas Telescópicas 45mm CIERRE SUAVE / PUSH / 53mm Super Reforzada	11
Corredera Oculta CIERRE LENTO y PUSH-ON con regulación 3D	12
Corredera Oculta CIERRE LENTO con regulación 3D	12
Panel para Corredera Oculta	12
Soporte para Cajon Interno / Panel y Varilla para Cajón Interno	13
Corredera Oculta PUSH-ON con regulación 3D	13
Corredera Oculta con Lateral CIERRE LENTO - SLIM 4D	14

## **HERRAJES VARIOS P/MUEBLES**

Pistón a Gas/ Corredera Pocket Door	15
Sistema de Elevación para Alacena FREE FLAP	16
Brazo Abatible Plegable p/2 puertas CIERRE SUAVE	16
Canasto extraíble bajo mesada 2 Niveles Fijos CIERRE SUAVE	17
Canasto extraíble bajo mesada - Lakeshore 3 Niveles Regulables CIERRE SUAVE	17
Columna extraíble - Lakeshore 5 Niveles Regulables CIERRE SUAVE	17
Magic Corner - Esquinero Mágico - Lakeshore CIERRE SUAVE	18
Bandeja rebatible "Lemanns" CIERRE SUAVE	18
Cesto para Residuos Simple y Doble CIERRE SUAVE	18
Pata Circular Plástica Regulable / Zócalo Aluminio / Esquinero Unión Zócalo	19
Soporte Escuadra Aereo p/Alacena	19
Alfombra Antideslizante / Lateral Cubertero / Conexión Cubertero	20
Tope Transparente Ø 8 - T 1.5mm	21
Perno y Caja para Conector Oculto Rosca Directo y Conección Rápida (RAFIX)	21
Tornillo Eurofix Chato Ø 6 - Largo 11 mm	22
Escuadra Plástica Tapa Blanca / Soporte para Estantes Ø 5	22
Barral Oval para Placard / Soportes Lateral y Central	22
Retenes a Rodillo / Magnéticos / Expulsor Magnético Simple y Doble	23
Amortiguador de Aplicar c/Soporte / Retén Expulsor Magnético de Aplicar c/Soporte	23
Cerraduras para Muebles - Gabinetes - Vitrina Varios Modelos	24
Cerradura De Muebles Múltiple 50cm /3 Cajones - Porta Candados Hierro Negro	25

## **BISAGRAS DE OBRA**

Bisagra "T" Hierro Pulido / Bisagra Doble y Simple Acción Hierro Charolado	26
Bisagra Tipo Munición de Acero Inoxidable / Bisagra Libro "OMEGA"	27
Bisagras Mosquera Hr. Charolado y Hr. Zincado / Fichas Reversibles	28
Bisagras para Herrería y Carpintería Metálica Reversibles	29
Bisagra para Herrería Pesada Reversibles / Bisagras Carrocero	30
Bisagras Tipo Munición para Carpintería / Sin Agujero	31
Bisagras Tipo Munición Mixta / Bisagras a Resorte Para Banderola	32
Pomelas para Carpintería de Madera / Mixtas	33

## **HERRAJES DE OBRA**

Aparatos para Accionar Banderolas Tipo Simplón y Desplats	34
Cadena Nudo y Escalera / Aldabas Para Postigos / Arandelas	35
Hierros para Fallebas	36
Elementos Sueltos / Accesorios	37
Cadena de Seguridad / Mirador Optico	38
Gancho Contra Viento / Gancho Hamaca Reforzado Zincado	38

## **CIERRA PUERTA / BARRAL ANTIPANICO**

Cierrapuertas Hidráulicos / Cierrapuertas Hidráulicos Regulable	39
Cierrapuertas con Rodillo Tipo Triunfo Hierro Charolado Negro	39
Barral Antipánico - Reversible / Manijas Exteriores para Barral Antipánico	40

**MANIJAS / CERRADURAS / CANDADOS**

Manija Aluminio Arco "Roma" / "Pekin" / "Tokio"	41
Manija Aluminio "Praga" / Manija Perfil "Berlin"	42
Manija Acero Inoxidable Barral "Delhi" / Arco "Atenas"	42
Tirador "Quito" / Manija Doble Balancín Acero Inox.	43
Manijas de Hierro Platal (tipo A) / Manijas para Baúl	43
Cerraduras Pomo Copa de Embutir Varios Modelos	44
Candados de Hierro / Bronce Livianos / Bronce Pesados	44

**ESCUADRAS / PASADORES**

Escuadras Fijas para Estantes / Escuadras Modelo Bracket	45
Escuadra Invisible Ø 8 - Largo 150mm	45
Escuadras Volcables Modelo 200 / 100	46
Escuadra Fija Triángulo Reforzada -Tipo "STRONG"	46
Escuadra para Alacena con Alas - Esquinero	46
Pasador con Traba Resorte / Pasador Cerrojo Tipo Mauser Hr. Charolado	47
Pasador Tipo Mauser con Portacandado / Pasador con Portacandado	47
Picaporte de Arrimar (Cerrojo) / Pasador con Llave Cruz - Igual Combinación	48
Pasador Barra con Llave Computarizada / Pasador Barra a Gatillo	48

**RUEDAS**

Ruedas de PVC c/ Doble Ruleman con Base Giratoria	49
Ruedas de PVC c/ Doble Ruleman con Base Giratoria y Freno	50
Ruedas de PVC c/ Doble Ruleman Fija	50
Ruedas de Goma con Rosca / con Base / con Base y Freno / con Base Fija	51
Ruedas de Goma Gris con Base / con Base y Freno	52
Ruedas de Nylon con Base / con Base y Freno / Fija	53
Ruedas Plásticas con Base / con Rosca / con Inserto / con Encastre	54
Rueda de Goma Esférica con Base / con Rosca / con Perno	55
Ruedas Plásticas Camera	55
Ruedas de Acero para Portón "V" c/ Rulemán / c/ Rulemán y Soporte	56
Ruedas de Acero para Portón "V" c/ Rulemán y Soporte p/Atornillar	56

**TORNILLOS PARA MADERA**

Tornillos Drywall para Madera - Punta Aguja - Rosca Ancha	57
Tornillos Chipboard - Fix	58

**FIJACIONES / TORNILLOS / PITONES**

Tornillos Parker para Chapa	59
Tornillos Pan Framming	59
Tornillos Parker (Fijadora - Phillips) - Punta Mecha	60
Tornillos Cabeza Frezada - Punta Mecha	60
Tornillos Cabeza Frezada Con Alas - Punta Mecha	61
Tornillos Cabeza Flangeada - Punta Mecha (T1)	61
Tornillos Cabeza Flangeada - Punta Aguja (T1)	61
Tornillos Drywall para Metal - Punta Aguja (T2) - Rosca Fina	62
Tirafondos Cabeza Hexagonal	62
Tornillos Drywall - Punta Mecha	63
Tornillos Cabeza Hexagonal - Punta Mecha / Punta Aguja Ranurada (tipo17)	63
Arandelas de Chapa y Goma Vulcanizada / Arandelas de Goma EPDM	64
Puntas para Tornillos - Phillips	64
Tornillo para Manija / Bulón Cabeza Redonda - Cuello cuadrado con Tuerca	65
Arandelas GROVER y Plana Zincadas	66
Tuerca Hexagonal Zincada	66
Vartilla Roscada en Hierro / Hierro Zincado Azul	67
Pitones con Tope	67
Pitones Abiertos / Pitones Cerrados	68

**TEJIDOS**

Tejido Mosquitero - Hierro Galvanizado / Aluminio / Aluminio PVC	69
Tejido Mosquitero Fibra de Vidrio / Malla Electrosoldada	70
Tejido Mosquitero Plástico	71
Tejido Hexagonal Hierro Galvanizado	71

# BISAGRAS MUEBLES



## III Bisagra Cazoleta Para Mueble A Resorte Con Base Cruz

**Material:**

- Hierro niquelado.

**Embalaje:**

- En cajón de cartón contenido 250 o 100 pzas. (La base viene armada)
- **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**

(mínima cantidad de venta es la caja)

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



codo 0° - IBC001



codo 9° - IBC002



Codo 18° - IBC003

Medida Descripción	Cantidad x Cajón	UNIDAD	ARTÍCULO x Pza.
35 mm codo 0°	250	Pza	<b>IBC001</b>
35 mm codo 9°	250	Pza	<b>IBC002</b>
35 mm codo 18°	250	Pza	<b>IBC003</b>
26 mm (mini) codo 0°	400	Pza	<b>IBC011</b>
26 mm (mini) codo 9°	400	Pza	<b>IBC012</b>
26 mm (mini) codo 18°	400	Pza	<b>IBC013</b>

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



26 mm (mini)  
codo 18° - IBC013



26 mm (mini)  
codo 9° - IBC012



26 mm (mini)  
codo 0° - IBC011



165° - IBC004

165° Hidráulica - IBC009  
CIERRE LENTO - Clip ONDetalle - Clip ON  
IBC009

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

Medida Descripción	Cantidad x Cajón	UNIDAD	ARTÍCULO x Pza.	
35 mm - 165°	100	Pza	<b>IBC004</b>	
35 mm - 165° Hidráulica	100	Pza	<b>IBC009</b>	CIERRE LENTO - Clip ON
35 mm - 135° (reemplaza a 90°)	100	Pza	<b>IBC005</b>	
35 mm - con Base Corta	250	Pza	<b>IBC006</b>	
35 mm - con Base Angulo Ciego (Pilastra)	200	Pza	<b>IBC008</b>	
35 mm - con Base Angulo Ciego (Pilastra) - Hidráulica	200	Pza	<b>IBC108</b>	CIERRE LENTO - Clip ON



135° - IBC005



con Base Corta - IBC006



con Base Angulo Ciego - IBC008

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

Detalle - Clip ON  
IBC108con Base Angulo Ciego - IBC108  
CIERRE LENTO - Clip ON



## III Bisagra Articulada

**Material:**

- Hierro niquelado.

**Embalaje:**

- En cajón de cartón conteniendo 100 pzas.

Medida Descripción	Cantidad x Cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
1.2 mm	300	Pza	<b>IBC007</b>



**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

## III Bisagra Cazoleta Para Mueble A Resorte Con Base Cruz / CIERRE LENTO

**Material:**

- Hierro niquelado / Cierre Clip-On / Con tornillos.

**Embalaje:**

- En cajón de cartón conteniendo 100 pzas.  
(La base viene armada)



Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x Cajón	UNIDAD	ARTÍCULO x Pza.
35 mm codo 0° Hidráulica - CIERRE LENTO con tornillos	10	100	Pza	<b>IBC021</b>
35 mm codo 9° Hidráulica - CIERRE LENTO con tornillos	10	100	Pza	<b>IBC022</b>
35 mm codo 18° Hidráulica - CIERRE LENTO con tornillos	10	100	Pza	<b>IBC023</b>

IBC021 - IBC022 - IBC023

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

## III Bisagra Cazoleta Para Mueble A Resorte CIERRE LENTO - 3D PREMIUM

**Material:**

- Hierro niquelado / Cierre Clip-On / Con tornillos.

**Embalaje:**

- En bolsitas individuales de 1 pza. En cajón de cartón conteniendo 100 pzas.

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x Cajón	UNIDAD	ARTÍCULO x Pza.	
35 mm codo 0° Hidráulica - CIERRE LENTO con tornillos	1	100	Pza	<b>IBC071</b>	3D PREMIUM
35 mm codo 9° Hidráulica - CIERRE LENTO con tornillos	1	100	Pza	<b>IBC072</b>	3D PREMIUM
35 mm codo 18° Hidráulica - CIERRE LENTO con tornillos	1	100	Pza	<b>IBC073</b>	3D PREMIUM

35 mm codo 0° Hidráulica - IBC071

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

35 mm codo 9° Hidráulica - IBC072



35 mm codo 18° Hidráulica - IBC073



### III Bisagra Cazoleta Para Mueble Con Base Cruz / Sistema PUSH ON

- Material:** • Hierro niquelado.  
**Embalaje:** • En cajón de cartón conteniendo 100 pzas. (La base viene armada)



MINI-LATCH

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x Cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
35 mm codo 0° PUSH - ON	-	250	Pza	<b>IBC031</b>
35 mm codo 9° PUSH - ON	-	250	Pza	<b>IBC032</b>
35 mm codo 18° PUSH - ON	-	250	Pza	<b>IBC033</b>
Reten para puerta sistema PUSH - ON / mini-latch	50	500	Pza	<b>IBC034</b>
35 mm codo 0° PUSH - ON / SIN RESORTE	-	250	Pza	<b>IBC061</b>
35 mm codo 8° PUSH - ON / SIN RESORTE	-	250	Pza	<b>IBC062</b>

### III Bisagra Invisible con Ajuste 3D

- Material:** • Zamac - Cromado Opaco.  
• Bisagra de Capacidad **50 Kg** con 4 tornillos, 1 llave Allen y cobertores.  
• Bisagra de Capacidad **80 Kg** con 8 tornillos, 2 llave Allen y cobertores.

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x Cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
Bisagra Invisible Ajuste 3D - Capacidad <b>50 Kg</b> Dimensiones <b>130 x 62,5 x 20 mm</b>	1	40	Pza	<b>IBA001</b>
Bisagra Invisible Ajuste 3D - Capacidad <b>80 Kg</b> Dimensiones <b>160 x 86 x 29 mm</b>	1	20	Pza	<b>IBA002</b>

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



**Detalle Bisagra Invisible con Ajuste 3D**  
• Zamac - Cromado Opaco.





# BISAGRAS MUEBLES

JULIO 2025

## Bisagras Tipo 5005 LIVIANA - Hierro Pulido / Hierro Bronceado



- Material:** • Hierro pulido / Hierro bronceado.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1, 2 o 5 docenas de pares (Dcps).  
 • Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios. (mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Descripción	Alto General	Ancho General	Espesor	Cant. x Caja	Cant. x Cajón	UNID.	ARTÍCULO Hr. Pulido	ARTÍCULO Hr. Bronceado
19 mm - 3/4"	19 mm	16.5 mm	0.7 mm	5	500	Dcps.	IBL19H	IBL19B
25 mm - 1"	25 mm	17 mm	0.7 mm	2	500	Dcps.	IBL25H	IBL25B
38 mm - 1 1/2"	36 mm	20 mm	0.7 mm	1	200	Dcps.	IBL38H	IBL38B
51 mm - 2"	46 mm	23 mm	0.7 mm	1	100	Dcps.	IBL51H	IBL51B
63 mm - 2 1/2"	60 mm	25 mm	0.7 mm	1	100	Dcps.	IBL63H	IBL63B
76 mm - 3"	69 mm	32 mm	0.75 mm	1	50	Dcps.	IBL76H	IBL76B
89 mm - 3 1/2"	80 mm	36 mm	0.8 mm	1	40	Dcps.	IBL89H	IBL89B
101 mm - 4"	94 mm	39 mm	0.8 mm	1	30	Dcps.	IBL101H	IBL101B



## Bisagras Tipo 5005 PESADA - Hierro Pulido / Hierro Zincado Amarillo



- Material:** • Hierro pulido.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 docenas de pares (Dcps).  
 • Artículos con precio Cajón cerrado incluyen un 7% de descuento (mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Descripción	Alto General	Ancho General	Espesor	Cant. x Caja	Cant. x Cajón	UNID.	ARTÍCULO Hr. Pulido	ARTÍCULO Hr. Zinc. Amar.
25 mm - 1"	25 mm	24 mm	0.9 mm	1	100	Dcps.	IBL25PH	IBL25PA
38 mm - 1 1/2"	37 mm	29 mm	1.1 mm	1	100	Dcps.	IBL38PH	IBL38PA
51 mm - 2"	50 mm	35 mm	1.1 mm	1	50	Dcps.	IBL51PH	IBL51PA
63 mm - 2 1/2"	63.5 mm	38 mm	1.1 mm	1	50	Dcps.	IBL63PH	IBL63PA
76 mm - 3"	74 mm	45 mm	1.3 mm	1	15	Dcps.	IBL76PH	IBL76PA
89 mm - 3 1/2"	89 mm	56 mm	1.4 mm	1	10	Dcps.	IBL89PH	IBL89PA
101 mm - 4"	100 mm	67 mm	1.5 mm	1	8	Dcps.	IBL101PH	IBL101PA
125 mm - 5"	125 mm	76 mm	1.6 mm	1	5	Dcps.	IBL125PH	IBL125PA

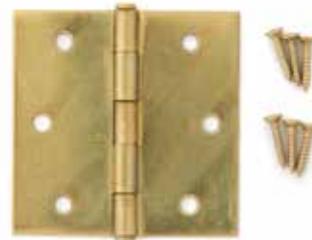


## Bisagra Reforzada Hierro Bronceado (Con Tornillos)



- Material:** • Hierro bronceado.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 par.  
 • En cajón cerrado. (mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO x Par
63 x 63 mm - 2 1/2"	1	240	Par	IOV63B
76 x 76 mm - 3"	1	144	Par	IOV76B
89 x 89 mm - 3 1/2"	1	96	Par	IOV89B
101 x 101 mm - 4"	1	72	Par	IOV101B



# CORREDERAS



## III Correderas Para Cajones Europea / TIPO Z

**Material:** • Hierro Esmaltado, Blancas / Negras.  
• Espesor de chapa 0.8 / 0.9 / 1mm.

**Embalaje:** • En cajas de cartón contenido  
25 juegos (pares).

**Cantidad minima de venta una caja (25 juegos)**

Medida Descripción	Cantidad x caja	UNIDAD	ARTÍCULO Blanco	ARTÍCULO Negro
10" - 254 mm x 0.8 mm	25	Jgo.	<b>ICO250B</b>	<b>ICO250N</b>
12" - 304 mm x 0.8 mm	25	Jgo.	<b>ICO300B</b>	<b>ICO300N</b>
14" - 355 mm x 0.8 mm	25	Jgo.	<b>ICO350B</b>	<b>ICO350N</b>
16" - 406 mm x 0.9 mm	25	Jgo.	<b>ICO400B</b>	<b>ICO400N</b>
18" - 457 mm x 0.9 mm	25	Jgo.	<b>ICO450B</b>	<b>ICO450N</b>
20" - 508 mm x 1 mm	25	Jgo.	<b>ICO500B</b>	<b>ICO500N</b>
22" - 559 mm x 1 mm	25	Jgo.	<b>ICO550B</b>	<b>ICO550N</b>
24" - 609 mm x 1 mm	25	Jgo.	<b>ICO600B</b>	<b>ICO600N</b>



**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

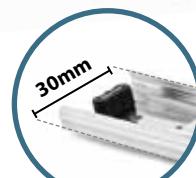
## III Correderas Telescopicas / 30mm

**Material:** • Hierro Zincado.  
• Ancho 30mm.

**Embalaje:** • En cajas de cartón contenido  
15 juegos (pares).

**Cantidad minima de venta una caja (15 juegos)**

Medida Descripción	Cantidad x caja	UNIDAD	ARTÍCULO Zincado
14" - 355 mm	30	Jgo.	<b>ICO30350Z</b>
16" - 406mm	30	Jgo.	<b>ICO30400Z</b>



Capacidad  
de Carga **10 Kg**

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



# CORREDERAS

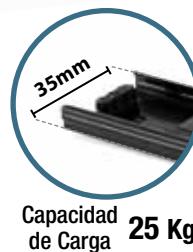
JULIO 2025

## III Correderas Telescopicas / 35mm "liviana"

- Material:**
  - Hierro Zincado / Hierro Negro.
  - Ancho 35mm.**Embalaje:**
  - En cajas de cartón conteniendo 20 juegos (pares).

**Cantidad minima de venta una caja (20 juegos)**

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

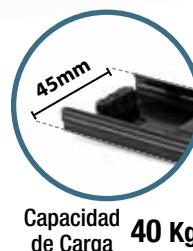


Medida Descripción	Cantidad x caja	UNIDAD	ARTÍCULO Zincado	ARTÍCULO Negro
12" - 304 mm	20	Jgo.	<b>ICO35300Z</b>	<b>ICO35300N</b>
14" - 355 mm	20	Jgo.	<b>ICO35350Z</b>	<b>ICO35350N</b>
16" - 406 mm	20	Jgo.	<b>ICO35400Z</b>	<b>ICO35400N</b>
18" - 457 mm	20	Jgo.	<b>ICO35450Z</b>	<b>ICO35450N</b>
20" - 508 mm	20	Jgo.	<b>ICO35500Z</b>	<b>ICO35500N</b>

## III Correderas Telescopicas / 45mm

- Material:**
  - Hierro Zincado / Hierro Negro.
  - Ancho 45mm.**Embalaje:**
  - En cajas de cartón conteniendo 15 juegos (pares).

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



Medida Descripción	Cantidad x caja	UNIDAD	ARTÍCULO Zincado	ARTÍCULO Negro
10" - 254 mm - 1.0 1.0 & 1.2	15	Jgo.	<b>ICO45250Z</b>	<b>ICO45250N</b>
12" - 304 mm - 1.0 1.0 & 1.2	15	Jgo.	<b>ICO45300Z</b>	<b>ICO45300N</b>
14" - 355 mm - 1.0 1.0 & 1.2	15	Jgo.	<b>ICO45350Z</b>	<b>ICO45350N</b>
16" - 406 mm - 1.0 1.0 & 1.2	15	Jgo.	<b>ICO45400Z</b>	<b>ICO45400N</b>
18" - 457 mm - 1.0 1.0 & 1.2	15	Jgo.	<b>ICO45450Z</b>	<b>ICO45450N</b>
20" - 508 mm - 1.0 1.0 & 1.2	15	Jgo.	<b>ICO45500Z</b>	<b>ICO45500N</b>
22" - 559 mm - 1.0 1.0 & 1.2	15	Jgo.	<b>ICO45550Z</b>	<b>ICO45550N</b>
24" - 609 mm - 1.0 1.0 & 1.2	15	Jgo.	<b>ICO45600Z</b>	<b>ICO45600N</b>

## III Correderas Telescopicas CIERRE SUAVE / 45mm

**Material:**

- Hierro Zincado / Hierro Negro / 1.2 mm espesor.
- Ancho 45mm.

