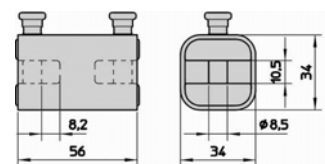


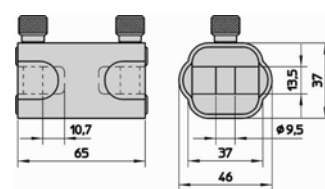
BLOCCA CATENA ARTT. 4228 y 4230

- **Cuerpo en latón totalmente blindado** en acero templado, cobrizado, niquelado y cementado.
- **Vástagos de cierre independientes** y rotatorios en acero, con cabeza que tiene ruptura programada: en caso de un intento de desenrajamiento no se rompe el vástago si no que solo se corta su cabeza.
- **Mecanismo** de cierre de tipo positivo, con llave extraíble sólo si el candado está cerrado. El tambor tiene 5 pistones y está protegido contra el desenrajamiento y a prueba de taladro (para el art. 4230).
- **Llaves:** suministrado con 2 llaves en latón niquelado de perfil Viro Top Security.
- Son posibles todas las ejecuciones especiales.

PARA CADENAS con sección de mm. 5 a mm. 8	Peso de la unidad gr.	Llaves Art.	Piezas por embalaje
ART. N.		N.	N.
4228	325	033	6



PARA CADENAS con sección de mm. 7 a mm. 10,5	Peso de la unidad gr.	Llaves Art.	Piezas por embalaje
ART. N.		N.	N.
4230	415	033	6

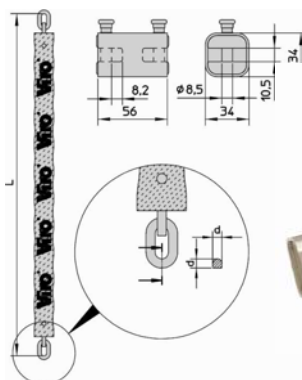


Todos los "Blocca Catena" están suministrados adentro de un elegante cajita, predispuesta para ser utilizada como expositor para mostrador.

BLOCCA CATENA CON CADENA SECCIÓN mm. 8

- Cadena semicuadrada de sección 8 mm., en acero especial endurecido templado, revenido y zincado, protegida por una vaina en tejido de color azul que permite mayor maniobrabilidad y a prueba de ralladuras.
- Embalaje unitario en formato de presentación.

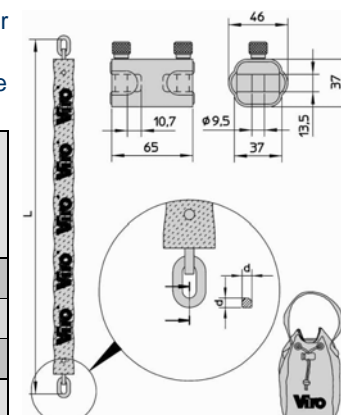
ART. N.	Sección de la cadena cuadrada mm.	Longitud de la cadena cm.	Peso de la unidad gr.	Llaves Art. N.
4241	8	90	1710	033
4243	8	120	2165	033
4244	8	150	2655	033



BLOCCA CATENA CON CADENA SECCIÓN mm. 10

- Cadena semicuadrada de sección 10 mm., en acero especial endurecido, templado, revenido y zincado, protegida por una vaina en tejido de nylon de color azul que permite mayor maniobrabilidad.
- Suministrado con una práctica bolsa de transporte en tela de nylon.

ART. N.	Sección cadena cuadrada mm.	Longitud cadena cm.	Peso de la unidad gr.	Llaves Art. N.
4245.1	10	90	2420	033
4247.1	10	120	3105	033
4249.1	10	150	3695	033
4251.1	10	200	4810	033



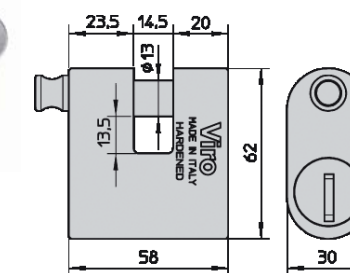
CARACTERISTICAS GENERALES DE CONSTRUCCION DE THOR Y EUROTHOR

- **Cuerpo monobloque** en acero especial endurecido y templado; niqueladura química "Niploy Process" para obtener la máxima resistencia a la corrosión.
- **Cilindro** protegido por una gruesa coraza rotatoria a prueba de taladro en acero especial endurecido y templado con:
 - ✓ 7 pistones con contrapistones en forma de hongo a prueba de ganzúa ("Thor" art. 4145) – cilindro que se puede sustituir fácilmente y recodificar;
 - ✓ 6 pistones ("Eurothor" art. 4155).
- **Vástago de cierre** (Ø 13 mm.) rotatorio, en acero endurecido, templado y niquelado con tratamiento "Niploy Process"; con cabeza que tiene ruptura programada: en caso de un intento de desenrajamiento no se rompe el vástago si no que solo se corta su cabeza.
- **Mecanismo de cierre** de tipo positivo con llave extraíble sólo si el candado está cerrado:
 - ✓ primer grupo de pistones y contrapistones en acero inoxidable templado;
 - ✓ los restantes pistones y contrapistones en latón.
 - ✓ muelles de los pistones y muelles de los pestilloso en acero inox
 - ✓ pestillo de cierre de acido inoxidable AISI 316.



THOR

- **Llaves:** suministrado con 2 llaves en latón niquelado Viro Top Security. Disponibles versiones con llaves de perfil patentado (marca de forma) que se pueden duplicar exclusivamente por parte de Viro (perfil .PB) o versiones con llaves que se pueden duplicar exclusivamente en los Centros Autorizados Viro (perfil .PV).



