

5

FERRAGENS DIVERSAS **GENERAL HARDWARE** HERRAJES DIVERSOS

5.1
BATENTE DE CHÃO /
DOOR STOPPER /
TOPE DE PUERTA.

5.2
RETENTOR DE PORTA |
DOOR HOLDER |
RETENEDOR DE PUERTA.

5.3
CABIDE |
HOOK |
COLGADOR

5.4
FECHOS |
BOLTS |
PASADORES.

5.5
FECHO DE SEGURANÇA |
SECURITY LATCH |
CIERRE DE SEGURIDAD.

5.6
VISOR DE PORTA |
DOOR VIEWER |
VISOR DE PUERTA.

5.7
FECHO MAGNÉTICO |
MAGNETIC LATCH |
CIERRE MAGNETICO.

5.8
PASSA CABOS |
CABLE HOLE COVER |
PASACABLES DE EMPOTRAR.

5.9
CAIXA DE CORREIRO /
MAILBOX /
BUZÓN DE CORREO.

5.10
SUPORTE DE CORRIMÃO /
HAND RAIL SUPPORT /
SOPORTE DE PASAMANOS.

5.11
SINALÉTICA /
SIGNAGE /
SEÑALIZACION.

5.12
ACESSÓRIOS PARA CABO DE AÇO /
ACCESSORIES FOR STEEL CABLE /
ACCESORIOS PARA CABLES DE
ACERO.

5.13
SISTEMA DE SUSPENSÃO DE
MOLDURAS /
HANGING FRAMES SYSTEM /
SISTEMA DE SUSPENCIÓN DE
CUADROS





Stop ø20

Floor door stopper

IN.13.121.20 / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



Stop ø20 black

Floor door stopper

IN.13.121.20.TB / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin + PVD TITANIUM Black



Stop ø20 gold

Floor door stopper

IN.13.121.20.TG / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin + PVD TITANIUM Gold



Stop ø20 copper

Floor door stopper

IN.13.121.20.TCO / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin + PVD TITANIUM Copper



Stop ø30

Floor door stopper

IN.13.121.30.ECO / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



Stop ø30 black

Floor door stopper

IN.13.121.30.TB / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin + PVD TITANIUM Black



Stop ø30 gold

Floor door stopper

IN.13.121.30.TG / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin + PVD TITANIUM Gold



Stop ø30 copper

Floor door stopper

IN.13.121.30.TCO / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin + PVD TITANIUM Copper





O'ring ø20

Floor door stopper

IN.13.106.20 / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.
EN 1.4301 - AISI 304 Satinado | Satin



Ergo form

Floor door stopper

IN.13.006 / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.
EN 1.4301 - AISI 304 Satinado | Satin



Light Stop ø20

Floor door stopper

IN.13.121.T.20 / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.
EN 1.4301 - AISI 304 Satinado | Satin



Half moon ø45

Floor door stopper

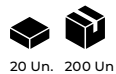
IN.13.120 / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.
EN 1.4301 - AISI 304 Satinado | Satin



O'ring ø25

Floor door stopper

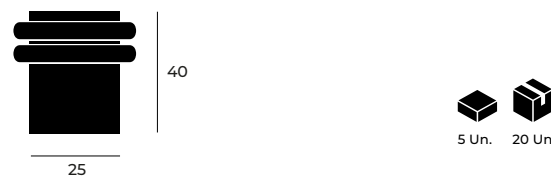
IN.13.106.25 / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.
EN 1.4301 - AISI 304 Satinado | Satin



Two lines ø25

Floor door stopper

IN.13.122 / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.
EN 1.4301 - AISI 304 Satinado | Satin



Quadro 19x19

Floor door stopper

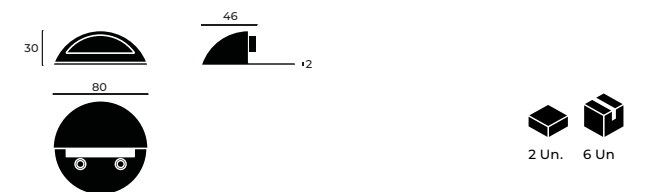
IN.13.119 / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.
EN 1.4301 - AISI 304 Satinado | Satin



Front man ø80

Floor door stopper

IN.13.125 / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.
EN 1.4301 - AISI 304 Satinado | Satin



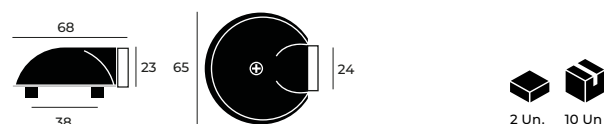


Helmet ø65

Floor door stopper

IN.13.240 / Un.
Batente de chão | Door stopper | Tope de puerta.

EN 1.4301 - AISI 304 Satinado | Satin



Tubular ø16

Wall door stopper

IN.13.123.CB.06 / Un.
Batente de porta para fixar na parede |
Door stopper for wall fixing | Tope de puerta para fijar en la pared.

EN 1.4301 - AISI 304 Satinado | Satin



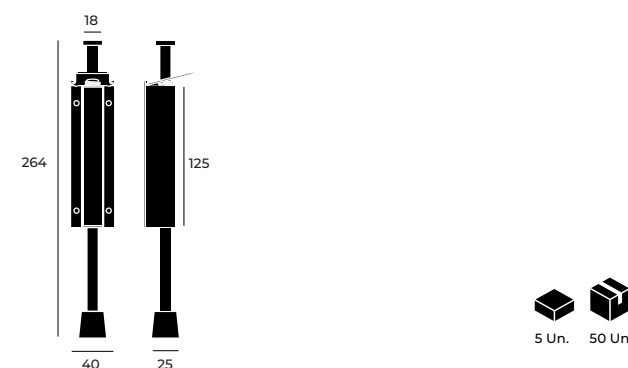
Spring holder 265

Door holder

IN.23.127 / Un.

Retentor de porta |
Door holder | Retenedor de puerta

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



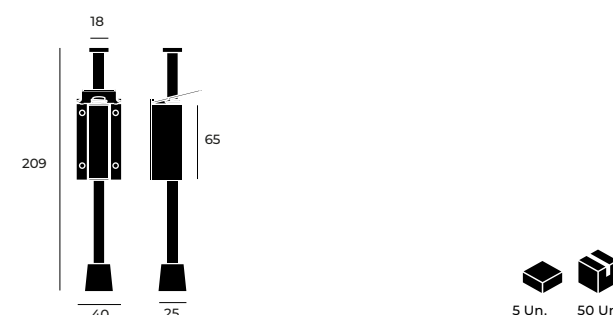
Spring holder 210

Door holder

IN.23.126 / Un.

Retentor de porta |
Door holder | Retenedor de puerta

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



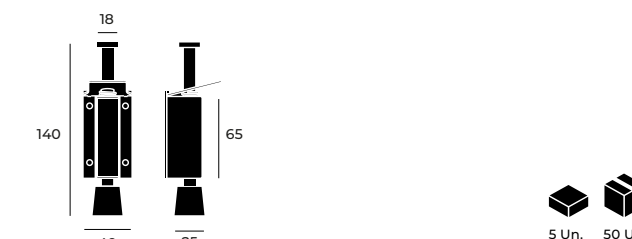
Spring holder 140

Door holder

IN.23.125 / Un.

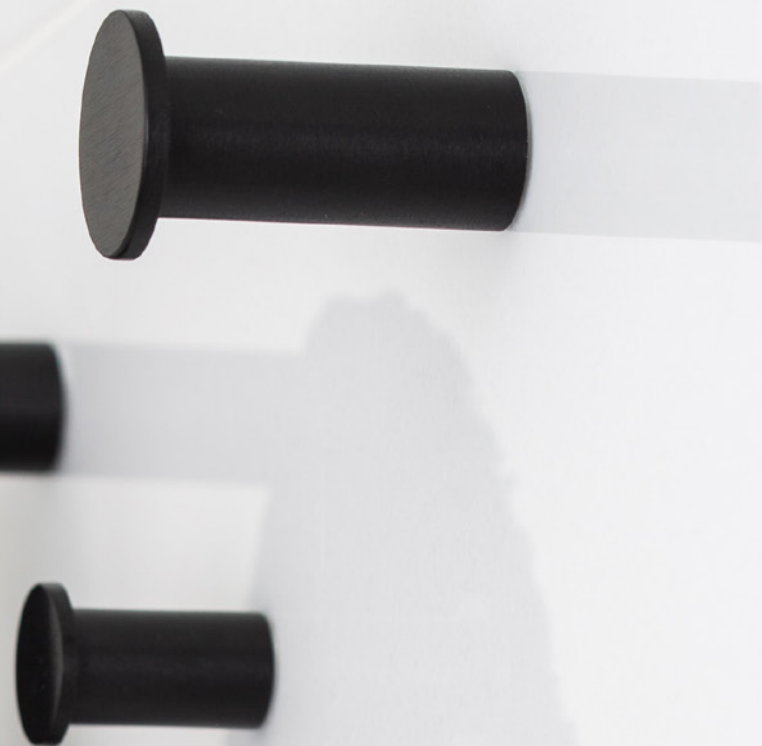
Retentor de porta |
Door holder | Retenedor de puerta

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



WALL AND DOOR HOOKS

CABIDES DE PAREDE E DE PORTA |
PERCHAS DE PARED Y DE PUERTA.



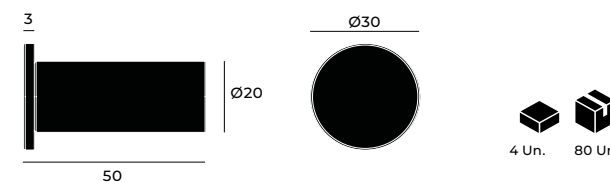
Wall dot ø30 Hook 50mm

IN.14.520.AL.SB / Un.
Cabide | Hook | Colgador.
Alumínio satinado - Preto | Satin aluminium - Black color

IN.14.520.AL.SC / Un.
Cabide | Hook | Colgador.
Alumínio satinado - Cobre | Satin aluminium - Copper color

IN.14.520.AL.SG / Un.
Cabide | Hook | Colgador.
Alumínio satinado - Dourado | Satin aluminium - Gold color

IN.14.520.AL / Un.
Cabide | Hook | Colgador.
Alumínio satinado - Cor inox | Satin aluminium - Stainless steel color



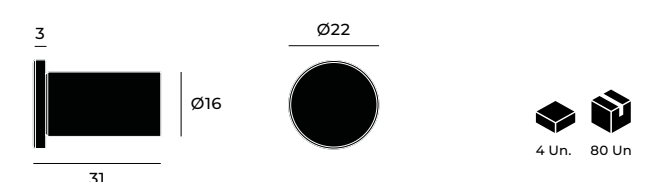
Wall dot ø22 Hook 30mm

IN.14.521.AL.SB / Un.
Cabide | Hook | Colgador.
Alumínio satinado - Preto | Satin aluminium - Black color

IN.14.521.AL.SC / Un.
Cabide | Hook | Colgador.
Alumínio satinado - Cobre | Satin aluminium - Copper color

IN.14.521.AL.SG / Un.
Cabide | Hook | Colgador.
Alumínio satinado - Dourado | Satin aluminium - Gold color

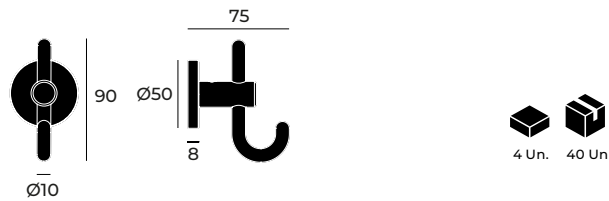
IN.14.521.AL / Un.
Cabide | Hook | Colgador.
Alumínio satinado - Cor inox | Satin aluminium - Stainless steel color





Cylinder Wall hook

IN.14.539 / Un.
Cabide duplo | Double hook | Colgador doble.
EN 1.4301 - AISI 304 Satinado | Satin

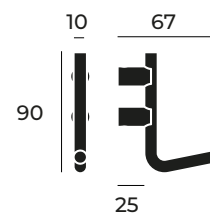


Intersection Wall hook

IN.14.537 / Un.