**Embalaje:**

- En cajón de cartón conteniendo 15 jgos (pares).

**Cantidad minima de venta una caja (15 juegos)**

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Zincado	ARTÍCULO Negro
14" - 355 mm	15	Jgo.	<b>ICO45350SZ</b>	<b>ICO45350SN</b>
16" - 406 mm	15	Jgo.	<b>ICO45400SZ</b>	<b>ICO45400SN</b>
18" - 457 mm	15	Jgo.	<b>ICO45450SZ</b>	<b>ICO45450SN</b>
20" - 508 mm	15	Jgo.	<b>ICO45500SZ</b>	<b>ICO45500SN</b>



## III Corredera Telescopica PUSH / 45mm

**Material:**

- Hierro Zincado.
- Ancho 45mm.

**Embalaje:**

- En cajas de cartón conteniendo 15 juegos (pares).

**Cantidad minima de venta una caja (15 juegos)**

Medida Descripción	Cantidad x caja	UNIDAD	ARTÍCULO Zincado
14" - 355 mm largo	15	Jgo.	<b>ICO45350PZ</b>
16" - 406 mm largo	15	Jgo.	<b>ICO45400PZ</b>
18" - 457 mm largo	15	Jgo.	<b>ICO45450PZ</b>
20" - 508 mm largo	15	Jgo.	<b>ICO45500PZ</b>



## III Corredera Telescopica Super Reforzada / 53mm

**Material:**

- Hierro Zincado.
- Ancho 53mm.

**Embalaje:**

- En cajas de cartón conteniendo 10 juegos (pares).

**Cantidad minima de venta una caja (10 juegos)**

Medida Descripción	Cantidad x caja	UNIDAD	ARTÍCULO Zincado
20" - 508 mm	10	Jgo.	<b>ICO53500Z</b>
22" - 550 mm	10	Jgo.	<b>ICO53550Z</b>





## CORREDERAS

JULIO 2025

### III Corredera Oculta CIERRE LENTO y PUSH ON con regulación 3D

**Material:** • Hierro Zincado.

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 10 juegos (pares).

**Cantidad minima de venta una caja (10 juegos)**

Medida Detalle	Cantidad x caja	UNIDAD	ARTÍCULO
CIERRE SUAVE 400 mm c / regulación 3D	10	Jgo.	<b>ICO0400P</b>
CIERRE SUAVE 450 mm c / regulación 3D	10	Jgo.	<b>ICO0450P</b>
CIERRE SUAVE 500 mm c / regulación 3D	10	Jgo.	<b>ICO0500P</b>



**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

### III Corredera Oculta CIERRE LENTO con regulación 3D

**Material:** • Hierro Zincado.

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 10 juegos (pares).

**Cantidad minima de venta una caja (10 juegos)**

Medida Detalle	Cantidad x caja	UNIDAD	ARTÍCULO
CIERRE SUAVE 400 mm c / regulación 3D	10	Jgo.	<b>ICO0400S</b>
CIERRE SUAVE 450 mm c / regulación 3D	10	Jgo.	<b>ICO0450S</b>
CIERRE SUAVE 500 mm c / regulación 3D	10	Jgo.	<b>ICO0500S</b>

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

### III Panel para Corredera Oculta

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

**Material:** • Hierro pintado Blanco o Gris.

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 10 juegos (pares).

**Cantidad minima de venta una caja (10 juegos)**

Medida Detalle	Cantidad x caja	UNIDAD	ARTÍCULO Blanco	ARTÍCULO Gris
PANEL P/CORR OCULTA H90 L400	5	Jgo.	<b>ICOP90400B</b>	<b>ICOP90400G</b>
PANEL P/CORR OCULTA H90 L450	5	Jgo.	<b>ICOP90450B</b>	<b>ICOP90450G</b>
PANEL P/CORR OCULTA H90 L500	5	Jgo.	<b>ICOP90500B</b>	<b>ICOP90500G</b>
PANEL P/CORR OCULTA H175 L400	5	Jgo.	<b>ICOP175400B</b>	<b>ICOP175400G</b>
PANEL P/CORR OCULTA H175 L450	5	Jgo.	<b>ICOP175450B</b>	<b>ICOP175450G</b>
PANEL P/CORR OCULTA H175 L500	5	Jgo.	<b>ICOP175500B</b>	<b>ICOP175500G</b>
PANEL P/CORR OCULTA H240 L400	5	Jgo.	<b>ICOP240400B</b>	<b>ICOP240400G</b>
PANEL P/CORR OCULTA H240 L450	5	Jgo.	<b>ICOP240450B</b>	<b>ICOP240450G</b>
PANEL P/CORR OCULTA H240 L500	5	Jgo.	<b>ICOP240500B</b>	<b>ICOP240500G</b>



### III | Soporte para Cajon Interno

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

**Material:** • Hierro pintado Blanco o Gris.

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 10 juegos (pares).

**Cantidad minima de venta una caja (10 juegos)**

Medida Detalle	Cantidad x caja	UNIDAD	ARTÍCULO Blanco	ARTÍCULO Gris
SOPORTE P/CAJON INTERNO H125	10	Jgo.	ICOI125B	ICOI125G
SOPORTE P/CAJON INTERNO H210	10	Jgo.	ICOI210B	ICOI210G



### III | Panel para Cajon Interno

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

**Material:** • Aluminio pintado Blanco o Gris.

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 10 juegos (pares).

**Cantidad minima de venta una caja (10 juegos)**

Medida Detalle	Cantidad x caja	UNIDAD	ARTÍCULO Blanco	ARTÍCULO Gris
PANEL P/CAJON INTERNO L800 H122	10	Jgo.	ICOI800B	ICOI800G
PANEL P/CAJON INTERNO L2000 H122	10	Jgo.	ICOI2000B	ICOI2000G



### III | Varilla para Cajon Interno

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

**Material:** • Aluminio pintado Blanco o Gris.

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 10 juegos (pares).

**Cantidad minima de venta una caja (10 juegos)**

Medida Detalle	Cantidad x caja	UNIDAD	ARTÍCULO Blanco	ARTÍCULO Gris
VARILLA PCAJON INTERNO L800	10	Jgo.	ICOI800VB	ICOI800VG
VARILLA PCAJON INTERNO L2000	10	Jgo.	ICOI2000VB	ICOI2000VG



### III | Corredera Oculta PUSH-ON con regulación 3D

Medida Detalle	Cantidad x caja	UNIDAD	ARTÍCULO
PUSH OPEN 400 mm c / regulación 3D	10	Jgo.	ICO4000P
PUSH OPEN 450 mm c / regulación 3D	10	Jgo.	ICO4500P
PUSH OPEN 500 mm c / regulación 3D	10	Jgo.	ICO5000P



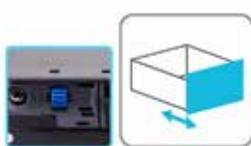
**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



## III Corredera Oculta Con Lateral CIERRE LENTO SLIM 4D

Medida Detalle	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO GRIS HIERRO	ARTÍCULO BLANCO
20" - 500 mm - Altura 94 mm	1	5	Jgo.	<b>ICOL9050SG</b>	<b>ICOL9050SB</b>
20" - 500 mm - Altura 180 mm	1	5	Jgo.	<b>ICOL18050SG</b>	<b>ICOL18050SB</b>
20" - 500 mm - Altura 244 mm	1	5	Jgo.	<b>ICOL24450SG</b>	<b>ICOL24450SB</b>

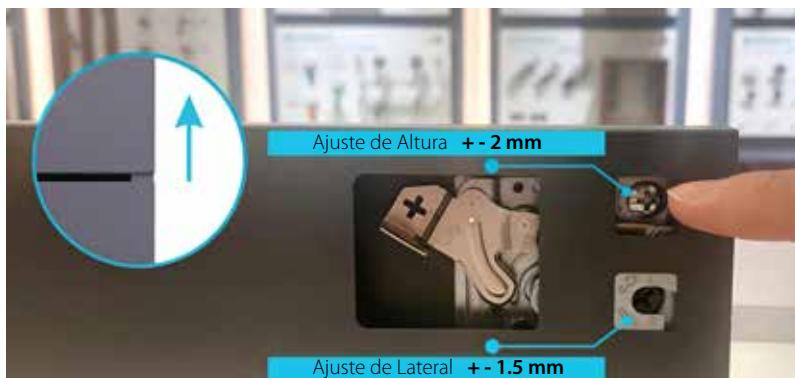
### Mejoras en el Ajuste Corredera Oculta Con Lateral CIERRE LENTO / SLIM 4D



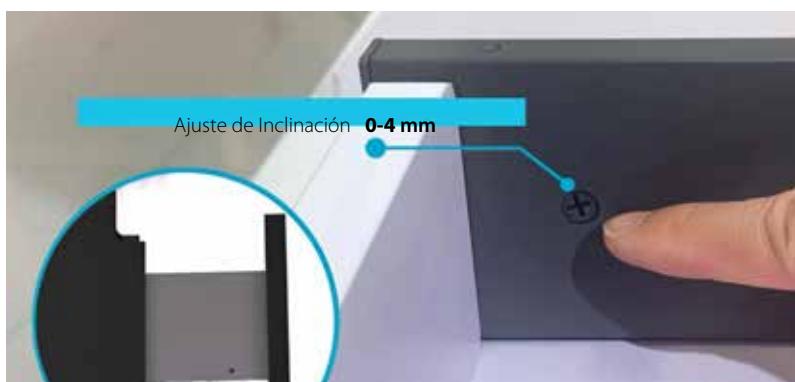
- Ajuste 4 D
- Mecanismo de Clip sin herramientas
- Varias Alturas Laterales (94-180-244mm)
- Paneles laterales 13,8 mm más delgados

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

### Ajuste 4D Sistema Corredera Oculta Con Lateral



ICO9050SG



ICO18050SG



ICO24450SG

# HERRAJES VARIOS P/MUEBLES



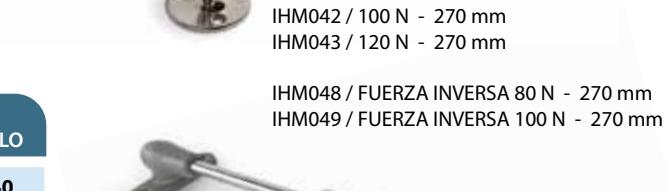
## III | Pistón A Gas

- Material:** • Acero y PVC  
**Embalaje:** • En caja conteniendo 10 pzas.  
 • En cajón de cartón conteniendo 100 pzas.

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
60 N - 270 mm	10	100	Pza	<b>IHM040</b>
80 N - 270 mm	10	100	Pza	<b>IHM041</b>
100 N - 270 mm	10	100	Pza	<b>IHM042</b>
120 N - 270 mm	10	100	Pza	<b>IHM043</b>
80 N - CIERRE LENTO	10	100	Pza	<b>IHM055</b>
60 N - MINI 6"	10	100	Pza	<b>IHM053</b>
80 N - MINI 6"	10	100	Pza	<b>IHM054</b>
FUERZA INVERSA 80 N - 270 mm	10	100	Pza	<b>IHM048</b>
FUERZA INVERSA 100 N - 270 mm	10	100	Pza	<b>IHM049</b>



IHM040 / 60 N - 270 mm  
 IHM041 / 80 N - 270 mm  
 IHM042 / 100 N - 270 mm  
 IHM043 / 120 N - 270 mm



IHM048 / FUERZA INVERSA 80 N - 270 mm  
 IHM049 / FUERZA INVERSA 100 N - 270 mm



IHM055 / 80 N  
 CIERRE LENTO

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



IHM053 / 60 N - MINI 6"  
 IHM054 / 80 N - MINI 6"

## III | Corredera Pocket Door

- Material:** • PVC Gris / Hro. Cromado.  
**Embalaje:** • En cajón de cartón conteniendo 1 Juego.

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
Corredera Pocket Altura 16 cm	1	Jgo.	<b>IHM114</b>
Corredera Pocket Altura 18 cm	1	Jgo.	<b>IHM115</b>
Corredera Pocket Altura 20 cm	1	Jgo.	<b>IHM116</b>
Corredera Pocket Altura 22 cm	1	Jgo.	<b>IHM117</b>



## III Sistema de Elevación para Alacena FREE FLAP

**Material:** • PVC Gris / Hro. Cromado.

**Embalaje:** • En cajón de cartón conteniendo 10 pzas.

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
Sistema Elevación Para Alacena <b>Free Flap 4 - 5 kg</b>	10	Pza.	<b>IHM223</b>
Sistema Elevación Para Alacena <b>Free Flap 5 - 6 kg</b>	10	Pza.	<b>IHM224</b>
Sistema Elevación Para Alacena <b>Free Flap 8 - 10 kg</b>	10	Pza.	<b>IHM225</b>



### Sistema Mecánico de Apertura Asistida, con Cierre Suave y Silencioso

- Aplicable sobre marcos de aluminio anchos y estrechos, cornisas o listones de madera.
- El frente se mueve fuera del área de acceso, garantizando un acceso óptimo sobre los artículos guardados.
- El mecanismo de elevación está ajustado al peso del frente, el compás abatible se detiene en cualquier posición deseada.

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

## III Brazo Abatible Plegable p/2 puertas CIERRE SUAVE

**Material:** • PVC Gris / Hro. Cromado.

**Embalaje:** • En cajón de cartón.

• Venta por Juego/Set.



Seleccionar según el LF		Seleccionar según el Peso			
Modelo	Altura del Gabinete AG (mm)	TORQUE LF	Altura del Gabinete AG (mm)	Peso mínimo (kg)	Peso máximo (kg)
<b>L</b>	700-1040	4500-6600	700	6.42	9.42
			1040	4.32	6.34
<b>MD</b>	700-1040	3 Bisagras 6750-9900	700	9.64	14.14
			1040	6.49	9.51
<b>M</b>	700-1040	4900-6800	700	7.00	9.71
			1040	4.71	6.53
		3 Bisagras 7350-10200	700	10.50	14.57
			1040	7.06	9.80
	700-1040	6500-8500	700	9.28	12.14
			1040	6.25	8.17
		3 Bisagras 10250-12750	700	14.64	18.20
			1040	9.85	12.25

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNI	ARTÍCULO
<b>L</b> - TORQUE LF 4500-6600	10	Jgo.	<b>IHM099</b>
<b>MD</b> - TORQUE LF 4900-6800	10	Jgo.	<b>IHM100</b>
<b>M</b> - TORQUE LF 6500-8500	10	Jgo.	<b>IHM101</b>

### Instrucciones de Instalación

- Rango de Altura del Gabinete: 500~1040mm.
- Rango de Ancho del Gabinete: 0~1800mm, si el ancho es mayor a 1000mm se necesitan 3 bisagras.
- Profundidad del Gabinete mínimo: 280mm.
- Altura del Gabinete: **AG** / Peso de Puerta Frontal: **PPF**  
TORQUE **LF** = **AG**mm x **PPF**kg.

## III Canasto extraíble bajo mesada 2 Niveles Fijos CIERRE SUAVE

**Material:**

- Hierro pintado a fuego Gris y plástico.
- Bandejas fijas.
- Sujeción Lateral.
- Accesarios de instalación incluidos.

**Embalaje:**

- En cajón de cartón conteniendo 1 pzas.

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNI	ARTÍCULO
Canasto para <b>Gabinete ancho 150mm</b> Ancho 90 x Prof. 450 x Alt. 536	1	Pza.	<b>IHM105</b>
Canasto para <b>Gabinete ancho 200mm</b> Ancho 140 x Prof. 450 x Alt. 536	1	Pza.	<b>IHM106</b>



## III Canasto extraíble bajo mesada / modelo Lakeshore 3 Niveles Regulables CIERRE SUAVE

**Material:**

- Hierro pintado a fuego Gris y plástico.
- Bandejas extraíbles y regulables.
- Sujeción Lateral.
- Accesarios de instalación incluidos.

**Embalaje:**

- En cajón de cartón conteniendo 1 pzas.

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNI	ARTÍCULO
Canasto para <b>Gabinete ancho 150mm</b> Ancho 108 x Prof. 480 x Alt. 673	1	Pza.	<b>IHM107</b>
Canasto para <b>Gabinete ancho 200mm</b> Ancho 153 x Prof. 480 x Alt. 673	1	Pza.	<b>IHM108</b>



### Detalle Canasto Extraíble

- Hierro pintado a Fuego Gris.
- Bandejas de plástico extraíbles y regulables.

## III Columna extraíble / modelo Lakeshore 5 Niveles Regulables CIERRE SUAVE

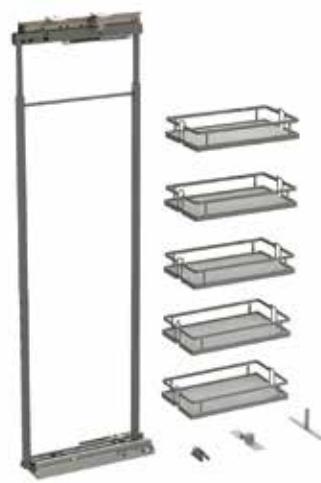
**Material:**

- Hierro pintado a fuego Gris y plástico.
- Bandejas extraíbles y regulables.
- Sujeción Lateral.
- Accesarios de instalación incluidos.

**Embalaje:**

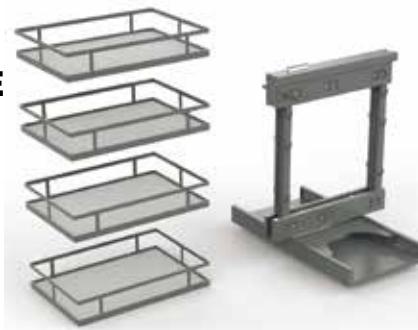
- En cajón de cartón conteniendo 1 pzas.

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNI	ARTÍCULO
<b>ancho 200mm</b> Ancho 155 x Prof. 500 x Alt. 1560~1860	1	Pza.	<b>IHM109</b>
Columna para <b>Gabinete ancho 300mm</b> Ancho 240 x Prof. 500 x Alt. 1560~1860	1	Pza.	<b>IHM110</b>



## III Magic Corner / Esquinero Mágico modelo Lakeshore CIERRE SUAVE

- Material:**
- Hierro pintado a fuego Gris y plástico.
  - Bandejas extraíbles.
  - Reversible (derecha - izquierda).
  - Accesorios de instalación incluidos.
- Embalaje:**
- En cajón de cartón conteniendo 1 pzas.



**Detalle Esquinero Mágico**

- Hierro pintado a Fuego Gris.
- Bandejas de plástico extraíbles.

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
Esquinero para <b>Gabinete ancho 900mm</b> Ancho 666 x Prof. 485 x Alt. 610	1	Pza.	<b>IHM111</b>



## III Bandeja rebatible "Lemmans" CIERRE SUAVE

- Material:**
- Hierro pintado a fuego Blanco y plástico.
  - Bandejas extraíbles.
  - Reversible (derecha - izquierda).
  - Accesorios de instalación incluidos.
- Embalaje:**
- En cajón de cartón conteniendo 1 pzas.



Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
Bandeja <b>DERECHA</b> para <b>Gabinete ancho 900mm</b> Ancho 865 x Prof. 495 x Alt. 650~750	1	Pza.	<b>IHM112</b>
Bandeja <b>IZQUIERDA</b> para <b>Gabinete ancho 900mm</b> Ancho 865 x Prof. 495 x Alt. 650~750	1	Pza.	<b>IHM113</b>

## III Cesto para Residuos Simple y Doble CIERRE SUAVE

- Material:**
- PVC Gris / Hro. Cromado.
  - Bandejas extraíbles.
  - Derecho / Izquierdo.
- Embalaje:**
- En cajón de cartón conteniendo 1 pzas.

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNI	ARTÍCULO
Cesto <b>SIMPLE</b> para <b>Gabinete ancho 400mm</b> Ancho 365 x Prof. 460 x Alt. 500 (30 lts)	1	Pza.	<b>IHM103</b>
Cesto <b>DOBLE</b> para <b>Gabinete ancho 600mm</b> Ancho 565 x Prof. 505 x Alt. 500 (30 + 30 lts)	1	Pza.	<b>IHM102</b>



## III | Pata Circular Plástica / Regulable 95 - 155mm

**Material:** • PVC.

**Embalaje:** • En cajón de cartón conteniendo 200 pzas.

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
Pata Circular Plástica Regulable 95 - 155mm	200	Pza.	<b>IHM2000</b>



## III | Zócalo Aluminio - PVC / con Burlete

**Material:** • Aluminio y PVC.

**Embalaje:** • En cajón de cartón conteniendo 10 pzas.

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
Zocalo Alum./ pvc C/Burlete 100 mm x 3 mts	10	Pza.	<b>IHM30100</b>
Zocalo Alum. / pvc C/Burlete 120 mm x 3 mts	10	Pza.	<b>IHM30120</b>
Zocalo Alum. / pvc C/Burlete 150 mm x 3 mts	10	Pza.	<b>IHM30150</b>



## III | Esquinero Unión para Zócalo

**Material:** • Acero Inoxidable.

**Embalaje:** • En cajón de cartón conteniendo 200 pzas.

IHM32100 IHM33100  
IHM32120 IHM33120  
IHM32150 IHM33150

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
Esquinero 90° Union P/Zocalo 100 mm	200	Pza.	<b>IHM32100</b>
Esquinero 90° Union P/Zocalo 120 mm	200	Pza.	<b>IHM32120</b>
Esquinero 90° Union P/Zocalo 150 mm	200	Pza.	<b>IHM32150</b>
Esquinero 180° Union P/Zocalo 100 mm	200	Pza.	<b>IHM33100</b>
Esquinero 180° Union P/Zocalo 120 mm	200	Pza.	<b>IHM33120</b>
Esquinero 180° Union P/Zocalo 150 mm	200	Pza.	<b>IHM33150</b>



## III | Soporte Escuadra Aereo P/Alacena

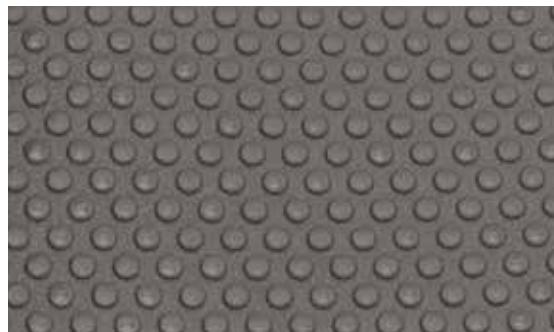
**Material:** • Aluminio.

**Embalaje:** • En cajón de cartón conteniendo 400 pzas.

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Blanco	ARTÍCULO Negro
Soporte Escuadra Aereo P/Alacena 50x45x35	200	Par.	<b>IES7000N</b>	<b>IES7000B</b>



## III Alfombra Antideslizante Gris Oscuro

  
HERRAJES & FIJACIONES**Material:** • Goma EVA.**Embalaje:** • En cajón de cartón conteniendo 1 Rollo.

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
Alfombra Antideslizante Gris Oscuro (0.48 x 20mts)	1	Rollo	<b>IHM500</b>

## III Lateral Cubertero Gris Oscuro Altura 60 x 2 mts

  
HERRAJES & FIJACIONES**Material:** • PVC.**Embalaje:** • En cajón de cartón conteniendo 20 piezas.

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
Lateral Cubertero Gris Oscuro Altura 60 x 2 mts	20	Pza.	<b>IHM600</b>



## III Conexión Cubertero Gris Oscuro

  
HERRAJES & FIJACIONES**Material:** • PVC.**Embalaje:** • En cajón de cartón conteniendo 1000 pzas.

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
Conexión Cubertero L Gris Oscuro	1000	Pza.	<b>IHM601L</b>
Conexión Cubertero T Gris Oscuro	1000	Pza.	<b>IHM601T</b>
Conexión Cubertero X Gris Oscuro	1000	Pza.	<b>IHM601X</b>



IHM601L



IHM601T



IHM601X

## III Tope Transparente Ø 8 - T 1.5mm

**Material:** • Silicona, flexible, transparente.

**Embalaje:** • En bolsa de polietileno de 1000 unidades conteniendo 20 piezas.



**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

Medida Descripción	Cantidad x bolsa	UNID. VTA	ARTÍCULO
Tope Transparente Ø 8 - T 1.5mm	1	Millar.	<b>IOM1021</b>

## III Perno y Caja para Conector Oculto Rosca Directo

**Material:** • Zincado Azul, Zamac.

**Embalaje:** • En Bolsas de 1 mil.

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

Medida Detalle	Cantidad x bolsa	UNID. VTA	ARTÍCULO
Perno P/Conector Oculto Rosca Directo	1	Uni.	<b>TTOC1534</b>
Caja P/Conector Oculto para Placa 15/16 φ 15 - L11.5mm - ZAMAC	1	Uni.	<b>TTOF15</b>
Caja P/Conector Oculto para Placa 18/19 φ 15 - L13mm - ZAMAC	1	Uni.	<b>TTOF18</b>



## III Perno y Caja para Conexión Rápida (RAFIX)

**Material:** • Hierro zincado azul.

**Embalaje:** • En bolsa de polietileno, conteniendo 500 unidades.

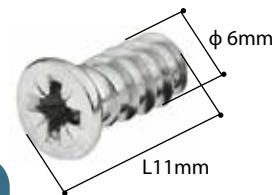
• En cajón cerrado.

Medida Descripción	Cantidad x bolsa	Cantidad x cajón	UNID. VTA	ARTÍCULO x Millar
Perno para Conección Rápida (RAFIX) Rosca Directa Ø 6 mm	500	5 000	Uni.	<b>TTOC6</b>
Caja para Conección Rápida (RAFIX) Ø 20 mm	500	1 000	Uni.	<b>TTOF20</b>



## III Tornillo Eurofix Chato Ø 6mm - Largo 11mm

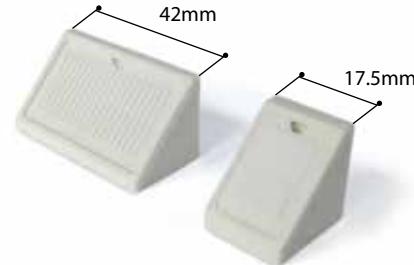
- Material:** • Hierro zincado azul.  
**Embalaje:** • En bolsa de polietileno, conteniendo 1 millar.  
 • En cajón cerrado.



Medida Descripción	Cantidad x bolsa	Cantidad x cajón	UNID. VTA	ARTÍCULO x Millar
Tornillo Eurofix Chato Ø 6mm - Largo 11mm	1 000	10 000	Uni.	<b>TTOF611</b>

## III Escuadra Plastica Con Tapa Blanca

- Material:** • PVC blanco.  
**Embalaje:** • En bolsa de polietileno, conteniendo 500 / 100 Unidades.  
 • En cajón cerrado.



Medida Descripción	Cantidad x bolsa	UNID. VTA	ARTÍCULO x Millar
Escuadra Plastica Con Tapa Blanca - SIMPLE	500	Uni.	<b>TTO17</b>
Escuadra Plastica Con Tapa Blanca - DOBLE	100	Uni.	<b>TTO42</b>

## III Soporte Para Estantes Ø 5mm

- Material:** • Hierro zincado azul.  
**Embalaje:** • En bolsa de polietileno, conteniendo 1 000 Unidades.  
 • En cajón cerrado.



Medida Descripción	Cantidad x bolsa	Cantidad x cajón	UNID. VTA	ARTÍCULO x Millar
Soporte Para Estantes Ø 5mm	1 000	4 000	Uni.	<b>TTOF16</b>

## III Soporte Para Barral Oval

- Material:** • Zamac.  
**Embalaje:** • En bolsas de 200 o 50 unidades (No se fracciona).

Medida Detalle	Cantidad x bolsa	UNIDAD	ARTICULO
Soporte Oval Lateral	200	pza.	<b>IHM4001</b>
Soporte Oval Central	50	pza.	<b>IHM4002</b>



## III Barral Oval Para Placard De Hro. Cromado

- Material:** • Hierro, de 0.6 mm y 1.0 mm de espesor.  
**Embalaje:** • En paquetes de 10 unidades  
 (No se fracciona).  
 • Tiras de 3 mts.



Medida Detalle	Cantidad x paquete	UNIDAD	ARTICULO
30 x 15 mm x 3 mts. - Espesor 0.6 mm	10	pza.	<b>IHM4022</b>
30 x 15 mm x 3 mts. - Espesor 1.0 mm	10	pza.	<b>IHM4023</b>

## III Retenes A Rodillo

- Material:** • Hierro zincado / cobreado.  
**Embalaje:** • En cajas de 100 pzas.  
**Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.** (mínima cantidad de venta es la caja)



**Tapano**

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO x Pza.
32 mm <b>Zincado</b> resorte simple	100	1000	Pza.	<b>IRE401</b>
32 mm <b>Cobreado</b> resorte simple	100	1000	Pza.	<b>IRE402</b>
32 mm <b>Bronceado</b> resorte simple	100	1000	Pza.	<b>IRE404</b>

## III Retenes Magnéticos

- Material:** • Polipropileno.  
**Embalaje:** • En cajas de 100 o 50 pzas.  
• En cajón cerrado.



Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Blanco	ARTÍCULO Marrón
36 mm Simple c/tornillos PVC	100	1000	Pza.	<b>IRE411</b>	<b>IRE412</b>
64 mm Doble c/tornillos PVC	100	500	Pza.	<b>IRE413</b>	<b>IRE414</b>

## III Expulsor Magnético Simple Y Doble

- Material:** • Plástico y hierro.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón.



Medida Detalle	Cantidad X caja	Cantidad X cajón	UNIDAD	ARTICULO
Expulsor magnético simple	50	1200	Pza.	<b>IRE431</b>
Expulsor magnético doble	25	600	Pza.	<b>IRE432</b>

## III Amortiguador de Aplicar con Soporte Retén Expulsor Magnético de Aplicar con Soporte

- Material:** • Plástico.  
**Embalaje:** • En bolsitas de polietileno.

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



Medida Detalle	Cantidad x bolsa	Cantidad x Cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
Amortiguador	100	1000	Pza	<b>IHM037</b>
Reten Expulsor	10	500	Pza	<b>IHM038</b>

## III Cerraduras Para Vitrina

**Material:** • Hierro niquelado.

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 docena o 12 unidades. • En cajón cerrado.



Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
120 mm	12	600	Pza.	<b>ICE911</b>

## III Cerraduras Para Gabinetes

**Material:** • Hierro.

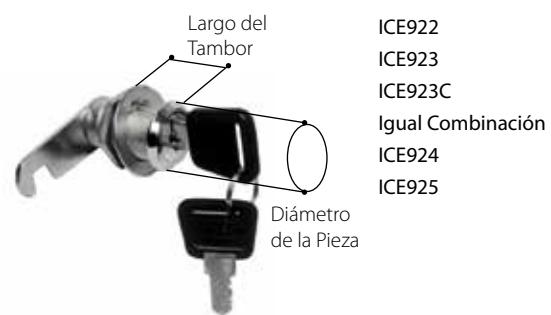
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 pieza con accesorios.  
• En cajón cerrado.

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



ICE921

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
ART. 105 (de botón)	12	240	Pza.	<b>ICE921</b>
18 (diámetro) x 16 (largo) mm	12	240	Pza.	<b>ICE922</b>
18 (diámetro) x 20 (largo) mm	12	240	Pza.	<b>ICE923</b>
18 (diámetro) x 20 (largo) mm <b>Igual Combinación</b>	12	240	Pza.	<b>ICE923C</b>
18 (diámetro) x 25 (largo) mm	12	240	Pza.	<b>ICE924</b>
18 (diámetro) x 30 (largo) mm	12	240	Pza.	<b>ICE925</b>



**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

## III Cerraduras De Muebles (P/Escritorios)

**Material:** • Hierro / bronce.

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 docena o 12 unidades. • En cajón cerrado.



Embutir ICE301



Aplicar zamac ICE302  
Aplicar hierro ICE302S



Redonda ICE303



Corrediza ICE304

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO	CILINDRO	Base	Llave
22 mm De Embutir	12	600	Pza.	<b>ICE301</b>	Bronce	Hr. Bceado	Bronce
19 mm De Aplicar Zamac	12	240	Pza.	<b>ICE302</b>	Zamac	Zamac	Hr/Plast
19 mm De Aplicar Hierro	12	240	Pza.	<b>ICE302S</b>	Hierro	Hierro	Hr/Plast
19 mm De Aplicar Redonda	12	240	Pza.	<b>ICE303</b>	Zamac	Zamac	Hr/Plast
19 mm De Aplicar Corrediza	12	240	Pza.	<b>ICE304</b>	Zamac	Zamac	Hr/Plast

## III Cerradura De Muebles Multiple 50cm Para 3 Cajones

- Material:** • Aluminio y Zamac y plástico (llave volcable).  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 12 piezas.  
 • En cajón cerrado conteniendo 120 piezas.

Medida Detalle	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
D19 x L20	12	120	pza	<b>ICE311</b>

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



## III Porta Candados Hierro Charolado Negro

- Material:** • Hierro charolado.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón, conteniendo 1 o 2 docenas.  
 • En cajón cerrado.



Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO x Par
38 mm - 1 1/2"	2	200	Doc.	<b>IPC38</b>
51 mm - 2"	1	100	Doc.	<b>IPC51</b>
63 mm - 2 1/2"	1	50	Doc.	<b>IPC63</b>
76 mm - 3"	1	50	Doc.	<b>IPC76</b>
89 mm - 3 1/2"	1	50	Doc.	<b>IPC89</b>
101 mm - 4"	1	40	Doc.	<b>IPC101</b>
127 mm - 5"	1	40	Doc.	<b>IPC127</b>
152 mm - 6"	1	25	Doc.	<b>IPC152</b>



## ||| Bisagra "T" Hierro Pulido

**Material:** • Hierro pulido.

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1/2, 1 docenas de pares (Dcps).  
• **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**

(mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO x Dcps.
76 mm - 3"	1	40	Dcps.	<b>IBT76</b>
101 mm - 4"	1	40	Dcps.	<b>IBT101</b>
127 mm - 5"	1/2	25	Dcps.	<b>IBT127</b>
152 mm - 6"	1/2	25	Dcps.	<b>IBT152</b>
203 mm - 8"	1/2	15	Dcps.	<b>IBT202</b>
254 mm - 10"	1/2	15	Dcps.	<b>IBT254</b>
304 mm - 12"	1/2	15	Dcps.	<b>IBT304</b>

**Trapano**



## ||| Bisagra Doble Accion Hierro Charolado

**Material:** • Hierro charolado.

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 par.  
• **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**

(mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO x Par
76 mm - 3"	1	25	Par	<b>IBD3</b>
101 mm - 4"	1	25	Par	<b>IBD4</b>
127 mm - 5"	1	25	Par	<b>IBD5</b>
152 mm - 6"	1	25	Par	<b>IBD6</b>



## ||| Bisagra Simple Accion Hierro Charolado

**Material:** • Hierro charolado.

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 par. (mínima cantidad de venta es la caja)  
• En cajón cerrado.

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO x Par
76 mm - 3"	1	50	Par	<b>IBD3S</b>
101 mm - 4"	1	50	Par	<b>IBD4S</b>
127 mm - 5"	1	40	Par	<b>IBD5S</b>
152 mm - 6"	1	25	Par	<b>IBD6S</b>



## ||| Bisagra Tipo Municion Ac. Inox (con Tornillos)

**Material:** • Acero inoxidable.

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 par con sus tornillos.  
• En cajón cerrado conteniendo 50 pares.



Medida Detalle	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO	
75 x 75 x 2 mm - 3 x 3"	1	50	Par	IBA75	ACERO INOX.
100 x 75 x 2 mm - 4 x 3"	1	50	Par	IBA10075	ACERO INOX.
100 x 88 x 2 mm - 4 x 3 1/2"	1	50	Par	IBA10088	ACERO INOX.
100 x 100 x 2 mm - 4 x 4"	1	50	Par	IBA100	ACERO INOX.
100 x 75 x 2 mm - 4 x 3"	1	50	Par	IBA10075N	ACERO INOX. NEGRO



## ||| Bisagra Libro "OMEGA" (con Tornillos)

**Material:** • Acero inoxidable o Hierro Zincado

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 par con sus tornillos.  
• En cajón cerrado conteniendo 50 pares.



Medida Detalle	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO	
100 x 75 x 2,8 mm	1	50	Par	IBA43A	ACERO INOXIDABLE
100 x 75 x 2,8 mm	1	50	Par	IBA43Z	HIERRO ZINCADO





## III Bisagra Mosquera / Hr. Charolado

**Material:**

- Hierro charolado.
- En cajas de cartón conteniendo 5 unidades.
- **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**  
(mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO x Par
70 mm - 2 3/4"	5	200	Par	<b>IPA600</b>



## III Bisagra Mosquera

**Material:**

- Alas de chapa de hierro decapada, laminada en frío, perno de acero y resorte de alambre de acero templado SAE 1070/80.

**Embalaje:**

- En cajas de cartón conteniendo 12 pares o 24 unidades.

Descripción	EMBALAJE	UNIDAD Vta	CÓDIGO Hr. Zincado
64 mm - 2 1/2"	Caja X 12 uni	Pza.	<b>FB0150</b>
64 mm - 2 1/2"	Bolsa X 200 uni	Pza.	<b>GB0150</b>



## III Fichas Reversibles

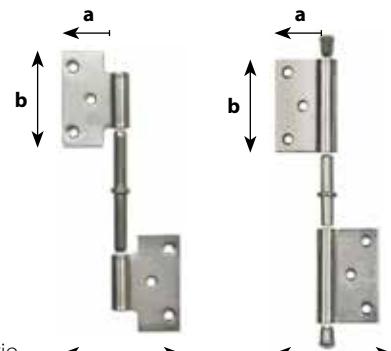
**Material:**

- De Fleje de hierro decapado laminado en frío, perno arandela de hierro trefilado estampado SAE 1010.

**El zincado puede ser amarillo o azul.****Embalaje:**

- En cajas de cartón conteniendo 24 unidades.
- A granel en bolsas de polietileno conteniendo 50 unidades.
- A granel en bolsas de polipropileno conteniendo 250 unidades.

Fichas con mano - pedido especial consultar



Tipo Mario

Medida Descripción	a mm	b mm	c mm	EMBALAJE	UNIDAD Vta	CÓDIGO Hr. Pulido	CÓDIGO Hr. Zinc. Azul	CÓDIGO Hr. Zinc. Amarillo	CÓDIGO Hr. Bronceado
2/3 x 1.50 mm Rev. Tmario	35	58	73	Caja x 24 uni	Pza.	<b>FF0019</b>	<b>FF0119</b>	<b>FF0219</b>	<b>FF0319</b>
2/3 x 1.50 mm Rev. Tmario	35	58	73	Bolsa x 250 uni	Pza.	<b>GF0019</b>	<b>GF0119</b>	<b>GF0219</b>	
2/3 x 1.50 mm Rev.	27	58	65	Caja x 24 uni	Pza.	<b>FF0020</b>	<b>FF0120</b>	<b>FF0220</b>	<b>FF0320</b>
2/3 x 1.50 mm Rev.	27	58	65	Bolsa x 250 uni	Pza.	<b>GF0020</b>	<b>GF0120</b>	<b>GF0220</b>	
2/5 x 1.50 mm Rev.	36	58	83.5	Caja x 24 uni	Pza.	<b>FF0021</b>	<b>FF0121</b>	<b>FF0221</b>	<b>FF0321</b>
2/5 x 1.50 mm Rev.	36	58	83.5	Bolsa x 250 uni	Pza.	<b>GF0021</b>	<b>GF0121</b>	<b>GF0221</b>	

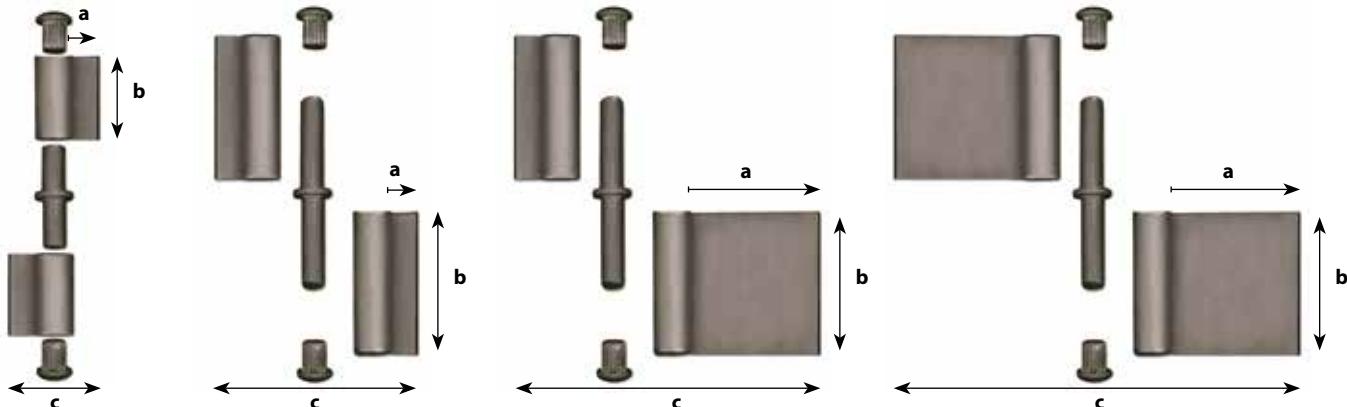


## III Bisagras Para Herrería Y Carpintería Metalica (Reversibles)

### Material:

- De chapa de hierro y perno de hierro trefilado estampado SAE 1010.
- En cajas de cartón conteniendo 24 unidades (derechas o izquierdas).
- A granel en bolsas de polietileno conteniendo 50 unidades.
- A granel en bolsas de polipropileno conteniendo 250 unidades.

### Embalaje:



Descripción	Medidas						Embalaje	UNIDAD Vta	CÓDIGO
	a mm	b mm	c mm	d mm	Espesor	φ perno			
20 x 50 x 1.4 mm	20	25	47	-	1.4	4.35	Caja x 24 uni	Pza.	<b>FB0020</b>
20 x 50 x 1.4 mm	"	"	"	-	"	"	Bolsa x 250 uni	Pza.	<b>GB0020</b>
60 x 8 x 2.5 mm	8	28	30	-	2.5	7.75	Caja x 24 uni	Pza.	<b>FB2022</b>
60 x 8 x 2.5 mm	"	"	"	-	"	"	Bolsa x 250 uni	Pza.	<b>GB2022</b>
80 x 8 x 2.5 mm	8	38	29	-	2.5	7.75	Caja x 24 uni	Pza.	<b>FB2023</b>
80 x 8 x 2.5 mm	"	"	"	-	"	"	Bolsa x 250 uni	Pza.	<b>GB2023</b>
100 x 8 x 2.5 mm	8	50	30	-	2.5	7.75	Caja x 24 uni	Pza.	<b>FB2024</b>
100 x 8 x 2.5 mm	"	"	"	-	"	"	Bolsa x 250 uni	Pza.	<b>GB2024</b>
60 x 33 x 2.5 mm	33	28	53	-	2.5	7.75	Caja x 24 uni	Pza.	<b>FB2025</b>
60 x 33 x 2.5 mm	"	"	"	-	"	"	Bolsa x 250 uni	Pza.	<b>GB2025</b>
80 x 33 x 2.5 mm	33	38	56	-	2.5	7.75	Caja x 24 uni	Pza.	<b>FB2026</b>
80 x 33 x 2.5 mm	"	"	"	-	"	"	Bolsa x 125 uni	Pza.	<b>GB2026</b>
100 x 33 x 2.5 mm	33	50	30	-	2.5	7.75	Caja x 24 uni	Pza.	<b>FB2027</b>
100 x 33 x 2.5 mm	"	"	"	-	"	"	Bolsa x 125 uni	Pza.	<b>GB2027</b>
60 x 8 x 33 x 2.5 mm	8	28	53	33	2.5	7.75	Caja x 24 uni	Pza.	<b>FB2028</b>
60 x 8 x 33 x 2.5 mm	"	"	"	"	"	"	Bolsa x 250 uni	Pza.	<b>GB2028</b>
80 x 8 x 33 x 2.5 mm	8	38	56	33	2.5	7.75	Caja x 24 uni	Pza.	<b>FB2029</b>
80 x 8 x 33 x 2.5 mm	"	"	"	"	"	"	Bolsa x 125 uni	Pza.	<b>GB2029</b>
100 x 8 x 33 x 2.5 mm	8	50	30	33	2.5	7.75	Caja x 24 uni	Pza.	<b>FB2030</b>
100 x 8 x 33 x 2.5 mm	"	"	"	"	"	"	Bolsa x 125 uni	Pza.	<b>GB2030</b>

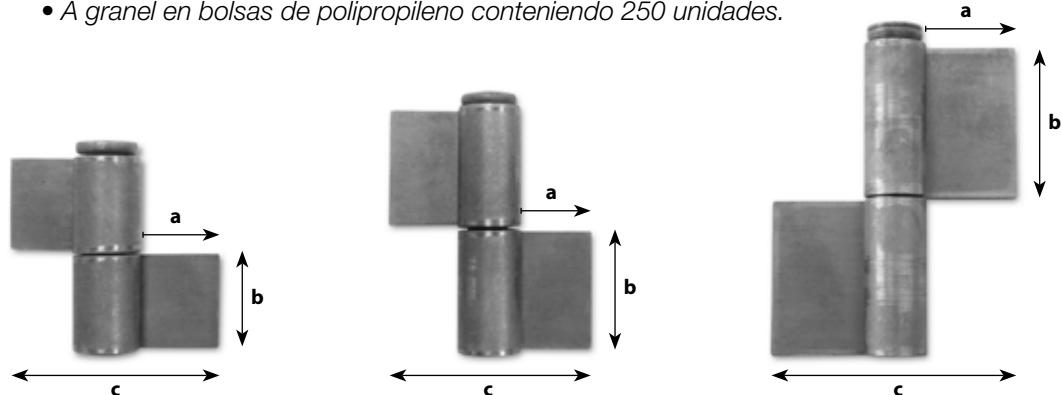




## III Bisagras Para Herrería Pesada (Reversibles)

**Material:**

- De chapa de hierro y perno de hierro trefilado, diámetro 12mm, estampado SAE 1010.
- A granel en bolsas de polietileno conteniendo 50 unidades.
- A granel en bolsas de polipropileno conteniendo 250 unidades.