Cabide |
Wall hook | Colgador.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin

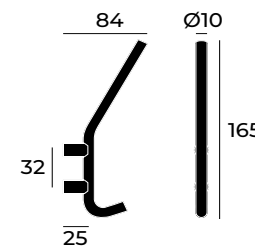


Intersection Double wall hook

IN.14.536 / Un.

Cabide duplo |
Double hook | Colgador doble.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin

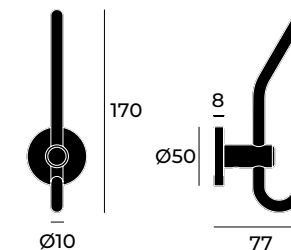


Cylinder Double wall hook

IN.14.538 / Un.

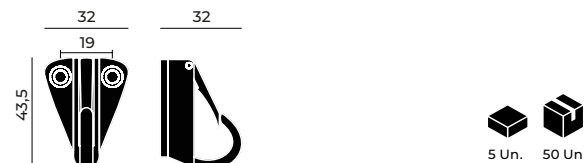
Cabide duplo |
Double hook | Colgador doble.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



Boby guard AISI 316

IN.14.547 / Un.
Cabide com bloqueio | Hook with locking | Colgador con cierre
EN 1.4401 - AISI 316 - RAW





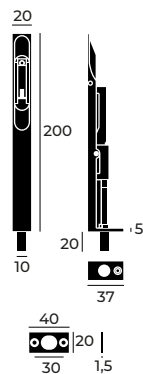
Flush bolt 200

With folding lever

IN.17.602 / Un.

Fecho de embutir com alavanca |
Flush bolt with folding lever |
Pasador de embutir con palanca

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



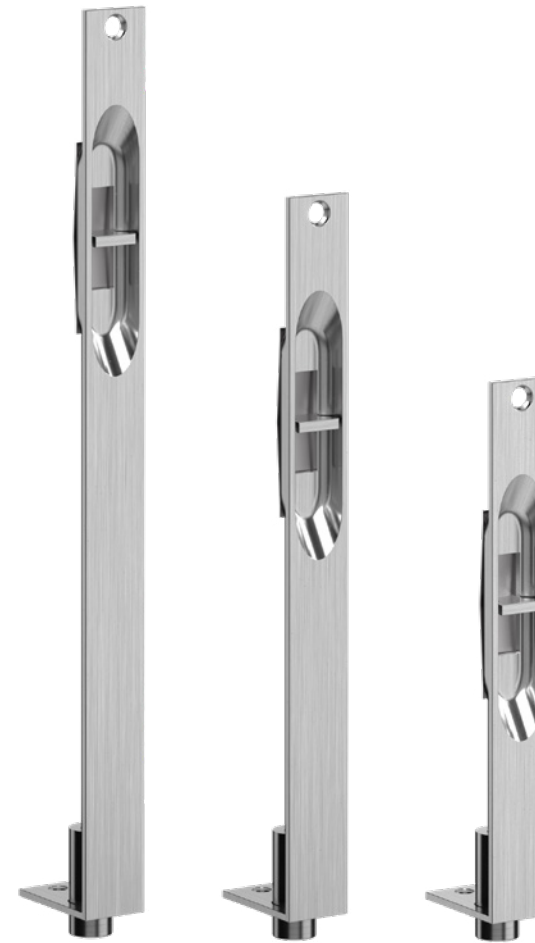
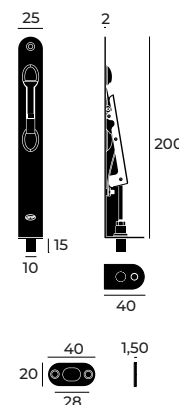
Flush bolt 200

With folding lever

IN.17.606 / Un.

Fecho de embutir com alavanca |
Flush bolt with folding lever |
Pasador de embutir con palanca

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



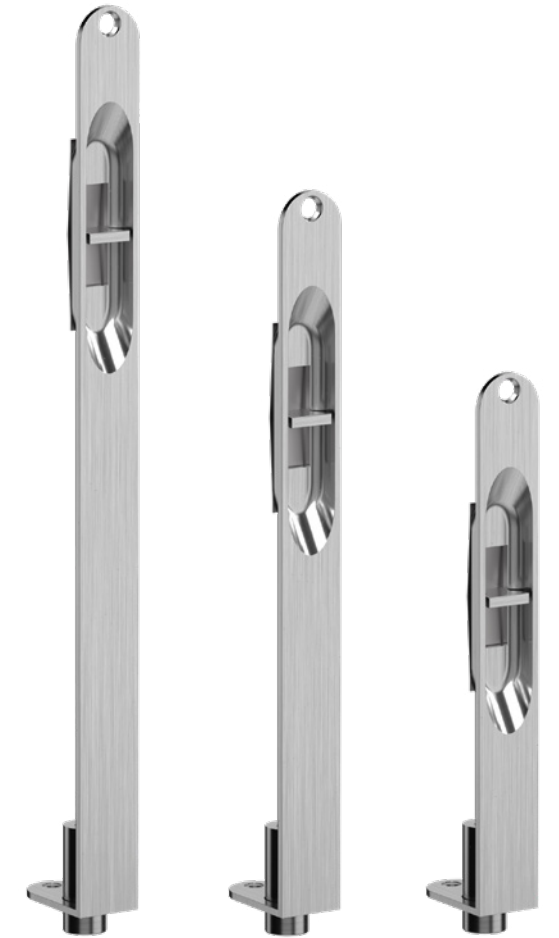
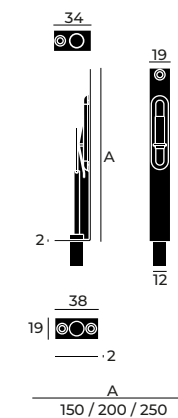
Flush bolt 250/200/150

With sliding lever

IN.17.614.250 / Un.
IN.17.614.200 / Un.
IN.17.614.150 / Un.

Fecho de embutir com alavanca
deslizante |
Flush bolt with sliding lever |
Pasador de embutir con palanca
deslizante.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



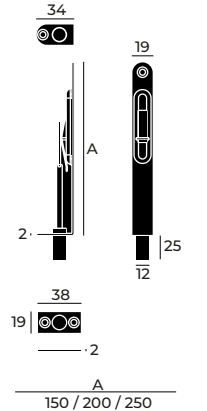
Flush bolt 250/200/150

With sliding lever

IN.17.615.250 / Un.
IN.17.615.200 / Un.
IN.17.615.150 / Un.

Fecho de embutir com alavanca
deslizante |
Flush bolt with sliding lever |
Pasador de embutir con palanca
deslizante.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin





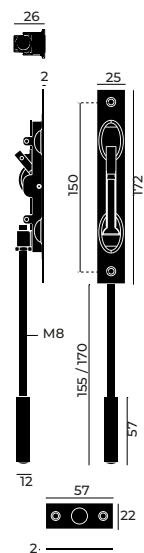
Flush bolt profile

With folding lever

IN.17.618 / Un.

*Fecho de embutir
com alavanca para perfis |
Flush bolt with folding lever
for profiles |
Pasador de embutir con
palanca para perfiles*

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



2 Un. 20 Un.



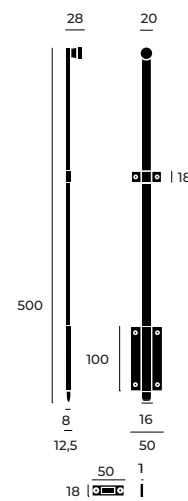
Square barrel bolt 500

surface mounting

IN.17.603.500 / Un.

*Fecho de sobrepor |
Barrel bolt surface mounting |
Pasador de sobreponer*

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



3 Un. 30 Un.



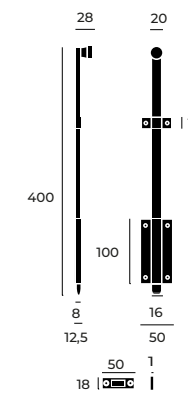
Square barrel bolt 400

surface mounting

IN.17.603.400 / Un.

*Fecho de sobrepor |
Barrel bolt surface mounting |
Pasador de sobreponer*

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



4 Un. 40 Un.



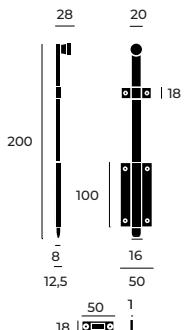
Square barrel bolt 200

surface mounting

IN.17.603.200 / Un.

*Fecho de sobrepor |
Barrel bolt surface mounting |
Pasador de sobreponer*

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



4 Un. 40 Un.

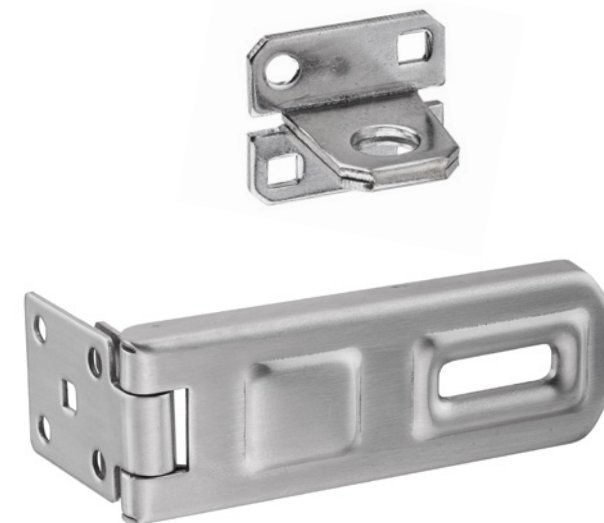
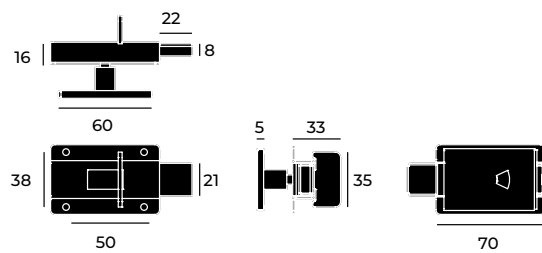


Snib indicator bolt With sliding lever

IN.17.616 / Un.