Descripción	Medidas					EMBALAJE	UNIDAD Vta	CÓDIGO
	a mm	b mm	c mm	Espesor mm	φ perno mm			
60 x 23 mm	23	30	67	4	12	Bolsa x 50 uni	Pza.	<b>OB2050</b>
76 x 23 mm	23	38	67	4	12	Bolsa x 50 uni	Pza.	<b>OB2051</b>
100 x 32 mm	30	50	80	4	12	Bolsa x 50 uni	Pza.	<b>OB2052</b>
Perno φ 12 / para 60 x 23 mm	-	-	-	-	12	suelto	Pza.	<b>FR0036</b>
Perno φ 12 / para 76 x 23 mm	-	-	-	-	12	suelto	Pza.	<b>FR0037</b>
Perno φ 12 / para 100 x 32 mm	-	-	-	-	12	suelto	Pza.	<b>FR0038</b>

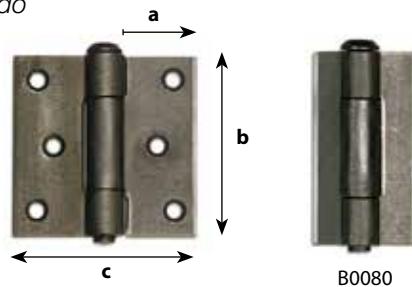
## III Bisagras Carrocero

**Material:**

- De chapa de hierro decapada, con perno de hierro trefilado estampado SAE 1010.

**Embalaje:**

- En cajas de cartón conteniendo 6 pares (12 unidades).
- A granel en bolsa conteniendo 125 unidades.



Descripción	a mm	b mm	c mm	EMBALAJE	UNIDAD Vta	Carpintero		CÓDIGO Hr. Pulido
						CÓDIGO Hr. Pulido	CÓDIGO Hr. Zincado	
67 x 65 x 2.50 mm	27	66	67	caja x 12 uni	Pza.	<b>FB0081</b>	<b>FB0181</b>	<b>FB2081</b>
67 x 65 x 2.50 mm	27	66	67	bolsa x 125 uni	Pza.	<b>GB0081</b>	<b>GB0181</b>	<b>GB2081</b>
65 x 37 x 2.50 mm	14/10	66	38	caja x 12 uni	Pza.			<b>FB0080</b>
65 x 37 x 2.50 mm	14/10	66	38	bolsa x 125 uni	Pza.			<b>GB0080</b>



## III Bisagras Tipo Municion Para Carpintería

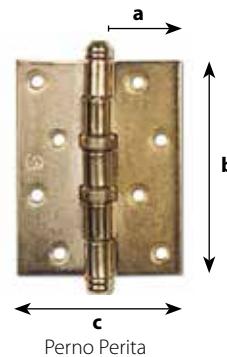
### Material:

- De chapa de hierro decapada y perno de hierro trefilado estampado SAE 1010. Perilla de hierro estampado y arandelas de hierro bronceado. El zincado puede ser amarillo o azul.

### Otras terminaciones (ej.: zincado negro) consultar

### Embalaje:

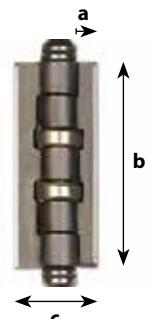
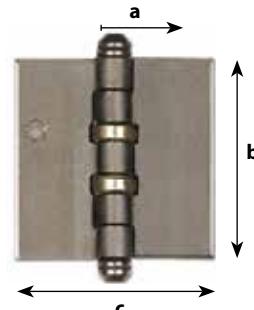
- En cajas de cartón conteniendo 6 pares (12 unidades).
- A granel en bolsas de polietileno conteniendo 125 unidades.



Descripción	a mm	b mm	c mm	EMBALAJE	UNIDAD Vta	CÓDIGO Hr. Pulido	CÓDIGO Hr. Zinc. Azul	CÓDIGO Hr. Zinc. Amarillo
75 x 75 x 2.50 mm - 3 x 3"	32	78	77	Caja x 12 uni	Pza.	<b>FB0060</b>	<b>FB0160</b>	<b>FB0260</b>
75 x 75 x 2.50 mm - 3 x 3"	"	"	"	Bolsa x 125 uni	Pza.	<b>GB0060</b>	<b>GB0160</b>	<b>GB0260</b>
101 x 75 x 2.50 mm - 4 x 3"	32	100	77	Caja x 12 uni	Pza.	<b>FB0061</b>	<b>FB0161</b>	<b>FB0261</b>
101 x 75 x 2.50 mm - 4 x 3"	"	"	"	Bolsa x 125 uni	Pza.	<b>GB0061</b>	<b>GB0161</b>	<b>GB0261</b>
101 x 88 x 2.50 mm - 4 x 3 1/2"	38	100	88	Caja x 12 uni	Pza.	<b>FB0062</b>	<b>FB0162</b>	<b>FB0262</b>
101 x 88 x 2.50 mm - 4 x 3 1/2"	"	"	"	Bolsa x 125 uni	Pza.	<b>GB0062</b>	<b>GB0162</b>	<b>GB0262</b>

## III Bisagras Tipo Municion Sin Agujero

Descripción	a mm	b mm	c mm	EMBALAJE	UNIDAD Vta.	CÓDIGO Perno Perita
75 x 44 x 2.50 mm - 3 x 1 3/4"	13/9	77	36	Caja x 12 uni	Pza.	<b>FB2067</b>
75 x 44 x 2.50 mm - 3 x 1 3/4"	"	"	"	Bolsa x 125 uni	Pza.	<b>GB2067</b>
75 x 75 x 2.50 mm - 3 x 3"	32	78	77	Caja x 12 uni	Pza.	<b>FB2060</b>
75 x 75 x 2.50 mm - 3 x 3"	"	"	"	Bolsa x 125 uni	Pza.	<b>GB2060</b>
101 x 44 x 2.50 mm - 4 x 1 3/4"	11/7	100	31	Caja x 12 uni	Pza.	<b>FB2066</b>
101 x 44 x 2.50 mm - 4 x 1 3/4"	"	"	"	Bolsa x 125 uni	Pza.	<b>GB2066</b>
101 x 75 x 2.50 mm - 4 x 3"	32	100	78	Caja x 12 uni	Pza.	<b>FB2061</b>
101 x 75 x 2.50 mm - 4 x 3"	"	"	"	Bolsa x 125 uni	Pza.	<b>GB2061</b>
101 x 88 x 2.50 mm - 4 x 3 1/2"	38	100	88	Caja x 12 uni	Pza.	<b>FB2062</b>
101 x 88 x 2.50 mm - 4 x 3 1/2"	"	"	"	Bolsa x 125 uni	Pza.	<b>GB2062</b>

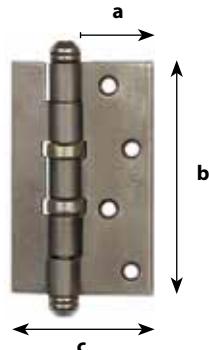




## III Bisagras Tipo Municion Mixta

Terminaciones en zincado o bronceado consultar.

Descripción	a mm	b mm	c mm	EMBALAJE	UNIDAD Vta	CÓDIGO Perno perita
75 x 75 x 2.50 mm - 3 x 3"	32	78	62	Caja x 12 uni	Pza.	<b>FB1060</b>
101 x 75 x 2.50 mm - 4 x 3"	32	101	62	Caja x 12 uni	Pza.	<b>FB1061</b>
101 x 88 x 2.50 mm - 4 x 3 1/2"	38	101	69	Caja x 12 uni	Pza.	<b>FB1062</b>



## III Bisagras a Resorte Para Banderola

**Material:**

- De fleje de hierro decapado laminado en frío o bronce y perno de hierro trefilado estampado SAE 1010.

**Embalaje:**

- Según pedido en bolsa de polietileno.



Descripción	UNIDAD Vta	CÓDIGO Hr. Pulido	CÓDIGO Hr. Zincado	CÓDIGO Hr. Bceado	CÓDIGO Bronce	CÓDIGO Bce. Platil
63 x 63 Alas Rectas con 3 Agujeros	Pza.	<b>FB0030</b>	<b>FB0130</b>	<b>FB0330</b>	<b>FB0530</b>	<b>FB0730</b>

## III Pomelas Para Carpintería De Madera

**Material:**

- De chapa de hierro decapada y perno de hierro trefilado estampado SAE 1010, con arandelas bronceadas.
- El zincado puede ser amarillo o azul.**

Otras terminaciones (ej.: zincado negro) consultar.

**Embalaje:**

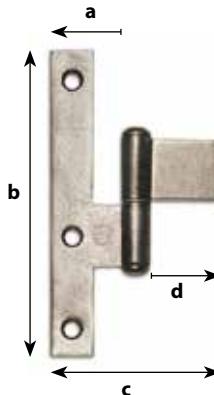
- En cajas de cartón conteniendo 12 unidades (derechas o izquierdas).
- A granel en bolsas de polietileno conteniendo 25 unidades (derechas o izquierdas).



Descripción	a mm	b mm	c mm	EMB.	UNIDAD Vta.	CÓDIGO Hr. Pulido	CÓDIGO Zincado Azul	CÓDIGO Zincado Amarillo	CÓDIGO Hr. Brceado
140 x 70 x 2.40 mm	30	140	73	Caja x 12 uni	Pza.	<b>FP0012 D/I</b>	<b>FP0112 D/I</b>	<b>FP0212 D/I</b>	<b>FP0312 D/I</b>
140 x 70 x 2.40 mm	"	"	"	Bolsa x 25 uni	Pza.	<b>OP0012 D/I</b>	<b>OP0112 D/I</b>	<b>OP0212 D/I</b>	<b>OP0312 D/I</b>

## III Pomelas Mixtas

Descripción	a mm	b mm	c mm	d mm	EMBALAJE	UNIDAD Vta.	CÓDIGO Hr. Pulido
140 x 70 x 2.40 mm	30	140	73	30	Caja x 12 u	Pza.	<b>FP1012 D/I</b>
140 x 70 x 2.40 mm	"	"	"	"	Bolsa x 25 u	Pza.	<b>OP1012 D/I</b>

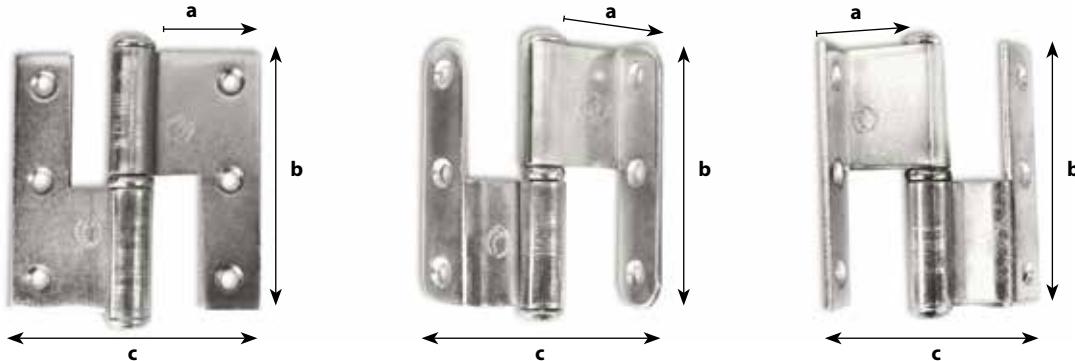




### III Pomela para Carpintería de Madera de 76mm.

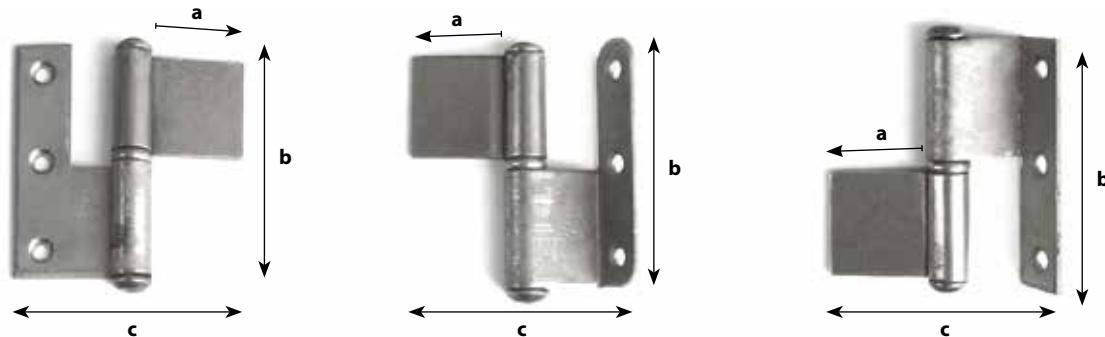
#### Material:

- De chapa de hierro decapada y perno arandela de hierro trefilado estampado SAE 1010.
- El zincado puede ser amarillo o azul. Otras terminaciones (ej.: zincado negro) consultar.
- En cajas de cartón conteniendo 12 unidades (derechas o izquierdas).
- A granel en bolsas de polietileno conteniendo 25 unidades (derechas o izquierdas).



Descripción	a mm	b mm	c mm	EMBALAJE	UNIDAD Vta	CÓDIGO Hierro Pulido	CÓDIGO Zincado AZUL	CÓDIGO Zincado AMARILLO
76 x74 x 2.50 mm	"	"	"	Bolsa x 25 uni	Pza.	<b>OP0021 D/I</b>	<b>OP0121 D/I</b>	<b>OP0221 D/I</b>
76 D/Contacto C / Redondo 2.50 mm	"	"	"	Bolsa x 25 uni	Pza.	<b>OP0022 D/I</b>	<b>OP0122 D/I</b>	<b>OP0222 D/I</b>
76 D/Contacto C / Cuadrado x 2.50 mm	"	"	"	Bolsa x 25 uni	Pza.	<b>OP0023 D/I</b>	<b>OP0123 D/I</b>	<b>OP0223 D/I</b>

### III Pomelas Mixtas de 76 mm.



Descripción	a mm	b mm	c mm	EMBALAJE	UNIDAD Vta	CÓDIGO Hr. Pulido
76 x74 x 2.50 mm MIXTA	30	76	74	bolsa x 25 uni	Pza.	<b>OP1021 D/I</b>
76 D/Contacto C / Redondo 2.50 mm MIXTA	30	76	70	bolsa x 25 uni	Pza.	<b>OP1022 D/I</b>
76 D/Contacto C / Cuadrado 2.50 mm MIXTA	30	76	70	bolsa x 25 uni	Pza.	<b>OP1023 D/I</b>

## III Aparatos Para Accionar Banderolas

### Sistema de embutir (tipo simplon)

**Material:** • Con caño y guía de fleje de hierro decapado laminado en frío; cable de acero en alambre galvanizado pretensado, flexible; cierre reforzado de bronce; manija de bronce platil, tipo pesado.

**Embalaje:** • En caja de cartón conteniendo un juego.

Medidas especiales a pedido - consultar



Medida Descripción	UNIDAD	ARTÍCULO Hr. Pulido	ARTÍCULO Hr. Zinc. Azul	ARTÍCULO Especial	\$ / U. Vta
Sistema de Embutir Tipo Simplón Completo	Juego	<b>FA0021</b>	<b>FA0121</b>	<b>FA3021</b>	determ.
Sistema de Embutir Tipo Simplón Sin cierre / Sin manija (pelado)	Juego	<b>FA0022</b>	<b>FA0122</b>		
Sistema de Embutir Tipo Simplón Guía profunda / Completo	Juego	<b>FA0023</b>	<b>FA0123</b>		
Sistema de Embutir Tipo Simplón Guía profunda / Sin cierre / Sin manija (pelado)	Juego	<b>FA0024</b>	<b>FA0124</b>		

## III Aparatos Para Accionar Banderolas

### Sistema de arrimar (tipo desplats)

**Material:** • De Chapa de hierro laminado en frío SAE 1010 o bronce, con medallón niquelado. Cadena Víctor y Escalera galvanizada o bronce.

**Embalaje:** • En caja de cartón conteniendo un juego.

Medidas especiales a pedido - consultar



Medida Descripción	UNIDAD	ARTÍCULO Hr. Pulido	ARTÍCULO Hr. Zinc. Azul	ARTÍCULO Hr. Brdo.
Sistema de arrimar / Tipo Desplats	Juego	<b>FA0020</b>	<b>FA0120</b>	<b>FA 0320</b>
Medida Descripción	UNIDAD	ARTÍCULO Bronce	ARTÍCULO Bce. Platil	ARTÍCULO Especial
Sistema de arrimar / Tipo Desplats	Juego	<b>FA0520</b>	<b>FA0720</b>	<b>FA 3020</b>



## III Cadena Nudo Y Escalera

**Material:** • De alambre de hierro galvanizado o bronce de dureza especial.

**Embalaje:** • Rollos de 25 mts.



C0430/32 Nudo



C0433 Escalera

Medida	Detalle	UNIDAD Vta	CÓDIGO Hr. Galv.	CÓDIGO Bronce	CÓDIGO Hr. Bronzeado
Nº 17 - 1.42 mm	Alam. calibre ISWG Nº 17 (p/ Ap. Banderola)	mts.	<b>FC0430</b>	<b>FC0530</b>	<b>FC0330</b>
Nº 15 - 1.83 mm	Alam. calibre ISWG Nº 15	mts.	<b>FC0431</b>	<b>FC0531</b>	<b>FC0331</b>
Nº 13 - 2.34 mm	Alam. calibre ISWG Nº 13	mts.	<b>FC0432</b>	<b>FC0532</b>	<b>FC0332</b>
Nº 16 - 1.60 mm	Alam. calibre ISWG Nº 16 (tipo escalera)	mts.	<b>FC0433</b>	<b>FC0533</b>	<b>FC0333</b>

## III Aldabas Para Postigos

**Material:** • De chapa de hierro SAE 1010 o bronce.

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 100 unidades.  
• En bolsitas de polietileno conteniendo 10 unidades.



Descripción	EMBALAJE	UNIDAD Vta	CÓDIGO Hr. Niquelado	CÓDIGO Hr. Bceado
47 x 47 Hierro	BOLSA x 10 uni	Pza.	<b>OA0710</b>	<b>OA0510</b>

## III Arandelas Para Fichas – Pomelas - Bisagras

**Embalaje:** • Una Gruesa = 144 pza



Medida - Detalle	UNIDAD	CÓDIGO Hr. Bronzeado
Para perno de 7 mm	Gruesa.	<b>FR0310</b>
Para perno de 8 mm	Gruesa.	<b>FR0311</b>
Para perno de 9 mm	Gruesa.	<b>FR0312</b>
Para pomelas	Gruesa.	<b>FR0313</b>
Para bisagra tipo munición	c/u	<b>FR0314</b>



## Hierros Para Fallebas

**Material:**

- Hierro laminado en frío, perfilado.
- Hierro laminado en caliente, macizo. Agujerado en ambos extremos.

**Embalaje:**

- Lio (50 o 25 piezas) / Pieza.

**Hro.Bceado:**

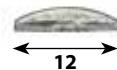
- Pedidos especiales.



OH0010 ½ caña perfilado



OH1010 ½ caña macizo



OH2010 ½ caña macizo



Medida	DETALLE	ENVASE	UNIDAD Vta.	CODIGO Hr. Pulido	CODIGO Zincado AZUL	CODIGO Zincado AMARILLO
12 x 1000 mm	Hierro ½ caña Perf.	Lio (50 pzas) 50 mts	Pza.	<b>OH 0010</b>	<b>OH 0110</b>	<b>OH 0210</b>
12 x 1100 mm	Hierro ½ caña Perf.	Lio (50 pzas) 55 mts	Pza.	<b>OH 0011</b>	<b>OH 0111</b>	<b>OH 0211</b>
12 x 1200 mm	Hierro ½ caña Perf.	Lio (50 pzas) 60 mts	Pza.	<b>OH 0012</b>	<b>OH 0112</b>	<b>OH 0212</b>
12 x 1500 mm	Hierro ½ caña Perf.	Lio (50 pzas) 75 mts	Pza.	<b>OH 0015</b>	<b>OH 0115</b>	<b>OH 0215</b>
12 x 2000 mm	Hierro ½ caña Perf.	Lio (50 pzas) 100 mts	Pza.	<b>OH 0020</b>	<b>OH 0120</b>	<b>OH 0220</b>
12 x 1000 mm	Hierro ½ caña Macizo	Lio (25 pzas) 25 mts	Pza.	<b>OH 1010</b>	<b>OH 1110</b>	<b>OH 1210</b>
12 x 1200 mm	Hierro ½ caña Macizo	Lio (25 pzas) 30 mts	Pza.	<b>OH 1012</b>	<b>OH 1112</b>	<b>OH 1212</b>
12 x 1500 mm	Hierro ½ caña Macizo	Lio (25 pzas) 37.5 mts	Pza.	<b>OH 1015</b>	<b>OH 1115</b>	<b>OH 1215</b>
12 x 2000 mm	Hierro ½ caña Macizo	Lio (25 pzas) 50 mts	Pza.	<b>OH 1020</b>	<b>OH 1120</b>	<b>OH 1220</b>
18 x 1000 mm	Hierro ½ caña Macizo	Lio (25 pzas) 25 mts	Pza.	<b>OH 2010</b>	<b>OH 2110</b>	<b>OH 2210</b>
18 x 1200 mm	Hierro ½ caña Macizo	Lio (25 pzas) 30 mts	Pza.	<b>OH 2012</b>	<b>OH 2112</b>	<b>OH 2212</b>
18 x 1500 mm	Hierro ½ caña Macizo	Lio (25 pzas) 50 mts	Pza.	<b>OH 2015</b>	<b>OH 2115</b>	<b>OH 2215</b>
18 x 2000 mm	Hierro ½ caña Macizo	Lio (25 pzas) 50 mts	Pza.	<b>OH 2020</b>	<b>OH 2120</b>	<b>OH 2220</b>
18 x 2400 mm	Hierro ½ caña Macizo	Lio (25 pzas) 50 mts	Pza.	<b>OH 2024</b>		



OH3010 planchuela



Planchuela Medida	DETALLE	ENVASE	UNIDAD Vta.	CODIGO Hr. Pulido	CODIGO Hr. Z. Azul	CODIGO Hr. Z. Amar
3.2 x 12.7 x 1000 mm	Hierro planchuela Macizo	Lio (25 pzas) 60 mts	Pza.	<b>OH 3010</b>	<b>OH 3110</b>	<b>OH 3210</b>
3.2 x 12.7 x 1200 mm	Hierro planchuela Macizo	Lio (25 pzas) 27.5 mts	Pza.	<b>OH 3012</b>	<b>OH 3112</b>	<b>OH 3212</b>
3.2 x 12.7 x 1500 mm	Hierro planchuela Macizo	Lio (25 pzas) 30 mts	Pza.	<b>OH 3015</b>	<b>OH 3115</b>	<b>OH 3215</b>
3.2 x 12.7 x 2000 mm	Hierro planchuela Macizo	Lio (25 pzas) 37.5 mts	Pza.	<b>OH 3020</b>	<b>OH 3120</b>	<b>OH 3220</b>





## III Elementos Sueltos – Articulos De Lista Aparato Banderola / Simplón

APARATO P/ACCIONAR BANDEROLA (Tipo Simplón)	UNIDAD	ART. Hierro Pulido	ART. Hierro Zinc.	ART. Especial
Guía común	c/u	<b>FR0021</b>	<b>FR0121</b>	
Guía profunda	c/u	<b>FR0022</b>	<b>FR0122</b>	
Caño ext. (1.15 mts) c/curva	c/u	<b>FR0023</b>	<b>FR0123</b>	
Caño interior (1.25 mts.)	c/u	<b>FR0024</b>	<b>FR0124</b>	
Caño int (1.25 mts)Cable (1.35 mts.)	c/u	<b>FR0025</b>	<b>FR0125</b>	
Caño guia doble (0.72mts)(Pipa)	c/u	<b>FR0026</b>	<b>FR0126</b>	
Cable 1.35 mts.	c/u	<b>FR0027</b>		
Cable	mts.	<b>FR0028</b>		
Cabeza cierre de simplón	c/u	<b>FR0039</b>		
Cierre completo ref. de hierro y bce.	Pza.	<b>FA0025</b>	<b>FA0125</b>	
Manija de bronce platil reforzado	c/u			<b>FA0526</b>
Manija de bce platil ref- Guía profun.	c/u			<b>FA0527</b>



Tipo Simplón



Tipo desplast

APARATO P/ACCIONAR BANDEROLA (Tipo desplast)	UNIDAD	ART. Hierro Pulido	ART. Hierro Zinc.	ART. Hierro Bceado	ART. Bronce	ART. Br. Platil
Roldana enganche	c/u	<b>FR0016</b>	<b>FR0116</b>	<b>FR0316</b>	<b>FR0516</b>	<b>FR0716</b>
Roldana esquinera central	c/u	<b>FR0017</b>	<b>FR0117</b>	<b>FR0317</b>	<b>FR0517</b>	<b>FR0717</b>
Roldana inclinada	c/u	<b>FR0018</b>	<b>FR0118</b>	<b>FR0318</b>	<b>FR0518</b>	<b>FR0718</b>
Escuadra	c/u	<b>FR0019</b>	<b>FR0119</b>	<b>FR0319</b>	<b>FR0519</b>	<b>FR0719</b>
Cadena con medallón (0.50 mts.)	c/u	<b>FR0020</b>	<b>FR0120</b>	<b>FR0320</b>	<b>FR0520</b>	<b>FR0720</b>
Cadena N° 17 (0.30 mts.)	c/u		<b>FR0140</b>	<b>FR0340</b>	<b>FR0540</b>	<b>FR0740</b>
Cadena N° 17 (1.4 mts.)	c/u		<b>FR0139</b>	<b>FR0339</b>	<b>FR0539</b>	<b>FR0739</b>

## III Elementos Sueltos – Articulos De Lista Varios

BISAGRAS	UNIDAD	ARTICULO Hr. Pulido	ARTICULO Hr. Zincado	ARTÍCULO Hr. Bronceado
Perno Ø 7.75 x 67 mm p/bis. Munición 3"	c/u	<b>FR0030</b>	<b>FR0130</b>	<b>FR0330</b>
Perno Ø 7.75 x 87 mm p/bis. Munición 4"	c/u	<b>FR0031</b>	<b>FR0131</b>	<b>FR0331</b>
Perno Ø 7.75 x 112 mm p/bis. Munición 5"	c/u	<b>FR0032</b>	<b>FR0132</b>	<b>FR0332</b>
Perno arandela p/bisag reversibles Ø 6.75 x 38 mm (80 x 20 - 20 x 80)	c/u	<b>FR0051</b>	<b>FR0151</b>	<b>FR0351</b>
Perno arandela p/bisag reversibles Ø 7.75 x 35 mm (60 x 33 - 60 x 8)	c/u	<b>FR0052</b>	<b>FR0152</b>	<b>FR0352</b>
Perno arandela p/bisag reversibles Ø 7.75 x 50 mm (80 x 33 - 80 x 8 - 2/3 x 11/2 - 2/5 x 11/2 - 2/3 x 2 - 2/5 x 2)	c/u	<b>FR0053</b>	<b>FR0153</b>	<b>FR0353</b>
Perno arandela p/Ficha t/mario Ø 7.75 x 74 mm	c/u	<b>FR0054</b>	<b>FR0154</b>	<b>FR0354</b>
Remache Ø 6.75 x 10 mm p/ficha reversible (80 x 20 - 20 x 80)	c/u	<b>FR0041</b>	<b>FR0141</b>	<b>FR0341</b>
Remache Ø 7.75 x 11 mm p/ficha reversible (2/3 x 11/2 - 2/5 x 11/2)	c/u	<b>FR0042</b>	<b>FR0142</b>	<b>FR0342</b>
Remache Ø 7.75 x 13 mm p/ficha reversible (60 x 33 - 60 x 8 - 80 x 33 - 80 x 8 - 2/3 x 2 - 2/5 x 2)	c/u	<b>FR0043</b>	<b>FR0143</b>	<b>FR0343</b>
Remache Perita Ø 7.75 x 11mm p/bis. munición	c/u	<b>FR0044</b>	<b>FR0144</b>	<b>FR0344</b>
Resorte 64 mm x 2 1/2" p/bis. mosquera	c/u	<b>FR0034</b>		



# HERRAJES DE OBRA

JULIO 2025

## III Cadena De Seguridad

- Material:** • Hierro niquelado / Hierro bronceado.  
**Embalaje:** • En blister conteniendo 1 pieza.  
 • Cajón cerrado conteniendo 100 piezas.

Medida Descripción	Cantidad x blister	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Hr. Niquelado	ARTÍCULO Hr. Bronceado
90 x 36 mm	1	100	Pza.	<b>IOV90N</b>	<b>IOV90B</b>



## III Mirador Optico

- Material:** • Hierro niquelado / Hierro bronceado.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 docena de piezas.  
 • Cajón cerrado conteniendo 50 docenas de piezas.



Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Hr. Niquelado	ARTÍCULO Hr. Bronceado
35 - 50 mm Visión 180° - cuerpo 14mm Frente 24 mm - regulación 25 a 42mm	12	200	Pza.	<b>IOV180N</b>	<b>IOV180B</b>

## III Ganchos Contra Viento

- Material:** • Acero galvanizado.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 o 1/2 gruesa (1 gruesa=144 pzas).



Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	Diámetro Alambre (mm)	ARTÍCULO
1 1/2 "	1	50	Gruesa	2.8	<b>IPI9215</b>
2 "	1	50	Gruesa	2.8	<b>IPI9220</b>
2 1/2 "	1	50	Gruesa	2.8	<b>IPI9225</b>
3 "	1	30	Gruesa	3.2	<b>IPI9230</b>
4 "	1/2	20	Gruesa	4.0	<b>IPI9240</b>
5 "	1/2	15	Gruesa	4.0	<b>IPI9250</b>
6 "	1/2	10	Gruesa	4.5	<b>IPI9260</b>
8 "	1/2	5	Gruesa	5.0	<b>IPI9280</b>

## III Gancho Hamaca Reforzado Zincado

- Material:** • Hierro Zincado.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 12 unidades.

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO x Pza.
65 x 45 x 25 mm - Zincado	12	240	Pza.	<b>IOT200</b>



# CIERRA PUERTA / BARRAL ANTIPANICO

## III Cierrapuertas Hidráulico

**Material:** • Aluminio y Hierro.

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 pieza.  
• Cajón cerrado conteniendo 10 piezas.

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



### Accesorio Para Instalacion Paralela

Modelo	Art. Plata		Y50PA6P		UNIDAD Pza.		ARTÍCULO Plata	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Cant. x caja	Cant. x cajón		
502	700	950	25	45	1	10	Pza	ICH520P
503	900	1050	45	65	1	10	Pza	ICH530P
504	1000	1200	65	85	1	10	Pza	ICH504P
505	1100	1300	85	120	1	10	Pza	ICH505P

## III Cierrapuerta Hidráulico Regulable 15 - 150kg

**Material:** • Aluminio y Hierro.

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 pieza.  
• Cajón cerrado conteniendo 10 piezas.

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

Modelo	Ancho Puerta (mm)		Peso Puerta (kg)		Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Plata
	Min.	Max.	Min.	Max.				
5016	700	1300	15	150	1	10	Pza	ICH5016P

## III Cierra Puertas con Rodillo Tipo Triunfo / Hr. Charolado Negro

**Material:** • Hierro charolado Negro.

**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 10 piezas.

**• Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**

(mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO x Pza.
89 x 305 mm - 3 1/2 x 12"	10	100	Pza	IPA700



## III Barral Antipánico – Reversible

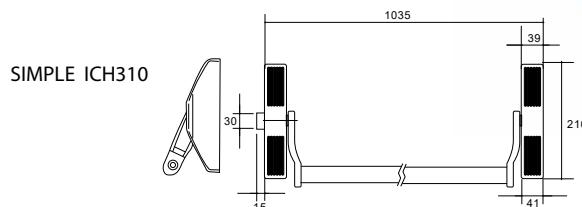
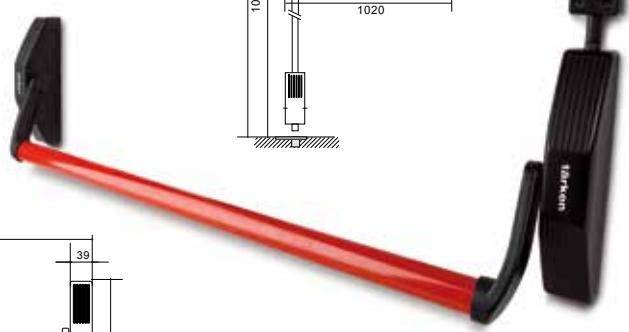
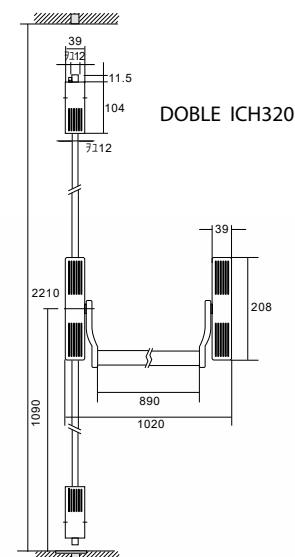
### Instalación para puertas derecha e izquierda

- Material:**
- **Simple:** Barra de acero oval pintada de 900mm.
  - **Doble:** Barra de acero oval pintada de 900mm.  
Dos varillas de acero de 930mm color negro.  
Dos cierres para el extremo superior e inferior.
- Embalaje:**
- En cajón de cartón conteniendo 1 jgo.

**IMPORTANTE:** Para una Puerta Doble debe pedir  
**UN JUEGO SIMPLE + UN JUEGO DOBLE**

Medida Descripción	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
Barral Push Simple	1	Jgo.	<b>ICH310</b>
Barral Push Doble	1	Jgo.	<b>ICH320</b>

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



## III Manijas Exteriores Para Barral Antipánico

- Embalaje:**
- En caja de cartón conteniendo 1 pza.

Medida Descripción	Cantidad x caja	UNIDAD	ARTÍCULO
#005 Pomo de Acero Inoxidable	1	Pza.	<b>ICH005</b>
#015 Manija Reversible color negro	1	Pza.	<b>ICH015</b>
#032 Pomo color negro	1	Pza.	<b>ICH032</b>

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



ICH005



ICH015



ICH032

# MANIJAS / CERRADURAS / CANDADOS



**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

## III Manija Arco "Roma" Aluminio - Cromo Mate / Negro Mate

**Material:** • Aluminio.

**Embalaje:** • En cajas conteniendo 100 pzas. • En cajón de cartón cerrado 1000/800 pzas. C/TORNILLOS



Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Al. Cromo	ARTÍCULO Al. Negro
96 mm	100	1000	Pza.	<b>IMA3000C</b>	<b>IMA3000N</b>
128 mm	100	800	Pza.	<b>IMA3010C</b>	<b>IMA3010N</b>

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

## III Manija "Pekin" Aluminio - Cromo Mate / Negro Mate

**Material:** • Aluminio.

**Embalaje:** • En cajas conteniendo 25 pzas. • En cajón de cartón cerrado 250 pzas. C/TORNILLOS



Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Al. Cromo	ARTÍCULO Al. Negro
96 mm	25	250	Pza.	<b>IMA4000C</b>	<b>IMA4000N</b>
128 mm	25	250	Pza.	<b>IMA4010C</b>	<b>IMA4010N</b>
160 mm	25	250	Pza.	<b>IMA4020C</b>	<b>IMA4020N</b>
192 mm	25	250	Pza.	<b>IMA4030C</b>	<b>IMA4030N</b>

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

## III Manija "Tokio" Aluminio - Cromo Mate / Negro Mate

**Material:** • Aluminio.

**Embalaje:** • En cajas conteniendo 20 pzas. • En cajón de cartón cerrado 200 pzas. C/TORNILLOS



Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Al. Cromo	ARTÍCULO Al. Negro
128 mm	20	200	Pza.	<b>IMA5000C</b>	<b>IMA5000N</b>

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

## III Manija "Praga" Aluminio - Cromo Mate / Negro Mate

**Material:**

- Aluminio.

**Embalaje:**

- En cajas conteniendo 25 pzas.

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

IMA5500C

IMA5500N

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Al. Cromo	ARTÍCULO Al. Negro
128 mm	25	250	Pza.	IMA5500C	IIMA5500N

## III Manija Perfil "Berlin" Aluminio - Anodizado / Aluminio Negro Mate

**Material:**

- Aluminio.

**Embalaje:**

- En cajas conteniendo 50 / 125 pzas.

IMA6000A / IMA6010A

IMA6020A / IMA6030A

IMA6020A / IMA6030A



IMA6000N / IMA6010N

IMA6020N / IMA6030N

IMA6020N / IMA6030N

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Al. Anodizado	ARTÍCULO Al. Negro
32 mm	125	500	Pza.	IMA6000A	IMA6000N
64 mm	100	400	Pza.	IMA6010A	IMA6010N
96 mm	75	300	Pza.	IMA6020A	IMA6020N
128 mm	50	200	Pza.	IMA6030A	IMA6030N
160 mm	50	200	Pza.	IMA6040A	IMA6040N
192 mm	50	200	Pza.	IMA6050A	IMA6050N

## III Manija Barral "Delhi" Acero Inoxidable

**Material:**

- Acero Inoxidable.

**Embalaje:**

- En cajas conteniendo 50 pzas.

- En cajón de cartón conteniendo 200 pzas. C/TORNILLOS

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
Ø10 - 96 mm	50	200	Pza.	IMA7000
Ø10 - 128 mm	50	200	Pza.	IMA7010
Ø10 - 160 mm	50	200	Pza.	IMA7020
Ø10 - 192 mm	50	200	Pza.	IMA7030

## III Manija Arco "Atenas" Acero Inoxidable

**Material:**

- Acero Inoxidable.

**Embalaje:**

- En cajas conteniendo 50 pzas.

- En cajón de cartón conteniendo 200 pzas. C/TORNILLOS

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
64 mm	50	200	Pza.	IMA8000
96 mm	50	200	Pza.	IMA8010
128 mm	50	200	Pza.	IMA8020

## III Manija Tirador "Quito" Aluminio Cromo / Negro Mate

- Material:** • Acero Inoxidable.  
**Embalaje:** • En cajas conteniendo 50 pzas.  
 • En cajón de cartón conteniendo 500 pzas.

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO	Modelo
Ø15 - 15 x 22 mm <b>CROMO MATE</b>	125	500	Pza.	<b>IMA9000C</b>	<b>Quito</b>
Ø15 - 15 x 22 mm <b>NEGRO MATE</b>	125	500	Pza.	<b>IMA9000N</b>	<b>Quito</b>
Ø15 - 20 x 25 mm <b>NEGRO MATE</b>	125	500	Pza.	<b>IMA9500N</b>	<b>Quito</b>

## III Manija Doble Balancín Acero Inoxidable

- Material:** • Acero Inoxidable.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 par. • En cajón cerrado.

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
Recta "PARIS" - 103	1	-	Par	<b>IMA001</b>
Curva "LISBOA" - 105	1	-	Par	<b>IMA002</b>

**Tapano**



## III Manija Fija Hierro Platil (tipo A)

**Tapano**

- Material:** • Hierro platil.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 docena. • En cajón cerrado.



Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
76 mm - 3"	1	200	Doc.	<b>IMA076</b>
101 mm - 4"	1	100	Doc.	<b>IMA101</b>
127 mm - 5"	1	100	Doc.	<b>IMA127</b>
152 mm - 6"	1	50	Doc.	<b>IMA152</b>

## III Manijas Para Baul



- Material:** • De chapa de hierro decapado, laminado en frío o bronce, hierro trefilado SAE 1010 o bronce.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 24 unidades.

Medida - Detalle	UNIDAD	CÓDIGO Hr. Pulido	CÓDIGO Hr. Zincado	CÓDIGO Hr. Zinc. Negro
80 x 70 mm	c/u	<b>FM 0010</b>	<b>FM0110</b>	<b>FM0210</b>

## Cerradura Pomo Copa De Embutir

- Material:** • Acero inoxidable / bronce.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 pieza.  
 • En cajón cerrado.



Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO	Denominación	Material
Modelo Copa con botón y llaves - P/Entrada	1	30	Pza.	ICE100	ET	ACERO INOXIDABLE
Modelo Copa con botón y llaves - P/Entrada	1	30	Pza.	ICE101	ET	BRONCE
Modelo Copa con botón y llavín - P/Baño	1	30	Pza.	ICE102	BK	ACERO INOXIDABLE
Modelo Copa con libre y libre - P/Pasillo	1	30	Pza.	ICE103	PS	ACERO INOXIDABLE
Modelo Copa libre y llaves - P/Almacen	1	30	Pza.	ICE104	SR	ACERO INOXIDABLE


 ICE100  
 Llave y Botón

 ICE102  
 Llavín y Botón

 ICE104  
 Llave Libre

## Candados De Hierro

- Material:** • Hierro.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 6 o 12 unidades. • En cajón cerrado.

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Pesado
30 mm - 1 1/4"	12	600	Pza.	ICA503
50 mm - 2"	6	120	Pza.	ICA505



ICA503/05

## Candados De Bronce Livianos

- Material:** • Bronce.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 6 o 12 unidades. • En cajón cerrado.