Fecho com indicador de cor |
Slide bolt with color indicator |
Cierre con indicador de color.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin

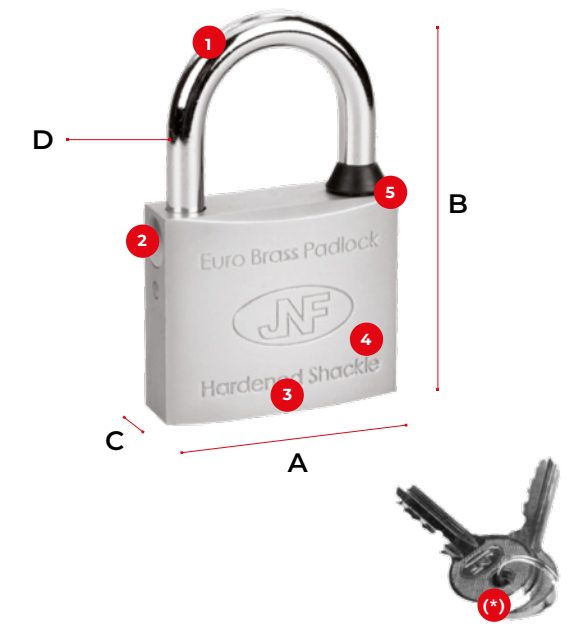
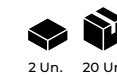
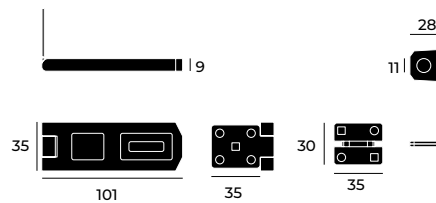


Padlock Hasp Heavy duty

IN.17.621 / Un.

Fecho para cadeado |
Hasp for padlock |
Cierre para candado.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



Padlock Hardened shackle

1983.25.CM.1 / Un.
1983.30.CM.1 / Un.
1983.40.CM.1 / Un.
1983.50.CM.1 / Un.
1983.60.CM.1 / Un.

Cadeado | Padlock | Candado.



2 Un. 20 Un.

REF	A	B	C	D
1983.25.CM.1	25	43	12	4
1983.30.CM.1	30	51	13	5
1983.40.CM.1	40	64	15	6
1983.50.CM.1	50	80	17	8
1983.60.CM.1	60	93	19	9,5

1. Arco em aço temperado cromado /
Hardened chrome plated steel shackle / Arco en acero endurecido y cromado
2. Duplo fecho em latão com mola em aço inoxidável / Double brass bolt with stainless
steel spring / Cerrojo doble en latón con resort en acero inoxidable
3. Cilindro, pinos e cravos em latão / Brass plug, pin and driver /
Cilindro, clavijas y pernios en latón
4. Corpo em latão com acabamento cromado mate (anti-corrosão) / Brass body with
Mattee chrome finish (anti-corrosion) / Cuerpo de latón con acabado cromado mate
(anticorrosión)
5. Anilha de borracha que protege o mecanismo interior / Rubber ring to protect the
inside mechanism / Anillo de goma, protege el mecanismo interior

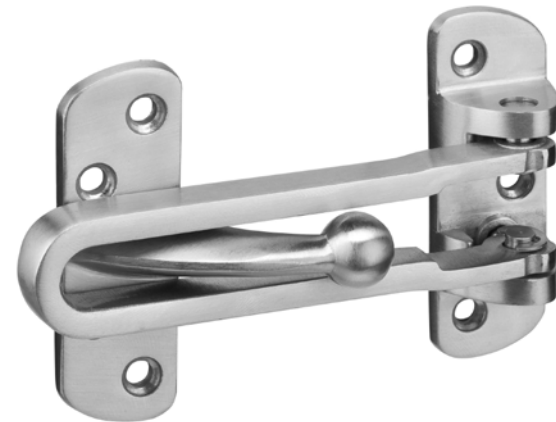
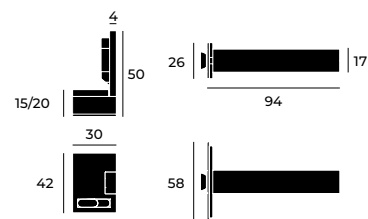
(*) Fornecido com duas chaves / Supplied with two keys / Suministrado con duas llaves.



Hotel security chain Concealed

IN.17.202 / Un.

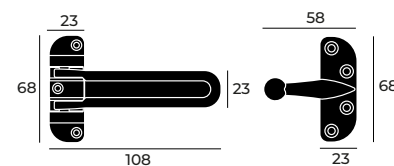
Corrente de segurança, limitador de abertura de porta com indicação de fecho | Security chain door opening limiter with lock indicator | Cadena de seguridad, limitador de apertura de puerta con indicación de cierre.



Hotel security latch Surface mounting

IN.17.200 / Un.

Fecho limitador de abertura de porta | Door opening limiter latch | Limitador de apertura de puerta.



Door viewer 180° 35 - 55 thickness

IN.23.012.NS / Un.

Visor de porta com ângulo de visão 180°. Ajustável a espessura de porta de 35 a 55mm | Door viewer with 180° viewing angle. Adjustable door thickness from 35 to 55mm | Visor de puerta con ángulo de visión de 180°. Espesor de puerta ajustable de 35 a 55mm.

Latão níquel satinado | Satin nickel brass | Latón níquel satin

IN.23.012.ZN / Un.

Visor de porta com ângulo de visão 180°. Ajustável a espessura de porta de 35 a 55mm | Door viewer with 180° viewing angle. Adjustable door thickness from 35 to 55mm | Visor de puerta con ángulo de visión de 180°. Espesor de puerta ajustable de 35 a 55mm.

Zamak níquel satinado | Satin nickel zamak | Zamak níquel satin



1 Un. 50 Un.



Door viewer 180° Brass - Adjustable

03501.25.42.CM / Un.

Visor de porta com ângulo de visão 180°. Ajustável a espessura de porta de 25 a 42mm | Door viewer with 180° viewing angle. Adjustable door thickness from 25 to 42mm | Visor de puerta con ángulo de visión de 180°. Espesor de puerta ajustable de 25 a 42mm.

Latão cromado mate | Matte chrome brass | Latón cromado mate

03501.35.50.LP / Un.

Visor de porta com ângulo de visão 180°. Ajustável a espessura de porta de 35 a 55mm | Door viewer with 180° viewing angle. Adjustable door thickness from 35 to 55mm | Visor de puerta con ángulo de visión de 180°. Espesor de puerta ajustable de 35 a 55mm.

Latão polido | Polished brass | Latón pulido

03501.50.75.LP / Un.

Visor de porta com ângulo de visão 180°. Ajustável a espessura de porta de 50 a 75mm | Door viewer with 180° viewing angle. Adjustable door thickness from 50 to 75mm | Visor de puerta con ángulo de visión de 180°. Espesor de puerta ajustable de 50 a 75mm.

Latão polido | Polished brass | Latón pulido



1 Un. 50 Un.

IN.17.020
TIC TAC MAGNETIC



IN.17.021
TIC TAC



Tic tac

Push open system

IN.17.020 / Un.



Fecho tic tac magnético ajustável |
Adjustable magnetic push open |
Cierre tic tac magnético ajustable.

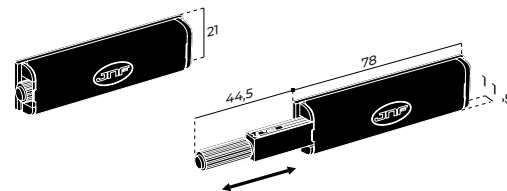
EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin

IN.17.021 / Un.

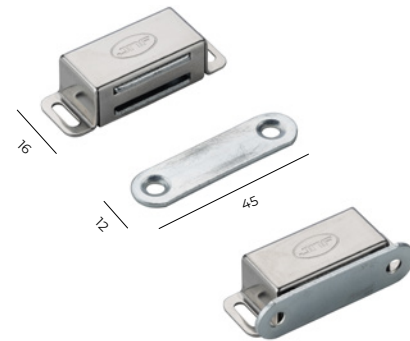


Fecho tic tac ajustável |
Adjustable push open | Cierre tic tac ajustable.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



IN.17.022
8 kg



IN.17.023
10 kg



Magnetic catch

Stainless steel

IN.17.022 / Un.



Fecho magnético. Força magnética: 8kg |
Magnetic latch. Magnetic power: 8kg |
Cierre magnético. Fuerza magnética: 8kg.

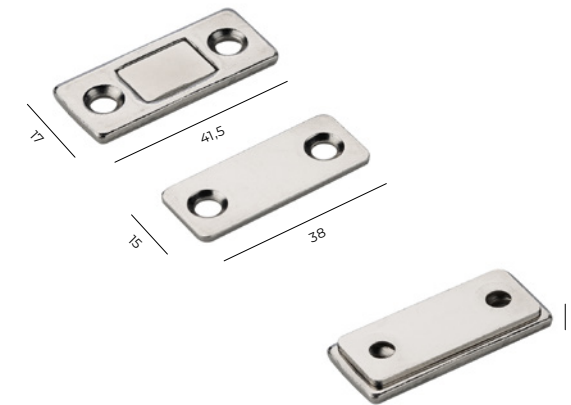
EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin

IN.17.023 / Un.



Fecho magnético. força magnética: 10 kg |
Magnetic latch Magnetic power: 10 kg |
Cierre magnético. Fuerza magnética: 10kg.

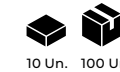
EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



Flat magnet

Magnetic door holder

IN.17.024 / Un.



Fecho magnético | retentor de porta de armário magnético. Instalação por parafusos ou adesivo 3M (incluídos). Força magnética: 8kg |

Door magnetic latch | retainer for furniture.
Installation by screws or 3M double face adhesive.
(included) Magnetic power: 8kg |

Cierre | retentor magnético de puerta de armario.
Instalación por tornillos o adhesivo 3M (incluidos).
Fuerza magnética: 8kg.



Ball catcher

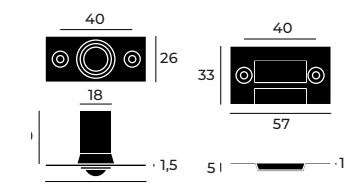
Power adjustable

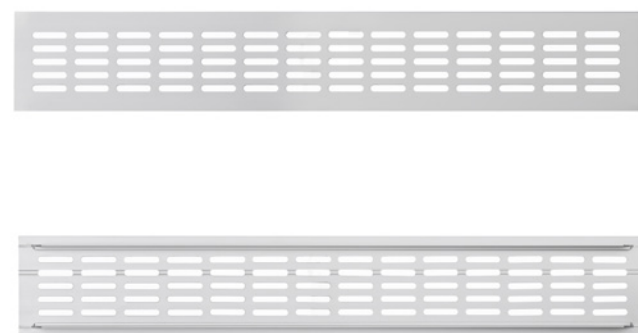
IN.17.011 / Un.



Retentor de porta com esfera. força e curso ajustável |
Door ball catcher
Power and course adjustable |
Retenedor de puerta con bola.
fuerza y recorrido ajustable.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin





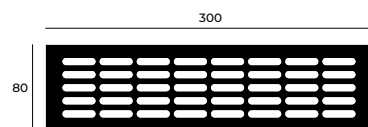
new

Ventilation grill 300mm

3029.300.AN / Un.

Grelha de ventilação 300mm |
Ventilation grill 300mm |
Rejilla de ventilación 300mm.

Alumínio | Aluminium



1 Un. 30 Un.

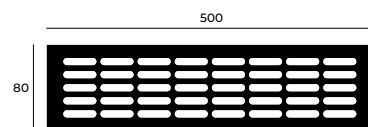
new

Ventilation grill 500mm

3029.500.AN / Un.