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Pesado
20 mm - 3/4"	12	1200	Pza.	ICA101
25 mm - 1"	12	600	Pza.	ICA102
30 mm - 1 1/4"	12	600	Pza.	ICA103
40 mm - 1 1/2"	12	300	Pza.	ICA104
50 mm - 2"	6	120	Pza.	ICA105
60 mm - 2 1/2"	6	120	Pza.	ICA106


 LIVIANO  
 ICA98101/06

## Candados De Bronce Pesados

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Pesado
30 mm HL203 - 1 1/4"	12	300	Pza.	ICA193
60 mm HL206 - 2 1/2"	6	60	Pza.	ICA196


 PESADO  
 DOBLE TRABA  
 ICA193/96


# ESCUADRAS / PASADORES



## III Escuadras Fijas Para Estantes Hierro Blanco / Hro. Charolado Negro

- Material:** • Hierro charolado / Hierro pintado blanco.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 docena de pares (Dcps.)  
 • **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**  
 (mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Blanco	ARTÍCULO Negro
75 x 100 mm - 3 x 4"	1	12	Dcps.	<b>IES100B</b>	<b>IES100N</b>
100 x 125 mm - 4 x 5"	1	12	Dcps.	<b>IES101B</b>	<b>IES101N</b>
125 x 150 mm - 5 x 6"	1	12	Dcps.	<b>IES102B</b>	<b>IES102N</b>
150 x 200 mm - 6 x 8"	1	12	Dcps.	<b>IES103B</b>	<b>IES103N</b>
200 x 250 mm - 8 x 10"	1	6	Dcps.	<b>IES104B</b>	<b>IES104N</b>
250 x 300 mm - 10 x 12"	1	6	Dcps.	<b>IES105B</b>	<b>IES105N</b>
300 x 350 mm - 12 x 14"	1	5	Dcps.	<b>IES106B</b>	<b>IES106N</b>



**Tapano**

## III Escuadras Fijas Para Estantes Modelo Bracket

- Material:** • Hierro charolado / Hierro pintado blanco.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 20 piezas.  
 • **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**  
 (mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Blanco	ARTÍCULO Negro
100 x 150 mm - 4 x 6"	20	200	Pza.	<b>IES200B</b>	<b>IES200N</b>
150 x 200 mm - 6 x 8"	20	200	Pza.	<b>IES201B</b>	<b>IES201N</b>
200 x 250 mm - 8 x 10"	20	100	Pza.	<b>IES202B</b>	<b>IES202N</b>
250 x 300 mm - 10 x 12"	20	100	Pza.	<b>IES203B</b>	<b>IES203N</b>
250 x 350 mm - 10 x 14"	20	100	Pza.	<b>IES204B</b>	<b>IES204N</b>



**Tapano**

## III Escuadra Invisible Ø8 - Largo 150mm

- Material:** • Hierro zincado.  
**Embalaje:** • En bolsas de polietileno / Caja.

Descripción	Cantidad x Bolsa	Cantidad x Cajón	UNIDAD Vta	ARTÍCULO x Par
Escuadra Invisible	50	100	Pza.	<b>IES7001</b>



**Tapano**

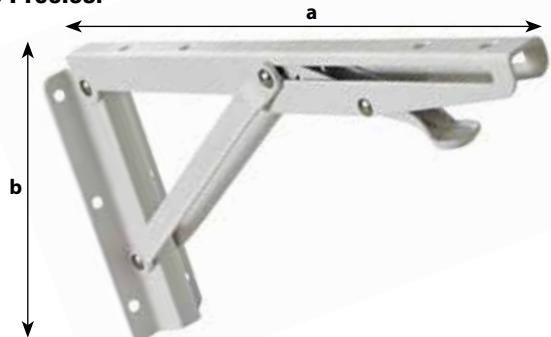
**Tapano**

## III Escuadras Volcables Modelo 200 / Hro. Blanco

- Material:** • Hierro blanco.  
**Embalaje:** • En bolsas de polietileno conteniendo 1 par. • En cajón cerrado.  
 • Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.

Medida (a x b mm)	Cantidad x Bolsa	Cantidad x Cajón	UNID Vta	ARTÍCULO x Par
200 x 105 mm	1	30	Par	<b>IES301</b>
300 x 155 mm	1	20	Par	<b>IES302</b>
400 x 215 mm	1	20	Par	<b>IES303</b>

**Trapano**

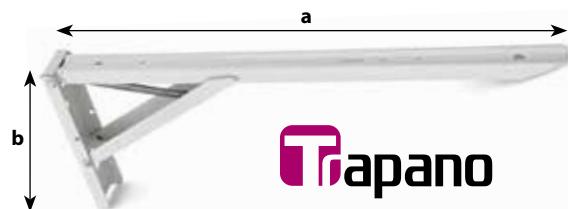


## III Escuadras Volcables Modelo 100 / Hro. Blanco

- Material:** • Hierro blanco.  
**Embalaje:** • En bolsas de polietileno conteniendo 1 par.

Medida (a x b mm)	Cantidad x Bolsa	Cantidad x Cajón	UNIDAD Vta	ARTÍCULO x Par
200 x 120 mm - 8"	1	50	Par	<b>IES400</b>

**Trapano**



## III Escuadra Fija Triángulo Reforzada / Tipo "STRONG"

- Material:** • Hierro charolado / Hierro pintado blanco.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 20 piezas.  
 • Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.  
 (mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Detalle	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Blanco	ARTÍCULO Negro
130 x 130 mm	20	120	Pza.	<b>IES600B</b>	<b>IES600N</b>
190 x 190 mm	20	240	Pza.	<b>IES601B</b>	<b>IES601N</b>

**Trapano**



## III Escuadra para Alacena con Alas / Esquinero

- Material:** • Hierro zincado / Hierro pintado blanco.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 20 piezas.  
 • Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.  
 (mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Detalle	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Blanco	ARTÍCULO Zincado
15 x 70 x 115 mm	24	480	Pza.	<b>IES500B</b>	<b>IES500Z</b>

**Trapano**



### III | Pasador con Traba Resorte

- Material:** • Hierro pintado blanco / negro y zincado.  
**Embalaje:** • En cajas de 1 docena o cajón de 10 o 20 docenas.  
**• Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**  
 (mínima cantidad de venta es la caja)





Medida Detalle	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Blanco	ARTÍCULO Negro	ARTÍCULO Zincado
Pasador con Traba Resorte 35 mm	1	20	Doc.	IPH301B	IPH321N	IPH311Z
Pasador con Traba Resorte 45 mm	1	20	Doc.	IPH302B	IPH322N	IPH312Z
Pasador con Traba Resorte 60 mm	1	10	Doc.	IPH303B	IPH323N	IPH313Z
Pasador con Traba Resorte 80 mm	1	10	Doc.	IPH304B	IPH324N	IPH314Z

### III | Pasadores Cerrojo Tipo Mauser / Hr. Charolado

- Material:** • Hierro charolado.  
**Embalaje:** • En cajas de cartón conteniendo 1 docena.  
**• Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**  
 (mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO x Doc.
38 mm - 1 1/2"	1	100	Doc.	IPA901M
51 mm - 2"	1	65	Doc.	IPA902M



### III | Pasador Tipo Mauser con Portacandado

- Material:** • Hierro Galvanizado.  
**Embalaje:** • En cajas de 2 docenas o cajón de 12 docenas.  
**• Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**  
 (mínima cantidad de venta es la caja)



Medida Detalle	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
80 x 9 mm	24	12	Doc.	IPH820
100 x 9 mm	24	12	Doc.	IPH821
120 x 9 mm	24	12	Doc.	IPH822



### III | Pasador con Portacandado

- Material:** • Hierro Galvanizado.  
**Embalaje:** • En cajas de 1 docena o cajón de 10 o 20 docenas.  
**• Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**  
 (mínima cantidad de venta es la caja)



Medida Detalle	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
10 x 70 mm	12	120	Pza.	IPH830
12 x 80 mm	12	120	Pza.	IPH831
12 x 90 mm	6	60	Pza.	IPH832
12 x 125 mm	6	60	Pza.	IPH833



## III Picaporte De Arrimar (Cerrojo)

**Material:**  
**Embalaje:**

- Fundición de hierro y bronce.
- En cajas de cartón conteniendo 1 pieza. • En cajón cerrado.

Medida Descripción	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
640	1	30	Pza.	IOV640



## III Pasador con Llave Cruz

### Pasador con Llave Cruz Hermanados / Igual Combinación

**Material:**  
**Embalaje:**

- Cromada.
- En cajas de cartón conteniendo 1 Pza.
- En cajón cerrado conteniendo 20 Pzas.
- **Equipada con 3 llaves.**



UNIDAD	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	ARTÍCULO	ARTÍCULO Hermanados A	ARTÍCULO Hermanados B	ARTÍCULO Hermanados C
Pza.	1	20	IPA400	IPA400A	IPA400B	IPA400C

## III Pasador Barra con Llave Computarizada

**Material:**  
**Embalaje:**

- Cromada.
- En cajas de cartón conteniendo 1 Pza.
- En cajón cerrado conteniendo 20 Pzas.
- **Equipada con 2 llaves.**



UNIDAD	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	ARTÍCULO	ARTÍCULO x Cajón
Pza.	1	20	IPA401	IPA401G

## III Pasador Barra a Gatillo

**Material:**  
**Embalaje:**

- Cromada.
- En cajas de cartón conteniendo 1 Pza.
- En cajón cerrado conteniendo 20 Pzas.



UNIDAD	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	ARTÍCULO	ARTÍCULO x Cajón
Pza.	1	20	IPA402	IPA4012





### III Ruedas de PVC c/ Doble Ruleman / Con Base Giratoria

- Material:** • Rueda de PVC c/ Doble Ruleman, con simple hilera de bolillas giratorias, con cuerpo de hierro zincado.
- Embalaje:** • En cajas de cartón y sueltas.  
• **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**  
(mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Descripción	Cant. x caja	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO	
40 mm	4	140	30	Pza.	<b>IRU030</b>	
50 mm	4	100	40	Pza.	<b>IRU031</b>	
65 mm	1	40	60	Pza.	<b>IRU032</b>	
75 mm	1	40	80	Pza.	<b>IRU033</b>	
100 mm	1	30	90	Pza.	<b>IRU034</b>	
125 mm	1	20	100	Pza.	<b>IRU035</b>	
150 mm	1	20	110	Pza.	<b>IRU036</b>	





### III Ruedas de PVC c/ Doble Ruleman / Con Base Giratoria y Freno

**Material:**

- Rueda de PVC c/ Doble Ruleman, con simple hilera de bolillas giratorias, con cuerpo de hierro zincado.

**Embalaje:**

- En cajas de cartón y sueltas.
- **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**

(mínima cantidad de venta es la caja)



Medida Descripción	Cant. x caja	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO	
40 mm	4	140	30	Pza.	<b>IRU050</b>	
50 mm	4	100	40	Pza.	<b>IRU051</b>	
65 mm	1	40	60	Pza.	<b>IRU052</b>	
75 mm	1	40	80	Pza.	<b>IRU053</b>	
100 mm	1	30	90	Pza.	<b>IRU054</b>	
125 mm	1	20	100	Pza.	<b>IRU055</b>	
150 mm	1	20	110	Pza.	<b>IRU056</b>	



### III Ruedas de PVC c/ Doble Ruleman / Fija

**Material:**

- Rueda de PVC c/ Doble Ruleman, con simple hilera de bolillas giratorias, con cuerpo de hierro zincado.

**Embalaje:**

- En cajas de cartón.
- **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**

(mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Descripción	Cant. x caja	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO	
40 mm	4	140	30	Pza.	<b>IRU040</b>	
50 mm	4	100	40	Pza.	<b>IRU041</b>	
65 mm	1	40	60	Pza.	<b>IRU042</b>	
75 mm	1	40	80	Pza.	<b>IRU043</b>	
100 mm	1	30	90	Pza.	<b>IRU044</b>	
125 mm	1	20	100	Pza.	<b>IRU045</b>	



### III Ruedas Tipo NT / Ruedas Con Rosca

Medida Descripción	Cant. x caja	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO Hierro Zincado
25 mm - 1" - rosca 5/16"	4	240	15	Pza.	<b>IRU101</b>
30 mm - 1 1/4" - rosca 5/16"	4	240	15	Pza.	<b>IRU102</b>
40 mm - 1 1/2" - rosca 3/8"	8	240	20	Pza.	<b>IRU103</b>
50 mm - 2" - rosca 3/8"	4	120	30	Pza.	<b>IRU104</b>
75 mm - 3" - rosca 1/2"	4	60	60	Pza.	<b>IRU105</b>
100 mm - 4" rosca 1/2"	1	40	80	Pza.	<b>IRU106</b>



### III Ruedas Tipo NP / Con Base

**Material:** • Rueda de goma, con simple hilera de bolillas giratorias, con cuerpo de hierro zincado.

**Embalaje:** • En cajas de cartón / bolsa polietileno.

• **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**

(cantidad mínima de venta es la caja)

Medida Descripción	Cant. x caja	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO Hierro Zincado
25 mm - 1"	4	240	15	Pza.	<b>IRU001</b>
30 mm - 1 1/4"	4	240	15	Pza.	<b>IRU002</b>
40 mm - 1 1/2"	8	240	20	Pza.	<b>IRU003</b>
50 mm - 2"	4	120	30	Pza.	<b>IRU004</b>
75 mm - 3"	4	60	60	Pza.	<b>IRU005</b>
100 mm - 4"	1	40	80	Pza.	<b>IRU006</b>



### III Ruedas Tipo NP / Con Base y Con Freno

Medida Descripción	Cant. x caja	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO Hierro Zincado
40 mm - 1 1/2"	4	120	20	Pza.	<b>IRU013</b>
50 mm - 2"	4	120	30	Pza.	<b>IRU014</b>
75 mm - 3"	4	60	60	Pza.	<b>IRU015</b>
100 mm - 4"	1	40	80	Pza.	<b>IRU016</b>



### III Ruedas Tipo NP / Con Base Fija

**Material:** • Rueda de goma fija, con cuerpo de hierro zincado.

Medida Descripción	Cant. x caja	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO Hierro Zincado
25 mm - 1"	4	240	15	Pza.	<b>IRU021</b>
30 mm - 1 1/4"	4	240	15	Pza.	<b>IRU022</b>
40 mm - 1 1/2"	8	240	20	Pza.	<b>IRU023</b>
50 mm - 2"	4	120	30	Pza.	<b>IRU024</b>
75 mm - 3"	1	60	60	Pza.	<b>IRU025</b>
100 mm - 4"	1	40	80	Pza.	<b>IRU026</b>



### III Ruedas de Goma Gris / Con Base

Medida Descripción	Sueltas	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO
51 mm - 2"	1	100	50	Pza.	<b>IRU201</b>
76 mm - 3"	1	100	70	Pza.	<b>IRU202</b>
101 mm - 4"	1	50	80	Pza.	<b>IRU203</b>
127 mm - 5"	1	22	100	Pza.	<b>IRU204</b>



### III Ruedas de Goma Gris / Con Base y con Freno

Medida Descripción	Sueltas	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO
51 mm - 2"	1	100	50	Pza.	<b>IRU211</b>
76 mm - 3"	1	70	70	Pza.	<b>IRU212</b>
101 mm - 4"	1	40	80	Pza.	<b>IRU213</b>
127 mm - 5"	1	20	100	Pza.	<b>IRU214</b>



## III Ruedas de Nylon / Con Base



**Material:** • Rueda de nylon, con simple hilera de bolillas giratorias, con cuerpo de hierro zincado.

**Embalaje:** • En cajas de cartón / bolsa polietílico.  
• **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**  
(mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Descripción	Cant. x caja	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO
40 mm - 1 1/2"	8	240	20	Pza.	<b>IRU221</b>
50 mm - 2"	4	120	30	Pza.	<b>IRU222</b>
65 mm - 2 1/2"	4	80	35	Pza.	<b>IRU223</b>
75 mm - 3"	4	60	60	Pza.	<b>IRU224</b>
100 mm - 4"	1	40	80	Pza.	<b>IRU225</b>



## III Ruedas de Nylon / Con Base y con Freno



Medida Descripción	Cant. x caja	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO
40 mm - 1 1/2"	8	240	20	Pza.	<b>IRU231</b>
50 mm - 2"	4	120	30	Pza.	<b>IRU232</b>
65 mm - 2 1/2"	4	80	35	Pza.	<b>IRU233</b>
75 mm - 3"	4	60	60	Pza.	<b>IRU234</b>
100 mm - 4"	1	40	80	Pza.	<b>IRU235</b>



## III Ruedas de Nylon Fija



**Material:** • Rueda de nylon fija, con cuerpo de hierro zincado.

**Embalaje:** • En cajas de cartón / bolsa polietílico.  
• **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**  
(mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Descripción	Cant. x caja	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO
40 mm - 1 1/2"	8	240	20	Pza.	<b>IRU241</b>
50 mm - 2"	4	120	30	Pza.	<b>IRU242</b>
65 mm - 2 1/2"	4	80	35	Pza.	<b>IRU243</b>
75 mm - 3"	4	60	60	Pza.	<b>IRU244</b>
100 mm - 4"	1	40	80	Pza.	<b>IRU245</b>





### III Ruedas Tipo TP / Ruedas Con Base

**Material:**

- Rueda de plástico, con eje interior de acero, rueda y cubrerrueda de plástico negro, base y eje de hierro zincado.

**Embalaje:**

- En bolsas de polietileno.
- **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**

(cantidad mínima de venta es la caja)

Medida Descripción	Cant. x bolsa	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO Hierro Zincado
40 mm - 1 5/8"	4	240	25	Pza.	<b>IRU301</b>
50 mm - 2"	4	240	30	Pza.	<b>IRU302</b>



### III Ruedas Tipo TT / Ruedas Con Rosca



Medida Descripción	Cant. x bolsa	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO Hierro Zincado
40 mm - 1 5/8" - rosca 1/4"	4	240	25	Pza.	<b>IRU401</b>
50 mm - 2" - rosca 1/4"	4	240	30	Pza.	<b>IRU402</b>
40 mm - 1 5/8" - rosca 5/16"	4	240	25	Pza.	<b>IRU403</b>
50 mm - 2" - rosca 5/16"	4	240	30	Pza.	<b>IRU404</b>



### III Ruedas Tipo TC / Ruedas Con Inserto



Medida Descripción	Cant. x bolsa	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO Hierro Zincado
40 mm - 1 5/8"	4	240	25	Pza.	<b>IRU801</b>
50 mm - 2"	4	240	30	Pza.	<b>IRU802</b>



### III Ruedas Tipo TU / Ruedas Con Encastre



Medida Descripción	Cant. x bolsa	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO Hierro Zincado
40 mm - 1 5/8" - esp. 16 mm	4	240	25	Pza.	<b>IRU901</b>
50 mm - 2" - esp. 16 mm	4	200	30	Pza.	<b>IRU902</b>
40 mm - 1 5/8" - esp. 19 mm	4	240	25	Pza.	<b>IRU903</b>
50 mm - 2" - esp. 19 mm	4	200	30	Pza.	<b>IRU904</b>



### III Ruedas Tipo BP / Con Base

- Material:** • Rueda de goma esférica, con doble hilera de bolillas giratorias, con cuerpo de hierro cromado.
- Embalaje:** • En cajas de cartón.
- **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**
- (mínima cantidad de venta es la caja)

Medida Descripción	Cant. x caja	Cant. x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Hierro Cromado
38 mm BP - 1 1/2"	4	120	Pza.	<b>IRU501</b>
51 mm BP - 2"	4	120	Pza.	<b>IRU502</b>




### III Ruedas Tipo BT / Con Rosca

Medida Descripción	Cant. x caja	Cant. x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Hierro Cromado
38 mm BT - 1 1/2"	4	120	Pza.	<b>IRU601</b>
51 mm BT - 2"	4	120	Pza.	<b>IRU602</b>




### III Ruedas Tipo BC / Con Perno

Medida Descripción	Cant. x caja	Cant. x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Hierro Cromado
38 mm BC - 1 1/2"	4	120	Pza.	<b>IRU701</b>
51 mm BC - 2"	4	120	Pza.	<b>IRU702</b>




### III Ruedas Plástica Camera

- Material:** • Rueda Plástica, con cuerpo de hierro zincado.
- Embalaje:** • En cajas de cartón.
- **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**
- (mínima cantidad de venta es la caja)



Medida Descripción	Cant. x caja	Cant. x cajón	Capac. CARGA kg	UNIDAD	ARTÍCULO
25 mm	25	500	30	Pza.	<b>IRU331</b>
30 mm	25	500	40	Pza.	<b>IRU332</b>
45 mm	25	300	60	Pza.	<b>IRU333</b>



## III Ruedas de Acero para Portón "V" con Rulemán



- Material:** • Rueda de Acero Torneado, con ruleman.  
**Embalaje:** • En bolsa polietileno conteniendo 2 pzas.  
 • Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.

Medida Descripción	Ø Tornillo mm	Paso	Largo Tornillo	Cant. x bolsa	Cant. x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Acero Torneado
50 mm	7.5	1,25	40 mm	1	100	Pza.	<b>IRU991</b>
60 mm	12	1,75	60 mm	1	60	Pza.	<b>IRU992</b>
75 mm	9.3	1,5	53 mm	1	30	Pza.	<b>IRU993</b>
100 mm	11.5	1.75	60 mm	1	20	Pza.	<b>IRU994</b>



## III Ruedas de Acero para Portón "V" c/ Rulemán y Soporte

- Material:** • Rueda de Acero Torneado, con ruleman.  
**Embalaje:** • En bolsa polietileno conteniendo 2 pzas.  
 • Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.

Medida Descripción	Cant. x bolsa	Cant. x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Acero Torneado
50 mm	1	100	Pza.	<b>IRU995</b>
60 mm	1	60	Pza.	<b>IRU996</b>
75 mm	1	30	Pza.	<b>IRU997</b>
100 mm	1	20	Pza.	<b>IRU998</b>



## III Ruedas de Acero para Portón "V" c/ Rulemán y Soporte p/Atornillar

- Material:** • Rueda de Acero Torneado, con ruleman.  
**Embalaje:** • En bolsa polietileno conteniendo 2 pzas.  
 • Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.



Medida Descripción	Cant. x bolsa	Cant. x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO Acero Torneado	ARTÍCULO x Cajón
50 mm	1	100	Pza.	<b>IRU1000</b>	<b>IRU1000G</b>
60 mm	1	60	Pza.	<b>IRU1001</b>	<b>IRU1001G</b>
75 mm	1	30	Pza.	<b>IRU1002</b>	<b>IRU1002G</b>
100 mm	1	20	Pza.	<b>IRU1003</b>	<b>IRU1003G</b>

# TORNILLOS PARA MADERA

## Tornillos Drywall Para Madera - Punta Aguja - Rosca Ancha

Tornillo para fijaciones cabeza trompeta (bugle head). Tornillos cementados, fosfatizados negros con ranura philips, rosca paso grueso. Punta aguja, taladran sus propios agujeros.

**Embalaje:** • En cajas de 200 piezas o Cajón.

- **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**
- **Precios por millar (1000)**

Medida	Diámetro (mm)	Largo (mm)	Cant. x Caja	Cant. x Cajón	ARTÍCULO x millar
6 x 5/8" negro	3.5	15.9	200	14 400	<b>TWG658</b>
6 x 5/8" <b>zincado azul</b>	3.5	15.9	200	14 400	<b>TWG658A</b>
6 x 3/4" negro	3.5	19.0	200	14 400	<b>TWG634</b>
6 x 3/4" <b>zincado azul</b>	3.5	19.0	200	14 400	<b>TWG634A</b>
6 x 1" negro	3.5	25.4	200	9 000	<b>TWG61</b>
6 x 1" <b>zincado azul</b>	3.5	25.4	200	9 000	<b>TWG61A</b>
6 x 1 1/4" negro	3.5	31.7	200	9 000	<b>TWG6114</b>
6 x 1 1/2" negro	3.5	38.1	200	4 800	<b>TWG6112</b>
6 x 1 5/8" negro	3.5	41.3	200	4 800	<b>TWG6158</b>
6 x 1 3/4" negro	3.5	50.8	200	4 800	<b>TWG6134</b>
6 x 2" negro	3.5	50.8	200	4 800	<b>TWG62</b>
6 x 2 1/4" negro	3.5	57.1	200	3 200	<b>TWG6214</b>
6 x 2 1/2" negro	3.5	63.5	200	3 200	<b>TWG6212</b>
8 x 5/8" negro	4.0	31.7	200	4 800	<b>TWG858</b>
8 x 3/4" negro	4.0	38.1	200	4 800	<b>TWG834</b>
8 x 1" negro	4.0	44.4	200	4 800	<b>TWG81</b>
8 x 1 1/4" negro	4.0	31.7	200	4 800	<b>TWG8114</b>
8 x 1 1/2" negro	4.0	38.1	200	4 800	<b>TWG8112</b>
8 x 1 3/4" negro	4.0	44.4	200	4 800	<b>TWG8134</b>
8 x 2" negro	4.0	50.8	200	2 400	<b>TWG82</b>
8 x 2 1/2" negro	4.0	63.5	200	2 400	<b>TWG8212</b>
8 x 3" negro	4.0	76.2	200	2 400	<b>TWG83</b>
10 x 1" negro	5.0	25.4	200	4 800	<b>TWG101</b>
10 x 1 1/2" negro	5.0	38.1	200	3 200	<b>TWG10112</b>
10 x 1 3/4" negro	5.0	44.4	200	3 200	<b>TWG10134</b>
10 x 2" negro	5.0	50.8	200	3 200	<b>TWG102</b>
10 x 2 1/2" negro	5.0	63.5	200	3 200	<b>TWG10212</b>
10 x 3" negro	5.0	76.2	200	2 400	<b>TWG103</b>

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

Código x millar: **TWG00** (negro)  
Código x Cajón: **TWG00G**  
Código x millar: **TWG00A** (zincado azul)  
Código x Cajón: **TWG00AG**



## Tornillos Chipboard (Fix)

Tornillos Cementados y Zincados Amarillo y Azul (ver medidas)  
 Tornillos para fijación de muebles de todo tipo, maderas, aglomerados, no necesitan perforación previa. Tornillo Cabeza de fijación PHILLIPS.

### Embalaje:

- En cajas de 500, 200 o 100 pzas o Cajon.
- **Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**
- **Precios por millar (1000)**
- medidas en **Zincado Azul** ver Recuadro.

**TUFA**

Código x millar: **TUF00** (zincado amarillo)  
 Código x Cajón: **TUF00G**  
 Código x millar: **TUF00A** (zincado azul)  
 Código x Cajón: **TUF00AG**

Cant. P/miles - Caja 00.0  
 Cant. P/miles - Cajón 00.0

**tärken**  
 HERRAJES & FIJACIONES



Diámetro Nominal en mm.

Largo aproximado en mm	Punta Phillips Nº							
	2.50	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	6.0	
	1	1	2	2	2	3	3	
Numeros Franceses								
	17	18	19	20	21	22	23	
10 mm	1.0 72	<b>TUF2510</b>	0.5 36	<b>TUF3010</b>				
13 mm	1.0 72	<b>TUF2513</b>	0.5 36	<b>TUF3013</b>	0.5 36	<b>TUF3513</b>	0.2 9.0	<b>TUF4013</b>
16 mm	1.0 48	<b>TUF2516</b>	0.5 36	<b>TUF3016</b>	0.5 24	<b>TUF3516</b>	0.2 9.0	<b>TUF4016</b>
20 mm	1.0 48	<b>TUF2520</b>	0.5 24	<b>TUF3020</b>	0.5 12	<b>TUF3520</b>	0.2 9.0	<b>TUF4020</b>
25 mm	1.0 24	<b>TUF2525</b>	0.5 24	<b>TUF3025</b>	0.5 12	<b>TUF3525</b>	0.2 9.0	<b>TUF4025</b>
30 mm			0.512	<b>TUF3030</b>	0.5 8.0	<b>TUF3530</b>	0.2 4.8	<b>TUF4030</b>
35 mm			0.5 8.0	<b>TUF3035</b>	0.5 8.0	<b>TUF3535</b>	0.2 4.8	<b>TUF4035</b>
40 mm			0.5 8.0	<b>TUF3040</b>	0.5 8.0	<b>TUF3540</b>	0.2 4.8	<b>TUF4040</b>
45 mm					0.5 8.0	<b>TUF3545</b>	0.2 4.8	<b>TUF4045</b>
50 mm					0.5 8.0	<b>TUF3550</b>	0.2 3.2	<b>TUF4050</b>
55 mm						0.2 3.2	<b>TUF4055</b>	0.2 3.2
60 mm						0.2 3.2	<b>TUF4060</b>	0.2 2.4
70 mm						0.2 2.4	<b>TUF4070</b>	0.2 2.4
75 mm						0.2 2.4	<b>TUF4575</b>	
80 mm					0.2 2.4	<b>TUF4080</b>	0.2 2.4	<b>TUF5080</b>
90 mm						0.2 2.4	<b>TUF4590</b>	0.2 2.4
100 mm						0.2 2.4	<b>TUF45100</b>	0.1 1.6
110 mm								0.1 1.2
120 mm								0.1 1.2
130 mm								0.1 1.2
140 mm								0.1 1.2
150 mm								0.1 1.2
160 mm								0.1 1.2
180 mm								0.1 1.2
200 mm								0.1 1.2

# FIJACIONES / TORNILLOS / PITONES



## ||| Tornillos Parker Para Chapa



Tornillo para chapa cabeza fijadora normal y / o combo.

Tornillos aterrajadores, rosca tipo AB, cementados y zincados, para fijaciones sobre chapa, puertas, ventanas, molduras, canaletas cubiertas, etc.

**Embalaje:**

- En cajas de 500 unidades.
- Precios por millar (1000)

Código x millar: **TVF** (zincado)

		Diámetro Nominal en mm.						
Largo aproximado en mm - Pulg.		2.84 mm	3.5 mm	3.83 mm	4.16 mm	4.82 mm	5.50 mm	6.30 mm
		Numeros Según Ansi B18.64 - 1966						
mm	Pulg.	4	6	7	8	10	12	14
6.3 mm	1/4"	<b>TVF414</b>						
9.5 mm	3/8"	<b>TVF438</b>	<b>TVF638</b>	<b>TVF738</b>	<b>TVF838</b>			
12.7 mm	1/2"	<b>TVF412</b>	<b>TVF612</b>	<b>TVF712</b>	<b>TVF812</b>	<b>TVF1012</b>	<b>TVF1212</b>	
15.9 mm	5/8"	<b>TVF458</b>	<b>TVF658</b>	<b>TVF758</b>	<b>TVF858</b>	<b>TVF1058</b>	<b>TVF1258</b>	
19.0 mm	3/4"	<b>TVF434</b>	<b>TVF634</b>	<b>TVF734</b>	<b>TVF834</b>	<b>TVF1034</b>	<b>TVF1234</b>	<b>TVF1434</b>
25.4 mm	1"	<b>TVF41</b>	<b>TVF61</b>	<b>TVF71</b>	<b>TVF81</b>	<b>TVF101</b>	<b>TVF121</b>	<b>TVF141</b>
31.8 mm	1 1/4"		<b>TVF6114</b>	<b>TVF7114</b>	<b>TVF8114</b>	<b>TVF10114</b>	<b>TVF12114</b>	<b>TVF14114</b>
38.1 mm	1 1/2"		<b>TVF6112</b>	<b>TVF7112</b>	<b>TVF8112</b>	<b>TVF10112</b>	<b>TVF12112</b>	<b>TVF14112</b>
44.5 mm	1 3/4"		<b>TVF6134</b>	<b>TVF7134</b>	<b>TVF8134</b>	<b>TVF10134</b>	<b>TVF12134</b>	<b>TVF14134</b>
50.8 mm	2"		<b>TVF62</b>	<b>TVF72</b>	<b>TVF82</b>	<b>TVF102</b>	<b>TVF122</b>	<b>TVF142</b>
63.5 mm	2 1/2"					<b>TVF10212</b>		

## ||| Tornillos Pan Framming



Tornillos cementados, con ranura PHILIPS, Punta AGUJA y MECHA, taladran sus propios agujeros.

**Embalaje:**

- En bolsa de polietileno o cajón de cartón.
- Precios por millar (1000)

MEDIDA	Termin.	Cant. x bolsa	Cant. x Cajón	CÓDIGO		
7 x 7/16" Punta Aguja	zincado	200	12 000	<b>TOT7716A</b>		
7 x 7/16" Punta Meca	zincado	200	12 000	<b>TOT7716M</b>	Código x millar: <b>TOT00A</b> Punta Aguja	Código x millar: <b>TOT00M</b> Punta Meca

## ||| Tornillos Parker (Fijadora - Phillips) / Punta Meca

Tornillo para chapa cabeza fijadora normal Phillips.

- Embalaje:**
- En cajas de 200 unidades.
  - **Precios por millar (1000)**

Cant. P/miles - Caja  
Cant. P/miles - Cajón

00.0  
00.0

Largo aproximado en		Diámetro Nominal en mm		
		3.5 mm	4.2 mm	4.82 mm
		Números Según Ansi B18.64 - 1966		
mm	Pulg.	# 6	# 8	# 10
9.5 mm	3/8"	0,2 12,8	<b>TPP638</b>	
12.7 mm	1/2"	0,2 12,8	<b>TPP612</b>	0,2 12,8 <b>TPP812</b>
15.9 mm	5/8"			0,2 12,8 <b>TPP858</b>
19.0 mm	3/4"	0,2 12,8	<b>TPP634</b>	0,2 12,8 <b>TPP834</b>
25.4 mm	1"	0,2 12,8	<b>TPP61</b>	0,2 12,8 <b>TPP81</b>
31.8 mm	1 1/4"			0,2 8 <b>TPP8114</b>
38.1 mm	1 1/2"			0,2 6,4 <b>TPP8112</b>
50.8 mm	2"			0,2 3,2 <b>TPP102</b>

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



Código x millar: **TPP**  
(zincado azul)

## ||| Tornillos Cabeza Frezada / Punta Meca

Tornillos cementados, cabeza frezada, con ranura PHILIPS,

Punta MECHA, taladran sus propios agujeros

- Embalaje:**
- En Caja o Cajón de carton.
  - **Precios por millar (1000)**

Código x millar: **TPF**

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES



MEDIDA	Terminación	Punta phillips Nº	Diámetro (mm)	Largo (mm)	Cant. x Caja	Cant. x Cajón	CÓDIGO
<b>8 x 1/2"</b>	zincado Azul	2	4.2	13	200	12.8	<b>TPF812</b>
<b>8 x 5/8"</b>	zincado Azul	2	4.2	19	200	12.8	<b>TPF858</b>
<b>8 x 3/4"</b>	zincado Azul	2	4.2	25	200	12.8	<b>TPF834</b>
<b>8 x 1"</b>	zincado Azul	2	4.2	25	200	12.8	<b>TPF81</b>
<b>8 x 1 1/4"</b>	zincado Azul	2	4.2	13	200	8	<b>TPF8114</b>
<b>8 x 1 1/2"</b>					200	6.4	<b>TPF8112</b>

## III Tornillos Cabeza Frezada Con Alas / Punta Meca

Tornillos cementados, cabeza frezada, con ranura PHILIPS, Punta MECHA, taladran sus propios agujeros

**Embalaje:** • En bolsa de polietileno o cajón de cartón.  
• Precios por millar (1000)

Cant. P/miles - Caja 00.0  
Cant. P/miles - Cajón 00.0

**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

Largo aproximado en Pulg.	Diámetro Nominal en mm - Pulgadas		
	4.2 mm	4.8 mm	5.5 mm
	Números Según Ansi B18.64 - 1966		
	# 8	# 10	# 12
1 1/4"	0.2 8	TPW8114	0.2 6.4
1 1/2"	0.2 6.4	TPW8112	0.2 6.4
1 5/8"			TPW10158
2"		TPW102	0.2 1.6
2 1/2"			TPW122 0.2 1.6
			TPW12212



Código x millar: **TPW**

## III Tornillos Cabeza Flangeada - Punta Meca (T1)

Tornillos cementados, cabeza flangeada (wafer) con ranura PHILIPS, Punta MECHA, taladran sus propios agujeros

**Embalaje:** • En bolsa de polietileno o cajón de cartón.  
• Precios por millar (1000)



**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

Código x millar: **TAM**

MEDIDA	Termin.	Punta phillips Nº	Diámetro (mm)	Largo (mm)	Cant. x bolsa	Cant. x Cajón	CÓDIGO
4.2 x 13 mm - 8 x 1/2"	zincado	2	4.2	13	200	10 000	<b>TAM812</b>
4.2 x 19 mm - 8 x 3/4"	zincado	2	4.2	19	200	8 000	<b>TAM834</b>
4.2 x 25 mm - 8 x 1"	zincado	2	4.2	25	200	7 000	<b>TAM81</b>
<b>A GRANEL</b> 4.2 x 13 mm - 8 x 1/2"	zincado	2	4.2	13	A GRANEL	10 000	<b>TAM812G</b>

## III Tornillos Cabeza Flangeada - Punta Aguja (T1)

Tornillo autoroscante cabeza flangeada

Tornillos cementados, cabeza flangeada (wafer) con ranura PHILIPS, Punta AGUJA, taladran sus propios agujeros

**Embalaje:** • En bolsa de polietileno o cajón de cartón.  
• Precios por millar (1000)



Código x millar: **TAA**

MEDIDA	Termin.	Punta phillips Nº	Diámetro (mm)	Largo (mm)	Cant. x bolsa	Cant. x Cajón	CÓDIGO
4.2 x 13 mm - 8 x 1/2"	zincado	2	4.2	13	200	11 000	<b>TAA812</b>
<b>A GRANEL</b> 4.2 x 13 mm - 8 x 1/2"	zincado	2	4.2	13	A GRANEL	11 000	<b>TAA812G</b>



# FIJACIONES / TORNILLOS / PITONES

JULIO 2025

## III Tornillos Drywall Para Metal - Punta Aguja (T2) - Rosca Fina



Tornillos cementados, cabeza trompeta (bugle head) fosfatizados negros con ranura PHILLIPS, rosca paso FINO.

Punta AGUJA, taladran sus propios agujeros.

**Embalaje:** • En bolsa de polietileno o cajón de cartón.

• **Precios por millar (1000)**



Código x millar: **TWA** (negro)

MEDIDA	Termin.	Punta phillips N°	Diámetro (mm)	Largo (mm)	Cant. x bolsa	Cant. x Cajón	CÓDIGO
3.5 x 25.4 mm - 6 x 1"	fosf.	2	3.5	25.4	200	12 000	<b>TWA61</b>
3.5 x 31.7 mm - 6 x 1 1/4"	fosf.	2	3.5	31.7	200	10 000	<b>TWA6114</b>
3.5 x 38.1 mm - 6 x 1 1/2"	fosf.	2	3.5	38.1	200	8 000	<b>TWA6112</b>
3.5 x 41.3 mm - 6 x 1 5/8"	fosf.	2	3.5	41.3	200	8 000	<b>TWA6158</b>
3.5 x 50.8 mm - 6 x 2"	fosf.	2	3.5	50.8	200	6 000	<b>TWA62</b>
<b>A GRANEL</b> 3.5 x 25.4 mm - 6 x 1"	fosf.	2	3.5	25.4	A GRANEL	12 000	<b>TWA61G</b>

## III Tirafondos Cabeza Hexagonal



Tornillos cementados y zincados azul.

**Embalaje:** • En cajas de Cartón.

• **Precios por Centena (100)**

Cant. P/miles - Caja 00.0  
Cant. P/miles - Cajón 00.0



Código x millar: **TTF** (zincado azul)

### Diámetro Nominal En Pulgadas / Llave

Largo aproximado en mm - Pulg.	3/16" (5mm) Llave : S - 3/8" (9.5mm)	1/4" (6mm) Llave : S - 7/16" (11mm)	5/16" (8mm) Llave : S - 1/2" (12.7mm)	3/8" (10mm) Llave : S - 9/16" (14.3mm)
30 mm - 1 1/4"	200 <b>TTF31630</b>	200 <b>TTF1430</b>		
40 mm - 1 1/2"	200 <b>TTF31640</b>	200 <b>TTF1440</b>	100 <b>TTF51640</b>	
50 mm - 2"	200 <b>TTF31650</b>	100 <b>TTF1450</b>	100 <b>TTF51650</b>	100 <b>TTF3850</b>
55 mm - 2 1/4"		100 <b>TTF1455</b>		
65 mm - 2 1/2"	200 <b>TTF31665</b>	100 <b>TTF1465</b>	100 <b>TTF51665</b>	100 <b>TTF3865</b>
70 mm - 2 3/4"				100 <b>TTF3870</b>
75 mm - 3"	200 <b>TTF31675</b>	100 <b>TTF1475</b>	100 <b>TTF51675</b>	100 <b>TTF3875</b>
90 mm - 3 1/2"		100 <b>TTF1490</b>	100 <b>TTF51690</b>	100 <b>TTF3890</b>
100 mm - 4"		100 <b>TTF14100</b>	100 <b>TTF516100</b>	100 <b>TTF38100</b>
114 mm - 4 1/2"		100 <b>TTF14114</b>	100 <b>TTF516114</b>	
127 mm - 5"		100 <b>TTF14127</b>	100 <b>TTF516127</b>	
140 mm - 5 1/2"			100 <b>TTF516140</b>	
152 mm - 6"			100 <b>TTF516152</b>	

## III Tornillos Drywall - Punta Mecha

Tornillos cabeza trompeta (bugle head) cementados, fosfatizados negros con ranura PHILIPS, rosca paso FINO.

Punta MECHA, taladran sus propios agujeros.

**Embalaje:**

- En bolsa de polietileno o cajón de cartón.
- Precios por millar (1000)



Código x millar: **TWM** (negro)

MEDIDA	Termin.	Punta phillips Nº	Diámetro (mm)	Largo (mm)	Cant. x bolsa	Cant. x Cajón	CÓDIGO
3.5 x 25.4 mm - 6 x 1"	fosf.	2	3.5	25.4	200	10 000	<b>TWM61</b>
3.5 x 38.1 mm - 6 x 1 1/2"	fosf.	2	3.5	38.1	200	7 000	<b>TWM6112</b>
3.5 x 41.3 mm - 6 x 1 5/8"	fosf.	2	3.5	41.3	200	7 000	<b>TWM6158</b>
3.5 x 50.8 mm - 6 x 2"	fosf.	2	3.5	50.8	200	6 000	<b>TWM62</b>

## III Tornillos Cabeza Hexagonal - Punta Mecha

Con Arandela De Chapa Y Goma Vulcanizada Colocada.

Terminación: zincado azul.

**Embalaje:**

- En bolsa de polietileno o cajón de cartón.
- Precios por millar (1000)

Cant. P/miles - Caja  
Cant. P/miles - Cajón



Código x millar: **TJX** (zincado azul)



Diámetro nominal / mm - pulg.	LLAVE	Largo (Pulgadas)										
		3/4"	1"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"					
# 12 - 5.5 mm - 3/16"	5/16	0.7 5.6	<b>TJX1234</b>	0.6 4.8	<b>TJX121</b>	0.4 3.2	<b>TJX12112</b>	0.35 2.8	<b>TJX122</b>			
# 14 - 6.3 mm - 1/4"	3/8			0.2 2.0	<b>TJX141</b>	0.2 1.6	<b>TJX14112</b>	0.2 1.6	<b>TJX142</b>	0.2 1.2	<b>TJX14212</b>	0.2 0.8
<b>A GRANEL</b> # 14 - 6.3 mm - 1/4"	<b>3/8</b>			2.0	<b>TJX141G</b>	1.6	<b>TJX14112G</b>	1.6	<b>TJX142G</b>	1.2	<b>TJX14212G</b>	

## III Tornillos Cabeza Hexagonal Punta Aguja Ranurada (tipo 17)

Con Arandela de Goma EPDM Colocada.

Terminación: zincado amarillo.