Grelha de ventilação 500mm |
Ventilation grill 500mm |
Rejilla de ventilación 500mm

Alumínio | Aluminium



1 Un. 30 Un.

IN.22.140.60
ø60mm



IN.22.140.80
ø80mm



Cable hole cover Stainless steel color

IN.22.140.60 / Un.

IN.22.140.80 / Un.

Passa cabos em alumínio de embutir |
Flush-mounted aluminium cable hole cover |
Pasacables en Aluminio de empotrar.

Alumínio - cor inox |
Aluminium - stainless steel color |
Aluminio - color acero inoxidable.



10 Un. 60 Un.

IN.22.140.60.B
ø60mm



IN.22.140.80.B
ø80mm



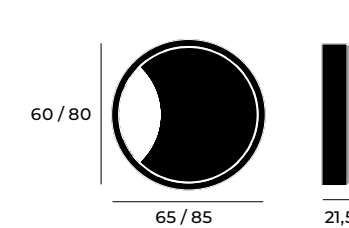
Cable hole cover Black matte color

IN.22.140.60.B / Un.

IN.22.140.80.B / Un.

Passa cabos em alumínio de embutir |
Flush-mounted aluminium cable hole cover |
Pasacables en Aluminio de empotrar.

Alumínio - preto mate |
Aluminium - black matte |
Aluminio - Negro mate.



10 Un. 60 Un.



372

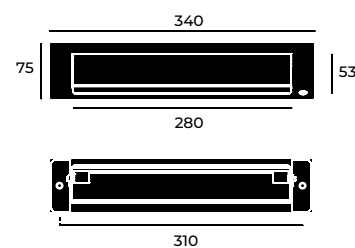


Mail to me Letter plate

IN.24.542 / Un.

Frente de correio |
Letter plate |
Frente de correo

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



Mail box back door

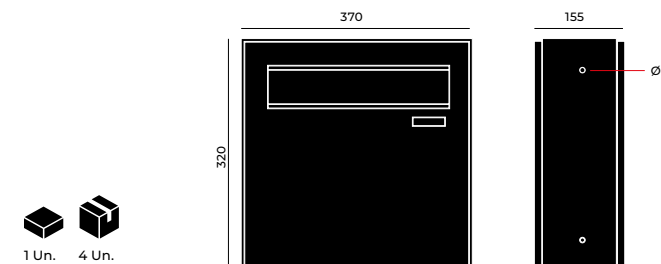
IN.24.545 / Un.

Caixa de correio, pode ser instalada no exterior. Abertura frontal para entrada de correio com tampa de protecção de chuva. Porta traseira para saída do correio com fechadura /

Mailbox possible to apply outside. Front opening for incoming mail with a protective cap for rain. Back door with lock to take out the mail /

Buzón de correo posible aplicar en el exterior. Apertura frontal para el correo con una tapa protectora de la lluvia. Puerta de correo con cerradura.

EN13724 1341



Mail box front door

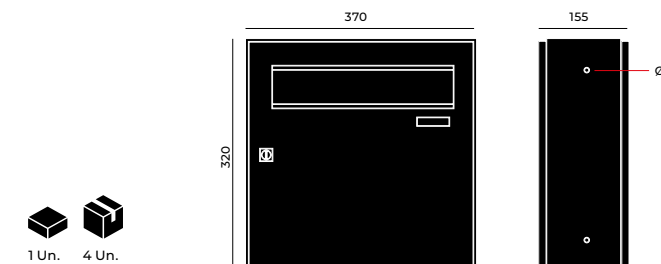
IN.24.544 / Un.

Caixa de correio com fixação à parede. Pode ser instalada no exterior. Abertura frontal para entrada de correio com tampa de protecção de chuva. Porta frontal para saída do correio com fechadura. 2 chaves /

Mailbox with wall fixing. Possible to apply outside. Front opening for incoming mail with a protective cap for rain. Front door with lock to take out the mail. 2 keys /

Buzón de correo con sujecion de pared. Posible aplicar en el exterior. Apertura frontal para el correo con una tapa protectora de la lluvia. Puerta de salida de correo con cerradura. 2 llaves.

EN13724 1341

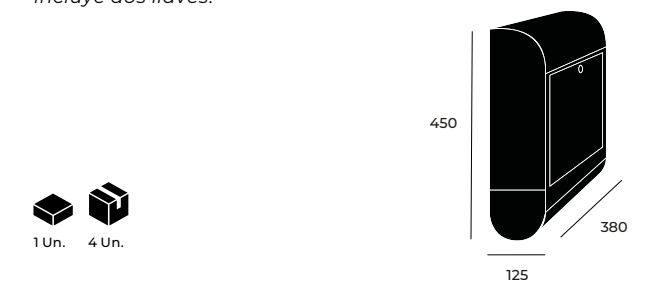


Mail box Exterior



CC.24.561 / Un.

Caixa de correio com fixação à parede. Pode ser instalada no exterior. Comporta formatos de correio A4. Abertura frontal para entrada de correio com tampa de protecção de chuva. Porta frontal para saída do correio com fechadura. Caixa de correio feita em aço galvanizado com acabamento em cinzento metalizado com tratamento anti-corrosivo. Inclui duas chaves | Mailbox with wall fixing. It can be installed outdoors. Supports A4 mail formats. Front opening for mail entry with rain protection cover. Front door for mail output with lock. Mailbox made of galvanized steel with a metallic gray finish with anti-corrosive treatment. Includes two keys | Buzón de pared. Se puede instalar en exteriores. Admite formatos de correo A4. Apertura frontal para entrada de correo con cubierta de protección contra la lluvia. Puerta frontal para salida de correo con cerradura. Buzón fabricado en acero galvanizado acabado gris metalizado con tratamiento anticorrosivo. Incluye dos llaves.





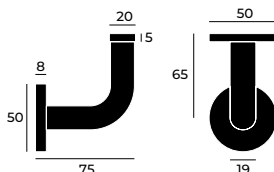
Hand rail support

Tubular - Wall fixing

IN.18.130 / Un.

Suporte de corrimão de fixação à parede com parafusos ocultos / Hand rail support for wall fixing with hidden screws / Soporte de pasamanos para pared con tornillos ocultos.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



Hand rail support

Angle - Wall fixing

IN.18.131 / Un.

Suporte de corrimão de fixação à parede com parafusos ocultos / Hand rail support for wall fixing with hidden screws / Soporte de pasamanos para pared con tornillos ocultos.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin

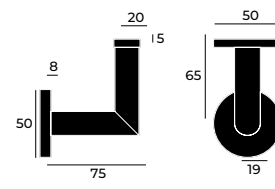


IMAGEM / IMAGE / IMAGEN:
IN.34.003.PF.0

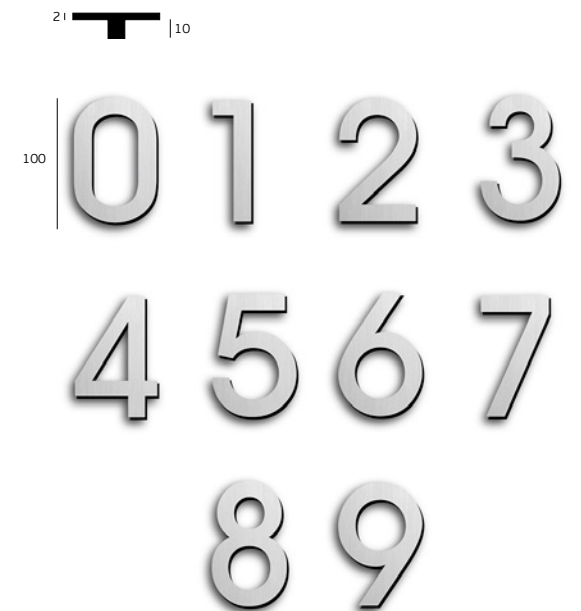
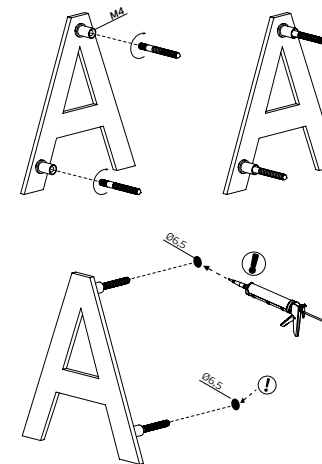
Avantgard numbers

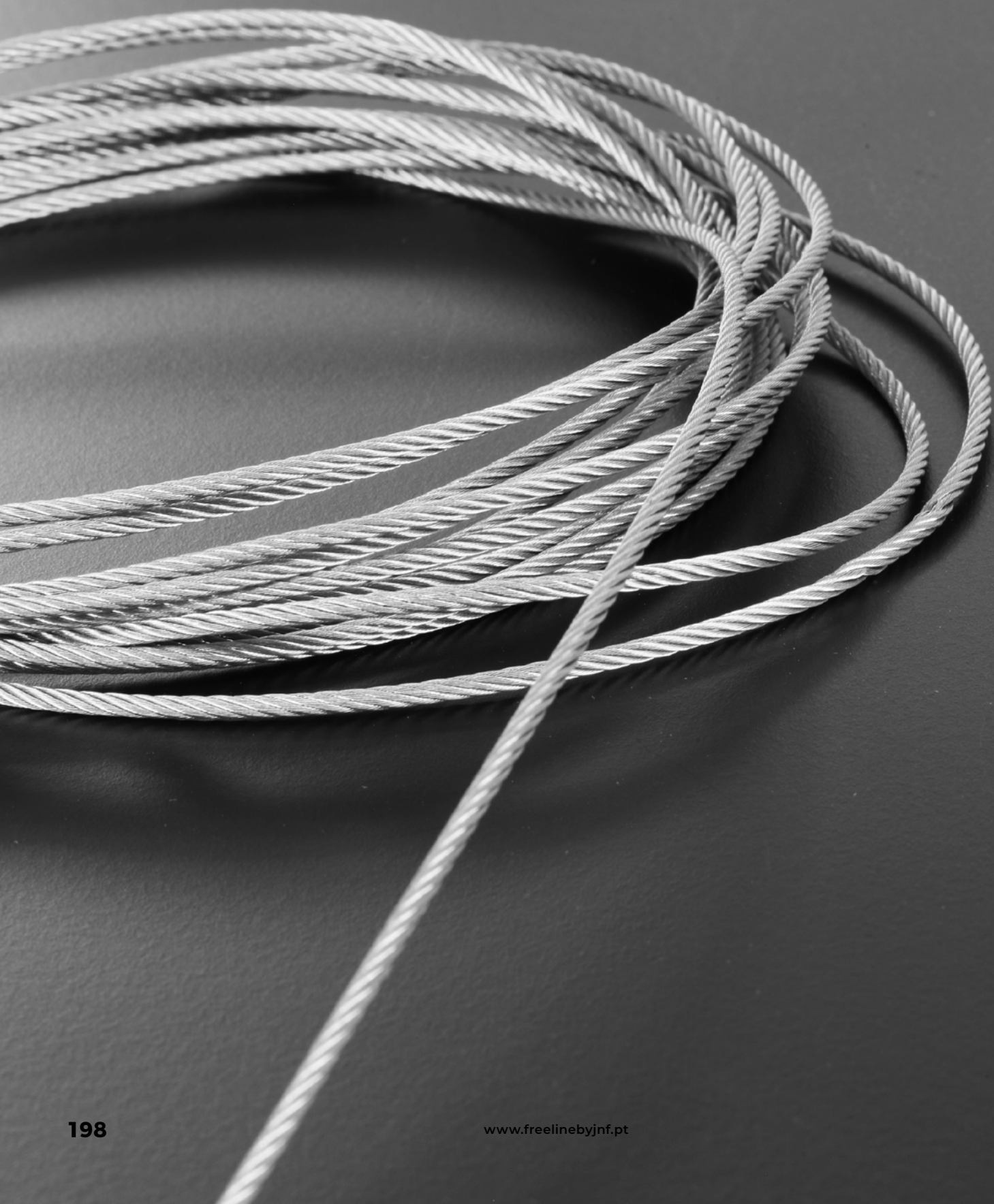
with shadow

IN.34.003.PF._ / Un.

Algarismos com fixação oculta por parafusos à parede / Numerals with concealed fixing through wall screws / Algarismos con sujeción oculta por tornillo.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin






Wire rope AISI 316

IN.10.202 / Un.
IN.10.203 / Un.
IN.10.204 / Un.
IN.10.206 / Un.
IN.10.208 / Un.



Cabo de aço inoxidável 7x19 |
Stainless steel wire rope 7x19 |
Cable de acero inoxidable 7x19.

EN 1.4401 - AISI 316

REF	Ø Cable	MÁX CARGA LOAD	MEDIDA SIZE
IN.10.202	2,5	373 kg	100m  7x19
IN.10.203	3	571 kg	
IN.10.204	4	900 kg	
IN.10.206	6	1900 kg	
IN.10.208	8	3500 kg	

Wire rope set + Accessories

IN.10.100.3 / Un.
IN.10.100.4 / Un.
IN.10.100.6 / Un.
IN.10.100.8 / Un.



Kit completo com cabo de aço inoxidável 7x19, esticador, terminal e dois olhais | Complete set with stainless steel wire rope 7x19, turnbuckle, fast and safe terminal and two eye bolts | Juego completo con cable de acero inoxidable 7x19, tensor, terminal e dos tornillos.

EN 1.4401 - AISI 316

REF	Ø Cable	MÁX CARGA / LOAD	MEDIDA SIZE
IN.10.100.3	3	400 kg	5M 10M 15M 25M 50M
IN.10.100.4	4	630 kg	
IN.10.100.6	6	1330 kg	
IN.10.100.8	8	2450 kg	

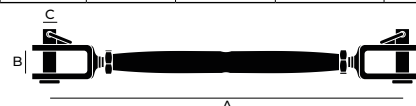


Rigging screw jaw-jaw

IN.10.211 / Un.  
IN.10.311 / Un.
IN.10.011 / Un.
IN.10.411 / Un.
IN.10.611 / Un.
IN.10.811 / Un.

Esticador "forqueta-forqueta" em aço inoxidável AISI 316 |
Rigging screw "jaw-jaw" made in stainless steel AISI 316 |
Tensor cerrado "horquilla-horquilla" en acero inoxidable AISI 316.
EN 1.4401 - AISI 316

REF	Ø Cable	MÁX LOAD	METRIC	A mm	B mm	C mm
IN.10.211	2,5	260 kg	M5	125 - 190	7,5	5
IN.10.311	3	400 kg	M6	145 - 220	8,5	6
IN.10.011	4	630 kg	M8	165 - 250	10,5	8
IN.10.411	4	630 kg	M10	195 - 290	12	9
IN.10.611	6	1330 kg	M12	240 - 355	12,5	12
IN.10.811	8	2450 kg	M16	320 - 470	16,5	16

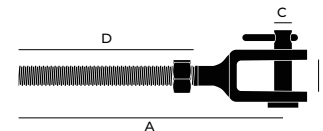


Fork terminal External thread

IN.10.231 / Un.  
IN.10.031 / Un.
IN.10.431 / Un.
IN.10.631 / Un.
IN.10.831 / Un.

Terminal com forquilha com rosca métrica exterior em aço inoxidável AISI 316 | Fork terminal with metrical external thread made in stainless steel AISI 316 | Terminal con horquilla y hilo metrico exterior en acero inoxidable AISI 316.
EN 1.4401 - AISI 316

REF	Ø Cable	MÁX LOAD	METRIC	A mm	B mm	C mm	D mm
IN.10.231	2,5 / 3	260 kg	M6	74	7,5	6	47
IN.10.031	4	630 kg	M8	81	10	8	56
IN.10.431	4	630 kg	M10	94	12	9	69
IN.10.631	6	1330 kg	M12	118	12,5	12	78
IN.10.831	8	2450 kg	M16	153	18	16	104

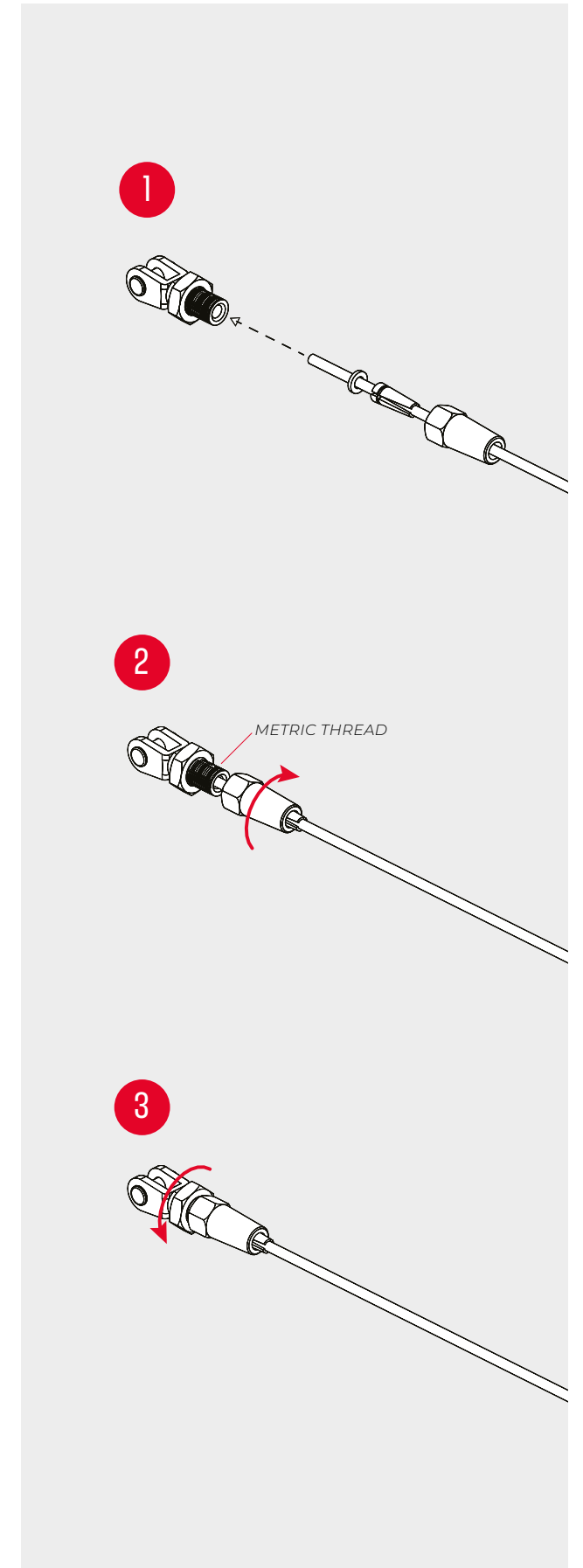
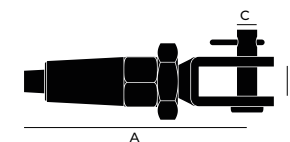


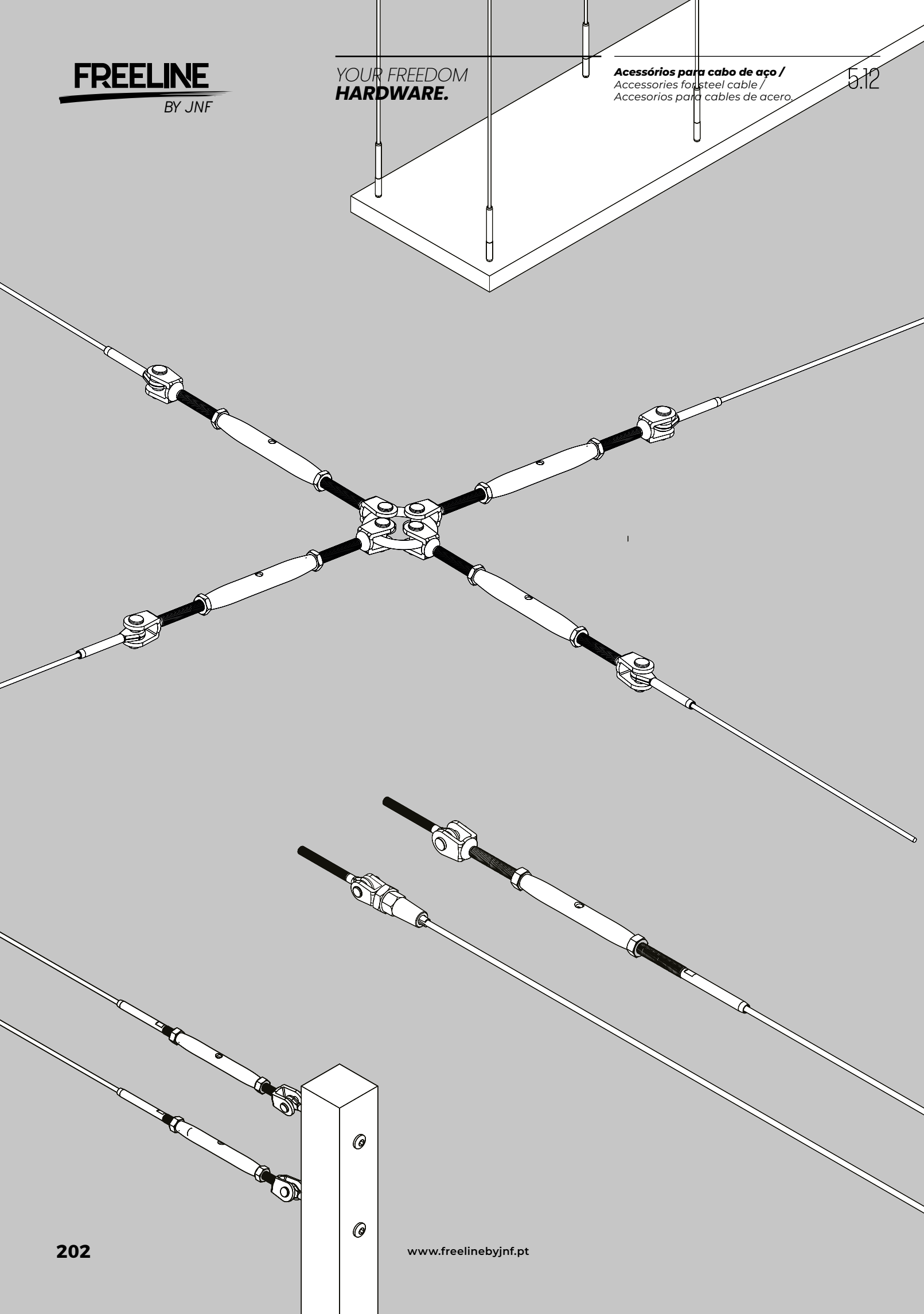
Swageless fork Fast and easy installation

IN.10.320 / Un.  
IN.10.020 / Un.
IN.10.620 / Un.
IN.10.820 / Un.