**Embalaje:**

- En bolsa de polietileno o cajón de cartón.
- Precios por millar (1000)

Cant. P/miles - Caja  
Cant. P/miles - Cajón



Código x millar: **TJM** (zincado amarillo)

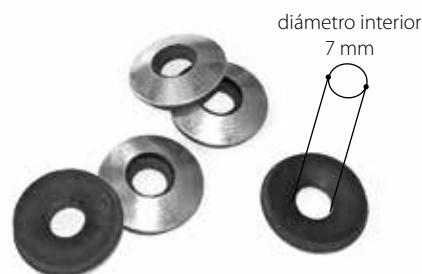
Diámetro nominal / mm - pulg.	LLAVE	Largo (Pulgadas)										
		1"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"						
# 14 - 6.3 mm - 1/4"	3/8	0.2 2.0	<b>TJM141</b>	0.2 1.6	<b>TJM14112</b>	0.2 1.6	<b>TJM142</b>	0.2 1.6	<b>TJM14212</b>	0.2 1.2	<b>TJM143</b>	



## III Arandelas de Chapa y Goma Vulcanizada

- Precios por millar (1000)

MEDIDA	Cant. x caja	Cant. x Cajón	CÓDIGO
Ø Diámetro exterior - 16 mm	500	20 000	
Ø Diámetro interior - 7 mm			<b>TARV16</b>



## III Arandelas de Goma EPDM

- Precios por millar (1000)

Descripción	MEDIDA	Cant. x caja	Cant. x Cajón	CÓDIGO
Para Tornillo # 14 (6.3mm)	Diámetro exterior - 11 mm	1 000	20 000	<b>TARG14</b>



## III Puntas Para Tornillos – Phillips



PH- Largo/Diam	Cant. x bolsita	Cant. x caja	UNID. VTA	CÓDIGO
PH1-25 mm / 4,5 mm	10	200	Uni.	<b>TTO125</b>
PH2-25 mm / 6 mm	10	200	Uni.	<b>TTO225</b>
PH3-25 mm / 6 mm	10	200	Uni.	<b>TTO325</b>

PH- Largo/Diam	Cant. x bolsita	Cant. x caja	UNID. VTA	CÓDIGO
PH1-50 mm / 4,5 mm	10	100	Uni.	<b>TTO150</b>
PH2-50 mm / 6 mm	10	100	Uni.	<b>TTO250</b>
PH3-50 mm / 6 mm	10	100	Uni.	<b>TTO350</b>



## III Tornillo Para Manija

Tornillos cementados, con ranura PHILIPS, Punta AGUJA y MECHA, taladran sus propios agujeros.

**Embalaje:**

- En bolsa de polietileno o cajón de cartón.
- Precios por millar (1000)

MEDIDA	Termin.	Cant. x bolsa	UNIDAD	CÓDIGO
Tornillo Para Manija M4 L22	zincado	1	MIL	<b>TTOF422</b>
Tornillo Para Manija M4 L40	zincado	1	MIL	<b>TTOF440</b>



**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

## III Bulon Cabeza Redonda / Cuello cuadrado con Tuerca

Tornillos cementados y zincados azul. Rosca completa.

**Embalaje:**

- En cajas de Cartón.

• Precios por Centena (100)



**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

Cant. P/miles - Caja  
Cant. P/miles - Cajón

00.0  
00.0

Código x centena: **TPB** (zincado azul)

### Diámetro Nominal en Pulgadas

Largo aproximado en Pulg. - mm	1/4" ( 6 mm ) Hilos x pulg 20	5/16" ( 8 mm ) Hilos x pulg 18	3/8" ( 10 mm ) Hilos x pulg 16	1/2" ( 13 mm ) Hilos x pulg 12
1 1/4" (≈ 30 mm)	3/12 <b>TPB14114</b>			
1 1/2" (≈ 40 mm)	3/12 <b>TPB14112</b>	2/8 <b>TPB516112</b>	2/6 <b>TPB38112</b>	0.5/2 <b>TPB12112</b>
1 3/4" (≈ 45 mm)	3/12 <b>TPB14134</b>	2/8 <b>TPB516134</b>		
2" (≈ 50 mm)	2/12 <b>TPB142</b>	2/8 <b>TPB5162</b>	1/4 <b>TPB382</b>	0.5/2 <b>TPB122</b>
2 1/4" (≈ 57 mm)	2/12 <b>TPB14214</b>	2/6 <b>TPB516214</b>		
2 1/2" (≈ 65 mm)	2/12 <b>TPB14212</b>	1.5/6 <b>TPB516212</b>	1/4 <b>TPB38212</b>	0.5/2 <b>TPB12212</b>
3" (≈ 75 mm)	2/8 <b>TPB143</b>	1.5/6 <b>TPB5163</b>	1/4 <b>TPB383</b>	0.5/2 <b>TPB123</b>
3 1/2" (≈ 90 mm)	1.5/9 <b>TPB14312</b>	1.5/6 <b>TPB516312</b>	0.8/3.2 <b>TPB38312</b>	0.5/2 <b>TPB12312</b>
4" (≈ 100 mm)	1.5/6 <b>TPB144</b>	1/4 <b>TPB5164</b>	0.8/3.2 <b>TPB384</b>	0.5/1.5 <b>TPB124</b>
4 1/2" (≈ 114 mm)	1.5/6 <b>TPB14412</b>	1/4 <b>TPB516412</b>	0.7/2.8 <b>TPB38412</b>	0.5/1.5 <b>TPB12412</b>
5" (≈ 127 mm)	1/6 <b>TPB145</b>	1/4 <b>TPB5165</b>	0.7/2.8 <b>TPB385</b>	
5 1/2" (≈ 140 mm)	1/4 <b>TPB14512</b>	1/4 <b>TPB516512</b>	0.6/2.4 <b>TPB38512</b>	
6" (≈ 152 mm)	1/4 <b>TPB146</b>	1/4 <b>TPB5166</b>	0.6/2.4 <b>TPB386</b>	
8" (≈ 203 mm)			0.5/2 <b>TPB388</b>	

### III | Arandelas GROVER Zincada

Arandelas zincado azul.

Embalaje: • En cajas de Cartón.

- Precios por Mil (1000)



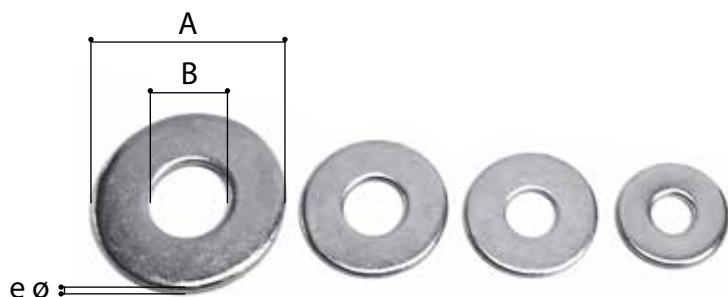
Descripción	MEDIDA	Cant. x caja	Cant. x Cajón	CÓDIGO	A (mm)	B (mm)	e Ø
Zincado Azul	1/4" ( 6 mm )	1 000	18 000	<b>TLW14</b>	<b>12.30</b>	<b>6.63</b>	<b>1.57</b>
Zincado Azul	5/16" ( 8 mm )	500	9 000	<b>TLW516</b>	<b>14.72</b>	<b>8.06</b>	<b>2.01</b>
Zincado Azul	3/8" ( 10 mm )	500	6 000	<b>TLW38</b>	<b>17.05</b>	<b>9.69</b>	<b>2.52</b>
Zincado Azul	1/2" ( 13mm )	200	2 400	<b>TLW12</b>	<b>21.06</b>	<b>12.73</b>	<b>3.33</b>

### III | Arandelas Plana Zincada

Arandelas zincado azul.

Embalaje: • En bolsa de polietileno.

- Precios por Kilo



Descripción	MEDIDA	Cant. x caja	Cant. x Cajón	CÓDIGO	A (mm)	B (mm)	e Ø	Piezas x Kilo
Zincado Azul	1/4" ( 6mm )	2 Kg	20 Kg	<b>TFW14</b>	<b>18.80</b>	<b>8.22</b>	<b>1.80</b>	<b>336</b>
Zincado Azul	5/16" ( 8mm )	2 Kg	20 Kg	<b>TFW516</b>	<b>22.25</b>	<b>9.65</b>	<b>1.98</b>	<b>215</b>
Zincado Azul	3/8" ( 10mm )	2 Kg	20 Kg	<b>TFW38</b>	<b>25.65</b>	<b>10.79</b>	<b>1.83</b>	<b>176</b>
Zincado Azul	1/2" ( 13mm )	2 Kg	20 Kg	<b>TFW12</b>	<b>34.89</b>	<b>14.45</b>	<b>2.46</b>	<b>69</b>

### III | Tuerca Hexagonal Zincada

Tuercas zincado azul.

Embalaje: • En cajas de Cartón.

- Precios por Mil



Descripción	MEDIDA	Cant. x caja	Cant. x Cajón	CÓDIGO	A (mm)	B (mm)
Zincado Azul	1/4" ( 6mm )	1 000	6 000	<b>THN14</b>	<b>11.01</b>	<b>5.54</b>
Zincado Azul	5/16" ( 8mm )	500	4 000	<b>THN516</b>	<b>12.61</b>	<b>6.78</b>
Zincado Azul	3/8" ( 10mm )	500	3 000	<b>THN38</b>	<b>14.17</b>	<b>8.20</b>
Zincado Azul	1/2" ( 13mm )	200	1 200	<b>THN12</b>	<b>18.71</b>	<b>11.00</b>



## III Varilla Roscada en Hierro / Hierro Zincado Azul

**Embalaje:**

- Lio (5 -8- 10 - 20 - 40 - 50 o 100 piezas)
- Precios por UNIDAD

NUEVO  
INGRESO

Descripción	Cantidad x Lío	CÓDIGO Hierro	CÓDIGO Hierro Zincado Azul
Varilla Roscada 1/4"	100	TVR14H	TVR14Z
Varilla Roscada 5/16"	50	TVR516H	TVR516Z
Varilla Roscada 3/8"	40	TVR38H	TVR38Z
Varilla Roscada 1/2"	20	TVR12H	TVR12Z
Varilla Roscada 5/8"	10	TVR58H	TVR58Z
Varilla Roscada 3/4"	8	TVR34H	TVR34Z
Varilla Roscada 7/8"	5	TVR78H	TVR78Z
Varilla Roscada 1"	5	TVR1H	TVR1Z



**tärken**  
HERRAJES & FIJACIONES

## III Pitones Con Tope

**Material:**

- Hierro zincado.

**Embalaje:**

- En cajas de 100 unidades.

**• Artículos por Cajón cerrado llevan descuento, ver Lista de Precios.**

(mínima cantidad de venta es la caja)

**Trapano**



IPI005A / 10A



IPI005C / 10C



IPI005L / 10L

Medida / Detalle	Cantidad x caja	Cantidad x cajón	UNIDAD	ARTÍCULO
Piton Abierto 3.1 x 32 mm Con Tope (Nº5)	1	48	100 pza.	<b>IPI005A</b>
Piton Abierto 3.8 x 42 mm Con Tope (Nº6)	1	24	100 pza.	<b>IPI006A</b>
Piton Abierto 4.3 x 52 mm Con Tope (Nº8)	1	16	100 pza.	<b>IPI008A</b>
Piton Abierto 5.6 x 56 mm Con Tope (Nº10)	1	12	100 pza.	<b>IPI010A</b>
Piton Cerrado 3.1 x 32 mm Con Tope (Nº5)	1	48	100 pza.	<b>IPI005C</b>
Piton Cerrado 3.8 x 42 mm Con Tope (Nº6)	1	24	100 pza.	<b>IPI006C</b>
Piton Cerrado 4.2 x 52 mm Con Tope (Nº8)	1	16	100 pza.	<b>IPI008C</b>
Piton Cerrado 5.6 x 56 mm Con Tope (Nº10)	1	12	100 pza.	<b>IPI010C</b>
Piton Escuadra (L) 3.1 x 40 mm Con Tope (Nº5)	1	48	100 pza.	<b>IPI005L</b>
Piton Escuadra (L) 3.8 x 52 mm Con Tope (Nº6)	1	24	100 pza.	<b>IPI006L</b>
Piton Escuadra (L) 4.3 x 63 mm Con Tope (Nº8)	1	16	100 pza.	<b>IPI008L</b>
Piton Escuadra (L) 5.6 x 72 mm Con Tope (Nº10)	1	12	100 pza.	<b>IPI010L</b>

## III Pitones Abiertos

**Material:**

• Acero galvanizado.

**Embalaje:**

• En cajas de cartón conteniendo 1 o 1/2 gruesa (1 gruesa=144 pzas).



Medida Descripción	Cantidad x caja (Grs.)	Cantidad x cajón (Grs.)	UNIDAD	Diámetro Alambre (mm)	Diámetro Exterior (mm)	Largo total (mm)	ARTÍCULO
2"	1	200	Gruesa	1.8	11.0	30.0	<b>IPI4202</b>
3"	1	100	Gruesa	2.5	13.0	35.0	<b>IPI4203</b>
4"	1	100	Gruesa	2.8	14.0	40.0	<b>IPI4204</b>
5"	1	100	Gruesa	3.2	15.0	45.0	<b>IPI4205</b>
6"	1	50	Gruesa	3.5	17.0	50.0	<b>IPI4206</b>
8"	1	40	Gruesa	4.0	21.0	60.0	<b>IPI4208</b>
10"	1	30	Gruesa	4.5	25.0	70.0	<b>IPI4210</b>
12"	1	20	Gruesa	5.0	30.0	80.0	<b>IPI4212</b>
14"	1/2	10	Gruesa	5.5	35.0	90.0	<b>IPI4214</b>

## III Pitones Cerrados

**Material:**

• Acero galvanizado.

**Embalaje:**

• En cajas de cartón conteniendo 1 o 1/2 gruesa (1 gruesa=144 pzas).



Medida Descripción	Cantidad x caja (Grs.)	Cantidad x cajón (Grs.)	UNIDAD	Diámetro Alambre (mm)	Diámetro Exterior (mm)	Largo total (mm)	ARTÍCULO
2"	1	400	Gruesa	1.8	10	22	<b>IPI7102</b>
3"	1	250	Gruesa	2.2	11	24	<b>IPI7103</b>
4"	1	200	Gruesa	2.5	12	26	<b>IPI7104</b>
5"	1	150	Gruesa	2.8	13	28	<b>IPI7105</b>
6"	1	100	Gruesa	3.2	14	31	<b>IPI7106</b>
7"	1	100	Gruesa	3.5	15	34	<b>IPI7107</b>
8"	1	50	Gruesa	3.8	17	37	<b>IPI7108</b>
10"	1	40	Gruesa	4.2	19	41	<b>IPI7110</b>
12"	1	30	Gruesa	5.0	21	46	<b>IPI7112</b>
14"	1	20	Gruesa	5.5	24	52	<b>IPI7114</b>
16"	1/2	20	Gruesa	6.0	26	58	<b>IPI7116</b>



### III | Tejido Mosquitero (18X16) Hr. Galvanizado / Aluminio / Aluminio PVC



**Material:** • Hierro Galvanizado / Aluminio / Aluminio Plastificado en PVC.

**Embalaje:** • Hierro Galvanizado, en caja cerrada conteniendo 2 rollos.

Medida Descripción	Cant. x Caja	UNIDAD	ARTÍCULO Hierro Galvanizado	ARTÍCULO Aluminio	ARTÍCULO Aluminio PVC
Rollo de 0.60 ancho x 25.00 mts.	1	Rollo		<b>ITE021</b>	
Rollo de 0.70 ancho x 25.00 mts.	1	Rollo		<b>ITE022</b>	
Rollo de 0.80 ancho x 25.00 mts.	2 Galv 1 Alum	Rollo	<b>ITE001</b>	<b>ITE023</b>	<b>ITE031</b>
Rollo de 0.90 ancho x 25.00 mts.	1	Rollo		<b>ITE024</b>	
Rollo de 1.00 ancho x 25.00 mts.	2 Galv 1 Alum	Rollo	<b>ITE003</b>	<b>ITE025</b>	<b>ITE033</b>
Rollo de 1.10 ancho x 25.00 mts.	1	Rollo		<b>ITE026</b>	
Rollo de 1.20 ancho x 25.00 mts.	2 Galv 1 Alum	Rollo	<b>ITE005</b>	<b>ITE027</b>	<b>ITE035</b>
1 Rollo de 50 ancho x 25.00 mts.	1	Rollo		<b>ITE028</b>	



Tejido Mosquitero  
Hierro Galvanizado



Tejido Mosquitero  
Aluminio



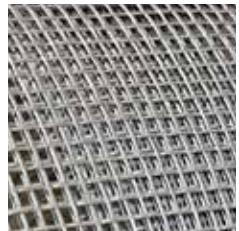
Tejido Mosquitero  
Aluminio PVC



## III Tejido Mosquitero Fibra de Vidrio (14x18)

**Material:** • Fibra de Vidrio Gris de 110 gramos por metro cuadrado  
110 grs / m2.

**Embalaje:** • En bolsas por rollos individuales.



**Tejido Mosquitero  
Fibra de Vidrio**

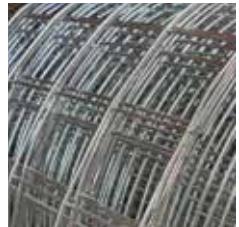
Medida Descripción	Hilos x pulg.	Cantidad x Bolsa	UNIDAD	ARTÍCULO Fibra de Vidrio
Rollo Gris de 0.8 mts. ancho x 30 mts.	14 x 18	10	Rollo	<b>ITE715</b>
Rollo Gris de 1 mts. ancho x 30 mts.	14 x 18	10	Rollo	<b>ITE716</b>
Rollo Gris de 1.2 mts. ancho x 30 mts.	14 x 18	10	Rollo	<b>ITE717</b>

## III Malla Electrosoldada



**Material:** • Hierro Galvanizado. No oxida, no requiere mantenimiento, primero soldado, luego Electro Galvanizado.  
Alambre maleable, semi duro.

**Embalaje:** • En paquetes por rollos individuales.



Medida Descripción	Diámetro del Alambre	Tamaño Cuadrado mm	Cantidad x Paquete	UNIDAD	ARTÍCULO Hierro Galvanizado
Rollo de 1 mts. ancho x 20 mts.	φ 0.88 - BWG20	13 x 13	1	Rollo	<b>ITE613</b>
Rollo de 1 mts. ancho x 20 mts.	φ 1.06 - BWG19	19 x 19	1	Rollo	<b>ITE619</b>
Rollo de 1 mts. ancho x 20 mts.	φ 1.24 - BWG18	25 x 25	1	Rollo	<b>ITE625</b>
Rollo de 1 mts. ancho x 20 mts.	φ 1.82 - BWG15	38 x 38	1	Rollo	<b>ITE638</b>
Rollo de 1 mts. ancho x 20 mts.	φ 2.10 - BWG14	50 x 50	1	Rollo	<b>ITE650</b>

**Malla Electrosoldada**



## III Tejido Mosquitero Plástico (14x14)

**Material:** • Plástico Transparente de 90 gramos por metro cuadrado

90 grs / m<sup>2</sup>.

**Embalaje:** • En bolsas por dos rollos.



Tejido Mosquitero  
Plástico

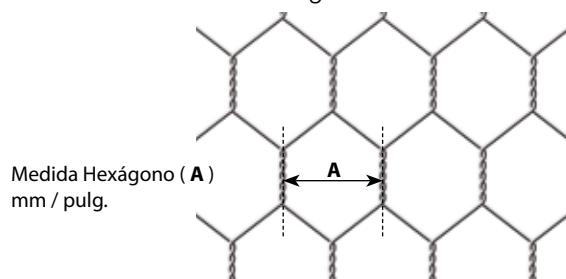


Medida Descripción	Hilos x pulg.	Cantidad x Bolsa	UNIDAD	ARTÍCULO Plástico
Rollo de 1 mts. ancho x 30 mts.	14 x 14	2	Rollo	<b>ITE714</b>

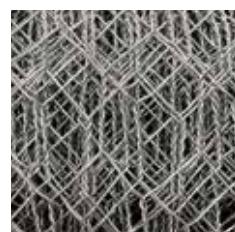
## III Tejido Hexagonal Hr. Galvanizado (Antes de Enhebrar)

**Material:** • Hierro galvanizado.

**Embalaje:** • En paquetes por rollos individuales  
de 25 mts. de largo.



Tejido Hexagonal  
Hr. Galvanizado



Medida Descripción	Medida hexágono (A) mm / pulg.	Diametro alambre mm / bwg.	Altura (mts)	Cant. x caja	UNIDAD	ARTÍCULO
13 mm x 0.6 mm 0.50 x 25.00 mts.	13 / ½"	0.6 / 23	0.5	1	Rollo	<b>ITE205</b>
13 mm x 0.6 mm 0.80 x 25.00 mts.	13 / ½"	0.6 / 23	0.8	1	Rollo	<b>ITE208</b>
13 mm x 0.6 mm 1.0 x 25.00 mts.	13 / ½"	0.6 / 23	1.0	1	Rollo	<b>ITE210</b>
13 mm x 0.6 mm 1.2 x 25.00 mts.	13 / ½"	0.6 / 23	1.2	1	Rollo	<b>ITE212</b>
13 mm x 0.6 mm 1.5 x 25.00 mts.	13 / ½"	0.6 / 23	1.5	1	Rollo	<b>ITE215</b>
13 mm x 0.6 mm 1.8 x 25.00 mts.	13 / ½"	0.6 / 23	1.8	1	Rollo	<b>ITE218</b>
19 mm x 0.7 mm 0.8 x 25.00 mts.	19 / ¾"	0.7 / 22	0.8	1	Rollo	<b>ITE308</b>
19 mm x 0.7 mm 1.0 x 25.00 mts.	19 / ¾"	0.7 / 22	1.0	1	Rollo	<b>ITE310</b>
19 mm x 0.7 mm 1.2 x 25.00 mts.	19 / ¾"	0.7 / 22	1.2	1	Rollo	<b>ITE312</b>
19 mm x 0.7 mm 1.5 x 25.00 mts.	19 / ¾"	0.7 / 22	1.5	1	Rollo	<b>ITE315</b>
25 mm x 0.8 mm 1.0 x 25.00 mts.	25 / 1"	0.8 / 21	1.0	1	Rollo	<b>ITE410</b>
25 mm x 0.8 mm 1.2 x 25.00 mts.	25 / 1"	0.8 / 21	1.2	1	Rollo	<b>ITE412</b>
25 mm x 0.8 mm 1.5 x 25.00 mts.	25 / 1"	0.8 / 21	1.5	1	Rollo	<b>ITE415</b>
38 mm x 0.9 mm 1.5 x 25.00 mts.	38 / 1½"	0.9 / 20	1.5	1	Rollo	<b>ITE515</b>
38 mm x 0.9 mm 1.8 x 25.00 mts.	38 / 1½"	0.9 / 20	1.8	1	Rollo	<b>ITE518</b>