Terminal forquilha para cabo de aço inoxidável com sistema de aperto fácil, permite a instalação sem recurso a ferramentas de estampagem / Swageless fork terminal for stainless steel cable with easy clamping system, allows installation without use of stamping tools / Terminal de horquilla para cable de acero inoxidable con sistema de sujeción fácil, permite la instalación sin el uso de herramientas de estampado.
EN 1.4401 - AISI 316

REF	Ø Cable	MÁX LOAD	METRIC	A mm	B mm	C mm
IN.10.320	3	260 kg	M10	49	7	5
IN.10.020	4	630 kg	M12	59	8	8
IN.10.620	6	1330 kg	M16	76	12	9
IN.10.820	8	2450 kg	M16	85	12	12,5





Esticador com
cabo aplicado /
Turnbuckle with
cable installed /
Tensor con
cable aplicado.
IN.10.____.C + X
(Comprimento de cabo
Cable length /
Largo de cable)

Rigging screw jaw-wire rope terminal

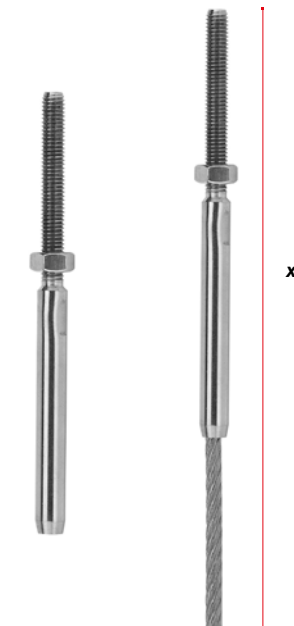
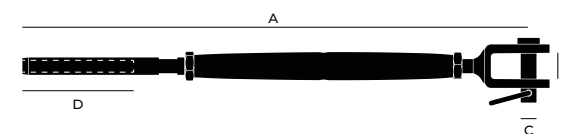
IN.10.210 / Un.
IN.10.310 / Un.
IN.10.010 / Un.
IN.10.610 / Un.
IN.10.810 / Un.



Esticador forqueta-terminal para cravar cabo de aço |
Rigging screw jaw-wire rope terminal to stamp wire rope |
Tensor cerrado horquilla-terminal para cravar cable de acero.

EN 1.4401 - AISI 316

REF	Ø Cable	MÁX LOAD	METRIC	A mm	B mm	C mm	D mm
IN.10.210	2,5	260 kg	M5	155 - 220	7,5	5	26
IN.10.310	3	400 kg	M6	170 - 245	8,5	6	40
IN.10.010	4	630 kg	M8	180 - 255	8,5	6	45
IN.10.610	6	1330 kg	M12	290 - 415	14,5	12	65
IN.10.810	8	2450 kg	M16	360 - 610	22,5	14	84



Terminal com
cabo aplicado /
Terminal with
cable installed /
Terminal con
cable aplicado.
IN.10.____.C + X
(Comprimento de cabo
Cable length /
Largo de cable)

Swage stud terminal metric with nut

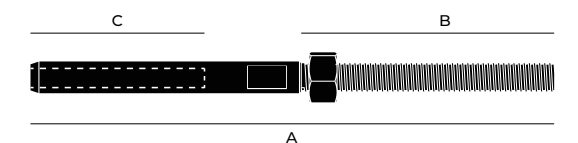
IN.10.232 / Un.
IN.10.332 / Un.
IN.10.432 / Un.
IN.10.632 / Un.
IN.10.832 / Un.



Terminal para cravar cabo de aço com rosca métrica exterior
e contraporca de bloqueio | Terminal to stamp wire rope with
extered metric thread and locking nut | Terminal para cravar
cable de acero con hilo metrico exterior y tuerca de bloqueo.

EN 1.4401 - AISI 316

REF	Ø Cable	MÁX LOAD	METRIC	A mm	B mm	C mm
IN.10.232	2,5	260 kg	M5	88	42	35
IN.10.332	3	400 kg	M6	100	45	43
IN.10.432	4	630 kg	M8	105	45	45
IN.10.632	6	1330 kg	M10	145	62	65
IN.10.832	8	2450 kg	M16	200	98	80





Terminal com
cabo aplicado /
Terminal with
cable installed /
Terminal con
cable aplicado.
IN.10.____C + X
(Comprimento de cabo
Cable length /
Largo de cable)

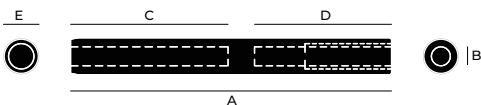
Swage stud terminal with internal thread

IN.10.234 / Un.
IN.10.334 / Un.
IN.10.434 / Un.
IN.10.634 / Un.
IN.10.834 / Un.



Terminal para cravar cabo de aço com rosca métrica interior |
Terminal to stamp wire rope with interior metric thread |
Terminal para cravar cable de acero con hilo metrico interior.

REF	Ø Cable	MÁX LOAD	A mm	B	C mm	D mm	E Ømm
IN.10.234	2,5	260 kg	64	M4	32	24	5,5
IN.10.334	3	400 kg	77	M5	37	28	7
IN.10.434	4	630 kg	83	M5	45	30	8
IN.10.634	6	1330 kg	110	M8	65	40	12,5
IN.10.834	8	2450 kg	107	M10	60	45	16



Olhal com
cabo aplicado /
Eye terminal with
cable installed /
Tornillo con
cable aplicado.
IN.10.____C + X
(Comprimento de cabo
Cable length /
Largo de cable)

Swage Eye terminal AISI 316

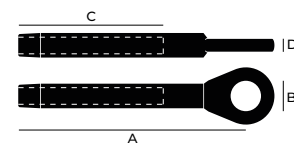
IN.10.233 / Un.
IN.10.333 / Un.
IN.10.433 / Un.
IN.10.633 / Un.
IN.10.833 / Un.



Olhal para cravar cabo de aço |
Swage eye terminal to stamp wire rope |
Cancamo para cravar cable de acero.

EN 1.4401 - AISI 316

REF	Ø Cable	MÁX LOAD	A mm	B mm	C mm	D mm
IN.10.233	2,5	260 kg	50	4,5	38	3
IN.10.333	3	400 kg	57	6,5	35	4
IN.10.433	4	630 kg	66	8,5	40	6
IN.10.633	6	1330 kg	75	13	35	8
IN.10.833	8	2450 kg	125	14,5	85	9



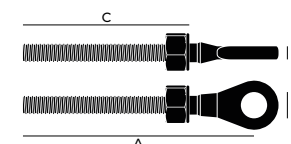
Eye terminal with external thread

IN.10.235 / Un.
IN.10.335 / Un.
IN.10.230 / Un.
IN.10.430 / Un.
IN.10.630 / Un.
IN.10.635 / Un.
IN.10.835 / Un.



Olhal com rosca métrica exterior e contraporca de bloqueio. |
Eye terminal with extered metric thread and locking nut |
Cancamo con hilo metrico exterior y tuerca de bloqueo.
EN 1.4401 - AISI 316

REF	Ø Cable	MÁX LOAD	METRIC	A mm	B mm	C mm	D mm
IN.10.235	2,5	260 kg	M4	40	4,5	26	2,5
IN.10.335	3	400 kg	M5	65	5,5	41	3
IN.10.230	4	630 kg	M6	67	6	47	4
IN.10.430	4	630 kg	M8	79	8,5	53	5
IN.10.630	6	1330 kg	M10	91	10,5	62	6
IN.10.635	6	1540 kg	M12	112	13,2	79	7,5
IN.10.835	8	2450 kg	M16	113	12,5	80	8



Dome head terminal with internal thread

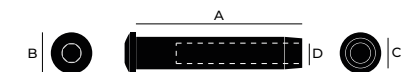
IN.10.236 / Un.
IN.10.336 / Un.
IN.10.436 / Un.
IN.10.636 / Un.



Esticador com rosca interior com entrada hexagonal para chave allen |
Inside thread tensioner Internal with hexagonal entry for allen key |
Tensor roscado interior con entrada hexagonal para llave allen.

EN 1.4401 - AISI 316

REF	Ø Cable	A mm	B mm	C mm	D
IN.10.236	2,5	39	10	7,5	M5
IN.10.336	3	30	12	8	M6
IN.10.436	4	55,5	14	11	M8
IN.10.636	6	60	18	14	M10





Wire rope scissor

For 2 to 8mm

IN.10.ACO / Un.

Alicate de corte de cabo de aço /
Wire rope cutter /
Cortador de cable de acero



Swaging crimping tool

For DIN 3093

IN.10.ACR / Un.

Alicate para cravar cabo de aço com DIN 3093 /
Wire rope crimping Pliers for DIN 3093 /
Alicates para prensar cables con DIN 3093.



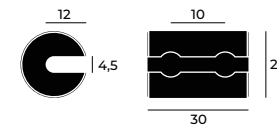
Stopper

For wire 4mm

IN.10.051 / Un.

Cerra cabos /
Wire rope stopper / Sujetacables.

EN 1.4401 - AISI 316



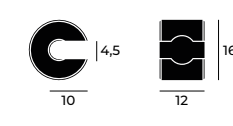
Stopper

For wire 4mm

IN.10.052 / Un.

Cerra cabos /
Wire rope stopper / Sujetacables.

EN 1.4401 - AISI 316



Oval sleeve DIN 3093

Stainless steel

IN.10.280 / Un.
IN.10.380 / Un.



Argola para cravar cabo de aço /
Ring to swage wire rope / Anillo para estampar cable de acero inox.

EN 1.4401 - AISI 316

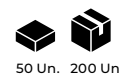
REF	Ø Cable	A mm	B mm	C mm
IN.10.280	2,5	7	5	10
IN.10.380	3	9,5	6	10



Oval sleeve

Aluminium

IN.10.480 / Un.
IN.10.680 / Un.
IN.10.880 / Un.



Argola para cravar cabo de aço /
Ring to swage wire rope / Anillo para estampar cable de acero inox.
Alumínio / Aluminium

REF	Ø Cable	A mm	B mm	C mm
IN.10.480	4	12,5	8	14
IN.10.680	6	18	12	14
IN.10.880	8	24	15,5	28,5



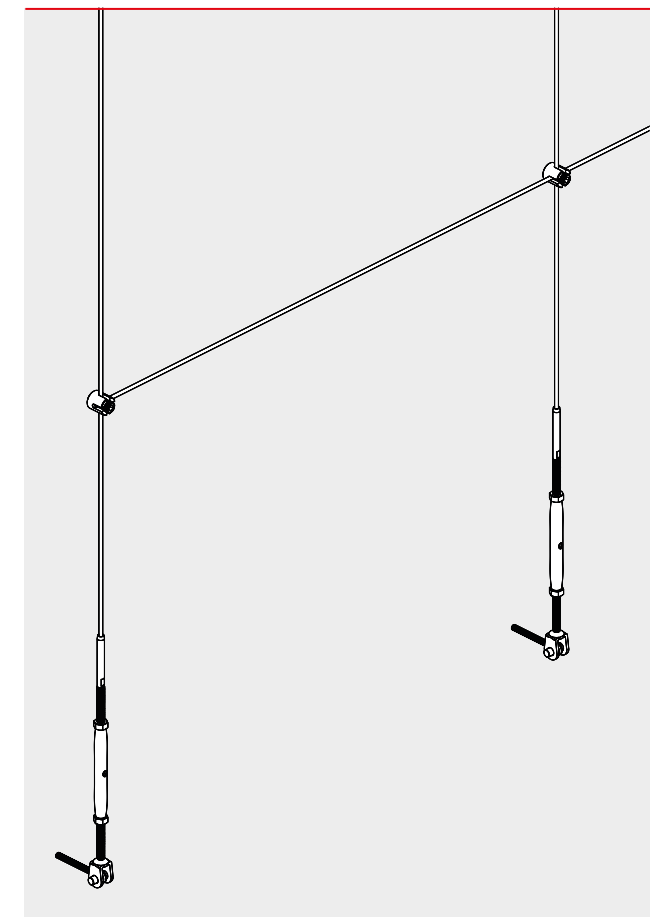
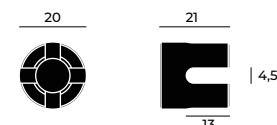
Cross clamp

For wire 4mm

IN.10.053 / Un.

Cerra cabos cruzado /
Wire rope cross clamp /
Sujetacables cruzado.

EN 1.4401 - AISI 316





Wire rope clip

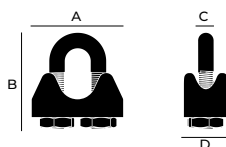
DIN 741 type

IN.10.250 / Un.
IN.10.350 / Un.
IN.10.050 / Un.
IN.10.650 / Un.
IN.10.850 / Un.

Cerra cabos /
Wire rope clip / Sujetacables.

EN 1.4401 - AISI 316

REF	Ø Cable	A mm	B mm	C mm	D mm
IN.10.250	2,5	16	18	3	8
IN.10.350	3	20	20	3,5	9
IN.10.050	4	22,5	22,5	4	10
IN.10.650	6	25	28	4,3	11,5
IN.10.850	8	29,5	34,5	5,3	13,5



Spring hook

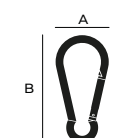
Snap hook

IN.10.101 / Un.
IN.10.102 / Un.
IN.10.103 / Un.
IN.10.104 / Un.
IN.10.105 / Un.
IN.10.106 / Un.

Mosquetão /
Snap hook / Mosquetón.

EN 1.4401 - AISI 316

REF	A mm	B mm	C mm	MÁX LOAD
IN.10.101	25	50	5	140 kg
IN.10.102	29	60	6	170 kg
IN.10.103	39	80	8	220 kg
IN.10.104	50	100	10	240 kg
IN.10.105	68	140	12	280 kg
IN.10.106	88	178	14	320 kg



Wire rope thimble

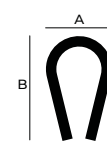
AISI 316

IN.10.240 / Un.
IN.10.340 / Un.
IN.10.040 / Un.
IN.10.640 / Un.
IN.10.840 / Un.

Argola para cabo de aço para formar olhal reforçado no cabo de aço / Wire rope thimble for forming hard reinforced eyes in wire rope loops / Anillo para cable de acero para formar un cancamo reforzado en el cable de acero.

EN 1.4401 - AISI 316

REF	Ø Cable	A mm	B mm
IN.10.240	2,5	13,5	19,5
IN.10.340	3	15	22,5
IN.10.040	4	17,5	28
IN.10.640	6	23	36
IN.10.840	8	29	44



Quick link

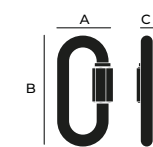
Security snap hook

IN.10.109 / Un.
IN.10.110 / Un.
IN.10.111 / Un.
IN.10.112 / Un.
IN.10.113 / Un.

Mosquetão de segurança /
Security snap hook /
Mosquetón de seguridad.

EN 1.4401 - AISI 316

REF	A mm	B mm	C mm	MÁX LOAD
IN.10.109	22	40	4	150 kg
IN.10.110	26	49	5	210 kg
IN.10.111	30	59	6	280 kg
IN.10.112	37	74	8	500 kg
IN.10.113	45	89	10	730 kg





Bow Shackle

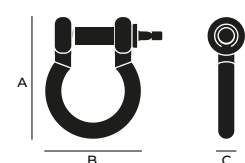
Screw pin

IN.10.131 / Un.
IN.10.132 / Un.
IN.10.133 / Un.
IN.10.134 / Un.

Manilha balão /
Bow shackle / Grillete lira.

EN 1.4401 - AISI 316

REF	A mm	B mm	C mm	MÁX LOAD
IN.10.131	32	25	5	500 kg
IN.10.132	32	40	6	800 kg
IN.10.133	42	50	8	1300 kg
IN.10.134	50,5	62,5	10	2100 kg



D Shackle

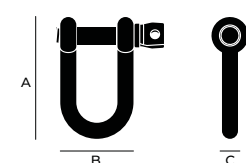
Screw pin

IN.10.120 / Un.
IN.10.121 / Un.
IN.10.122 / Un.
IN.10.123 / Un.

Manilha recta /
D Shackle / Grillete recto.

EN 1.4401 - AISI 316

REF	A mm	B mm	C mm	MÁX LOAD
IN.10.120	32	20	5	600 kg
IN.10.121	37	24	6	1000 kg
IN.10.122	50	31	8	1700 kg
IN.10.123	64	40	10	2500 kg



Round ring

Welded

IN.10.140 / Un.
IN.10.141 / Un.
IN.10.142 / Un.
IN.10.143 / Un.

Argola /
Round ring / Anilla.

EN 1.4401 - AISI 316

REF	A mm	B mm	MÁX LOAD
IN.10.140	Ø39	3	60 kg
IN.10.141	Ø39	4	100 kg
IN.10.142	Ø48	6	150 kg
IN.10.143	Ø64	8	200 kg



Oblong pad eye

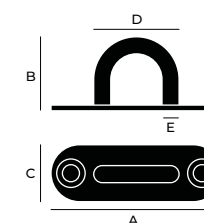
Welded

IN.10.724.40 / Un.
IN.10.724.60 / Un.
IN.10.724.80 / Un.

Olhal com base /
Based eye plate / Ojillo con base.

EN 1.4401 - AISI 316

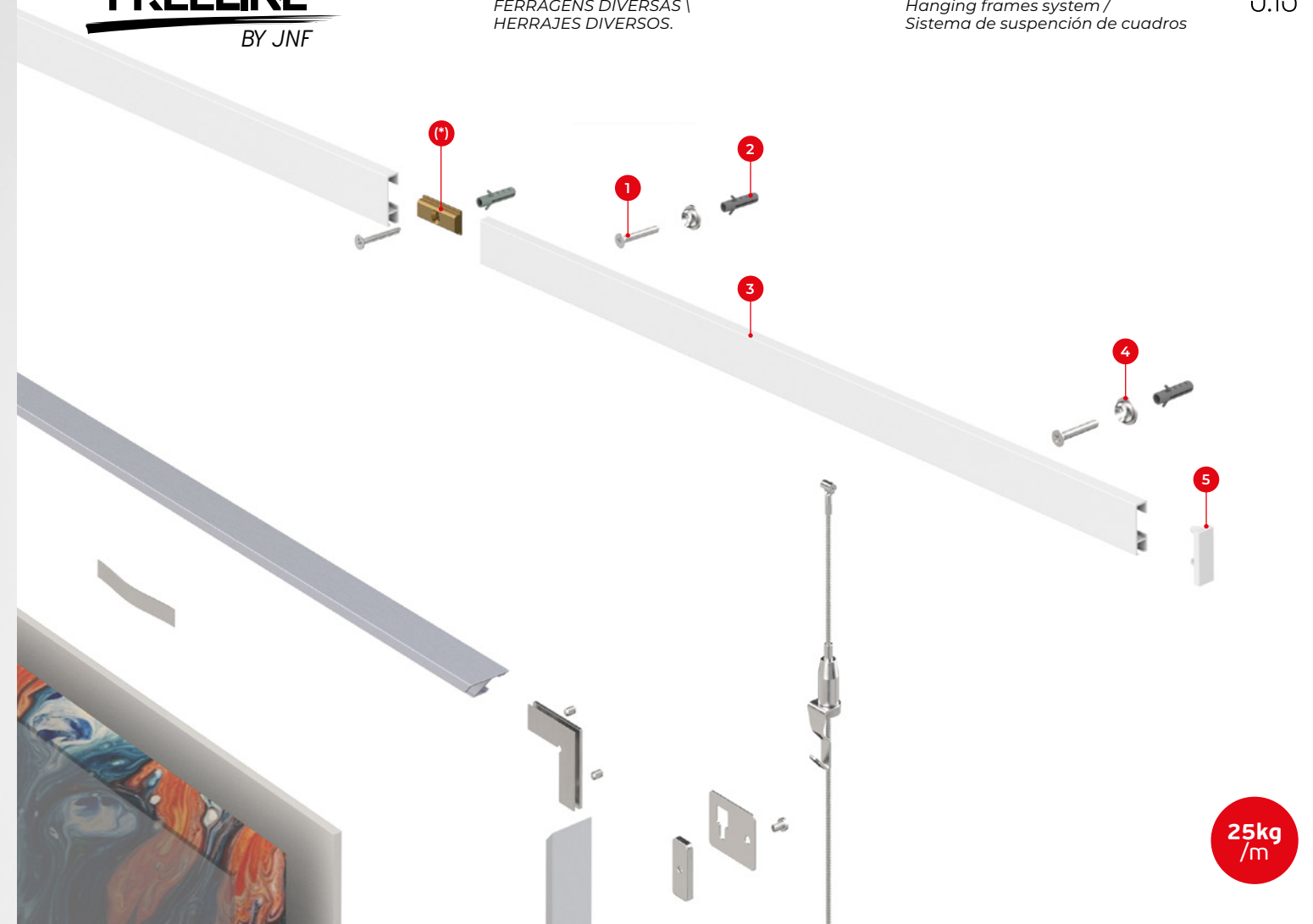
REF	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
IN.10.724.40	40	21,5	13	21	5
IN.10.724.60	60	26	20	30	6
IN.10.724.80	80	34,5	26	38	8



ARTEMIS HANGING FRAMES SYSTEM



**SISTEMA DE SUSPENSÃO
DE MOLDURAS /
SISTEMA DE SUSPENSÓN
DE CUADROS**



Hanging frames kit Artemis

IN.29.001.2000 / Set

Kit de perfil de alumínio para suspensão de molduras, com
com fixações e tampas. Perfil de alumínio de 2000mm em
cor branco e peso máximo até 25kg/m. Conector de perfil não
incluído /

Kit of aluminum profile for hanging frames, with fixings and
covers. 2000mm aluminum profile in white color and maximum
weight up to 25kg/m. Profile connector not included /

Kit de perfil de Alumínio para suspensão de cuadros, con
fijaciones y cobiertas. Perfil de Alumínio de 2000mm en
blanco y peso máximo hasta 25kg/m. Conector de perfil no
incluído.

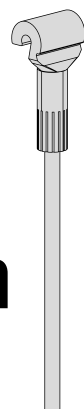
1. Parafuso DIN 7982 (4x40mm) /
DIN 7982 screw / Tornillo DIN 7982
2. Buchas / Plugs / Tacos
3. Perfil alumínio branco (2000mm) /
White aluminium profile (2000mm) /
Perfil Alumínio branco (2000mm)
4. Fixações / Fixings / Fijaciones
5. Tampas / Covers / Cubiertas

(*)
IN.29.006 / Un.

Conector de perfil (não incluído) /
Profile connector (not included) /
Conector de perfil (no incluido)



1 Un. 10 Un.



Suspension system Nylon cable

IN.29.003.1820 / Un.
IN.29.003.3000 / Un.

Sistema de suspensão com cabo de nylon de 2mm. (peso máximo: 7kg) / Suspension system with 2mm nylon cable. (maximum weight: 7kg) / Sistema de suspensión con cable de nylon de 2mm (peso máximo: 7kg)

Nylon / Nylon / Nailon



1 Un. 50 Un.

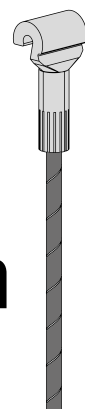
Frame profile Silver 3000mm

IN.29.007.3000 / Un.

Perfil em alumínio para moldura (3000mm) / Aluminum profile for frame (3000mm) / Perfil de Alumínio para cuadro (3000mm).



4 Un. 20 Un.



Suspension system Stainless steel cable

IN.29.002.1820 / Un.
IN.29.002.3000 / Un.

Sistema de suspensão com cabo de aço inox de 2mm (peso máximo: 20kg) / Suspension system with 2mm stainless steel cable (maximum weight: 20kg) / Sistema de suspensión con cable de acero inoxidable de 2mm (peso máximo: 20kg)

Aço inoxidável / Stainless steel / Acero inoxidable



1 Un. 50 Un.

Frame profile Black 3000mm

IN.29.007.3000.B / Un.

Perfil em alumínio lacado a preto para moldura (3000mm) / Black lacquered aluminum profile for frame (3000mm) / Perfil de Alumínio lacado a negro para cuadro (3000mm).



4 Un. 20 Un.

move easily
from side to side

black or silver frame



Hook for Artemis

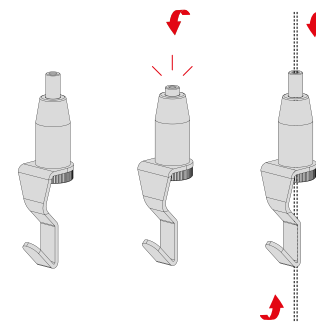
IN.29.004 / Un.

Gancho para sistema de suspensão de molduras. Pode ser utilizado com cabo de aço ou de nylon. O gancho é retráctil e ajustável. (peso máximo: 15kg) /

Hook for frame suspension system. Can be used with steel or nylon cable. The hook is retractable and adjustable. (maximum weight: 15 kg) /

Gancho para sistema de suspensión del cuadro. Se puede utilizar con cable de acero o nailon. El gancho es retráctil y ajustable. (peso máximo: 15kg).

Latão niquelado / Brass nickel



10 Un. 100 Un.



Spring hook for Artemis

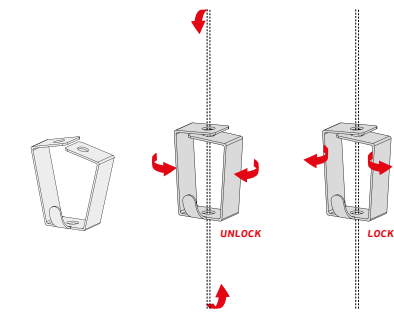
IN.29.005 / Un.

Gancho de mola para sistema de suspensão de molduras. Pode ser utilizado com cabo de aço ou de nylon. O gancho é retráctil e ajustável. (peso máximo: 3kg) /

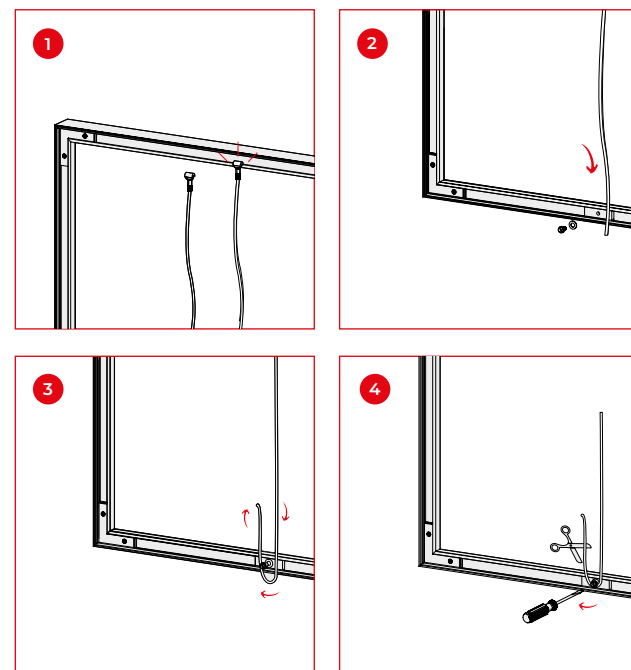
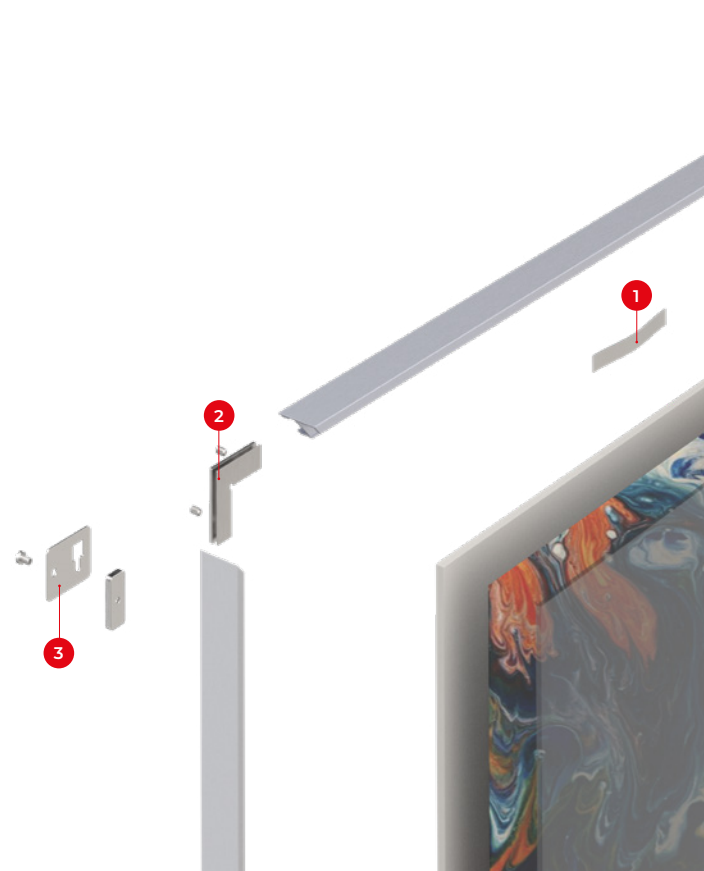
Spring hook for frame suspension system. Can be used with steel or nylon cable. The hook is retractable and adjustable. (maximum weight: 3 kg) /

Gancho de muelle para sistema de suspensión del cuadro. Se puede utilizar con cable de acero o nailon. El gancho es retráctil y ajustable. (peso máximo: 3kg).

Aço niquelado / Nickel



10 Un. 100 Un.



1 Conecte o cabo ao perfil de alumínio | Connect the cable to aluminium profile | Conecte el cable al perfil de aluminio.
2 Estique o cabo até ao final do perfil | Stretch the cable to the end of the profile | Estire el cable hasta el final del perfil.
3 Estique o cabo até ao final do perfil | Stretch the cable to the end of the profile | Estire el cable hasta el final del perfil.
4 Aparafuse e corte o excesso de cabo | Screw and cut the excess cable | Atornille y corte el cable sobrante.

Frame suspension complete kit

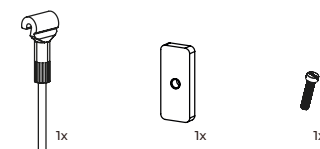
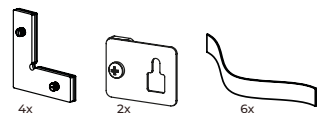
IN.29.011 / Un.

Kit completo para suspensão de molduras, O kit inclui: esquadros com parafuso DIN 551 (4 sets), suporte de gancho de parede com parafuso DIN 85 (2 sets) e molas de ajuste (6 unidades) /

Complete kit for frame suspension, The kit includes: brackets with DIN 551 screws (4 sets), hook/wall bracket with DIN 85 screws (2 sets) and adjustment springs (6 units) /

Kit completo para suspensión del cuadro, El kit inclui: soportes con tornillos DIN 551 (4 sets), soporte de gancho/pared con tornillos DIN 85 (2 sets) y resortes de ajuste (6 unidades).

1. Mola de ajuste / Adjustment spring / Resorte de ajuste
2. Esquadros / Brackets / Soportes
3. Suporte de gancho-parede / Hook-wall bracket / Soporte de gancho-pared



Frame suspension stabilizer kit

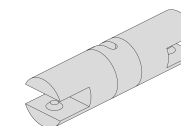
IN.29.012 / Un.

Kit estabilizador para o sistema de suspensão de molduras ARTEMIS. A sua utilização é necessária quando o comprimento X > 600mm. O kit inclui: IN.29.003.1820, IN.29.009.2 e parafuso DIN85 - M4x6 /

Stabilizer kit for the ARTEMIS frame suspension system. Its use is necessary when the length X > 600mm. The kit includes: IN.29.003.1820, IN.29.009.2 and DIN85 - M4x6 screw /

Kit estabilizador para el sistema de suspensión del cuadro ARTEMIS. Su uso es necesario cuando la longitud X > 600 mm. El kit incluye: IN.29.003.1820, IN.29.009.2 y tornillo DIN85 - M4x6.



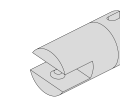


Double wire support for glass

IN.10.723 / Un.

Suporte duplo de cabo para vidro de 6mm /
Double wire support for glass - 6mm /
Soporte doble de cable para cristal de 6mm.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



Wire support for glass

IN.10.722 / Un.

Suporte de cabo para vidro de 6mm /
Wire support for glass 6mm /
Soporte de cable para cristal de 6mm.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin

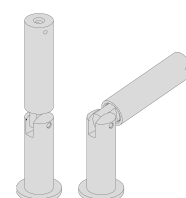


Support and tensioner for steel cables

IN.10.716 / Un.

Suporte e esticador /
Support and tensioner /
Soporte y tensor.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin

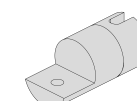


Support and tensioner articulated

IN.10.715 / Un.

Suporte e esticador articulado /
Articulated support and tensioner /
Soporte y tensor articulado.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin

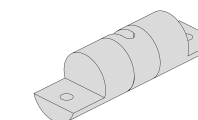


Wire support for wood

IN.10.720 / Un.

Suporte de cabo para madeira /
Wire support for wood /
Soporte de cable para madera.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin



Double wire support for wood

IN.10.721 / Un.

Suporte duplo para cabo para madeira /
Double wire support for wood /
Soporte doble de cable para madera.

EN 1.4301 - AISI 304
Satinado | Satin