ART. N.	Dimensiones del cuerpo mm. A x B x E	Espacio útil bajo el vástago mm. F x C	Diámetro vástago mm. D	Llaves Art. N.	Peso de la unidad gr.	Piezas por embalaje N.
4145	58 x 62 x 30	14,5 x 13,5	13	039	665	6

EUROTHOR

- **Llaves:** suministrado con 2 llaves de punto reversibles en latón y sobre selladas con tarjeta de privacidad.



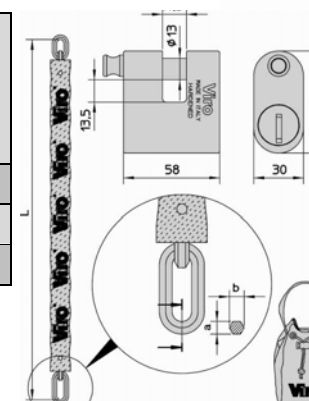
ART. N.	Dimensiones del cuerpo mm. A x B x E	Espacio util bajo el vástago mm. F x C	Diámetro vástago mm. D	Llaves Art. N.	Peso de la unidad gr.	Piezas por embalaje N.
4155	58 x 62 x 30	14,5 x 13,5	13	063.A	695	6

Es posible sustituir los cilindros de los artt. 4145 y 4155 con el cilindro con 7 pistones con llaves art. 039.

EUROTHOR CON CADENA HEXAGONAL

- **Cadena hexagonal** de sección 13 mm., en acero especial endurecido, templado, revenido y zincado, protegida por una vaina en tejido de nylon de color negro que permite mayor maniobrabilidad. Los eslabones tienen forma de cabestro para que se cierren uno dentro del otro.
- Suministrado con una práctica bolsa de transporte en tela de nylon.

ART. N.	Sección cadena hexagonal mm. A x B	Longitud cadena mm.	Peso de la unidad gr.	Llaves Art. N.	Piezas por embalaje N.
4155.120	11 x 13	120	4300	063	1
4155.150	11 x 13	150	5250	063	1
4155.180	11 x 13	180	6100	063	1

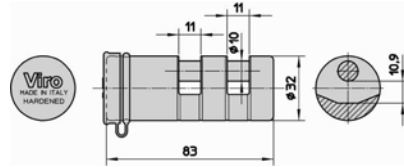


TOTEM

- **Cuerpo cilíndrico monobloque** en acero especial endurecido y templado. Niqueladura química "Niploy Process" para obtener la máxima resistencia a la corrosión.
- **Cilindro:**
 - ✓ parcialmente extraíble para liberar el eslabón más lejos del lado en el cual se introduce la llave;
 - ✓ completamente extraíble, con una sencilla operación, para insertar otra cadena o para sustituir el vástago;
 - ✓ cuando el candado está cerrado el cilindro está en posición a prueba de desenrrajamiento, porque está completamente insertado en el cuerpo; el ojo de la cerradura está protegido por una tapa de goma gris.
- **El vástago** se puede sustituir fácilmente cuando el cilindro está completamente abierto.
- **Mecanismo** con aproximadamente 5.500 combinaciones posibles:
 - ✓ pistones y contrapistones en latón;
 - ✓ resortes de los pistones en acero inoxidable.
- **Llaves:** 2 en dotación en latón niquelado; a pedido llaves numeradas para una excelente identificación del producto de perfil Viro Top Security.
- **Son posibles todas las ejecuciones especiales.**



ART. N.	Dimensiones del cuerpo mm.	Espacio útil bajo el vástago mm. C - F	Diámetro vástago mm. D	Llaves Art. N.	Peso de la unidad gr.	Piezas por embalaje N.
4150	83 x 32	10,9 x 11	10	1.033	420	8

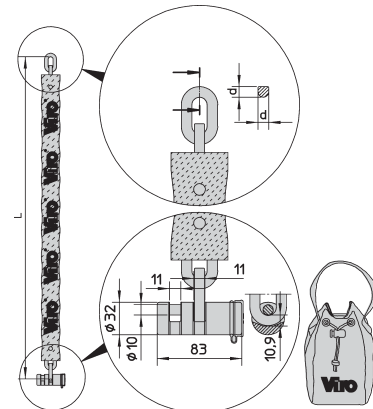


TOTEM CON CADENA

- **Cadena semicuadrada** (para contrastar las cizallas manuales, que tienen generalmente lamas cortantes para retener perfiles redondos) de sección 10 mm., en acero especial (al níquel-cromo-molibdeno) endurecido, templado, revenido y zincado, protegida por una vaina en tejido de nylon de color azul que permite mayor maniobrabilidad y a prueba de ralladuras.
- Suministrado con una práctica bolsa de transporte en tela de nylon.
- **Embalaje:** individual "a la vista": artículo contenido en la bolsa de transporte personalizada con cartulina.



ART. N.	Sección cadena cuadrada mm.	Longitud cadena cm.	Peso de la unidad gr.	Llaves Art. N.	Piezas por embalaje N.
4150.90	10	90	2455	1.033	1
4150.120	10	120	3110	1.033	1
4150.150	10	150	3720	1.033	1



5803027020505SPA - 56/2012

MORSO y SUPERMORSO

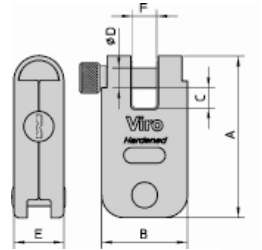
- **Cuerpo** en latón recubierto por una coraza en acero endurecido, templado, cobrizado y niquelado (para el art. 4231.500), en acero endurecido, templado, zincado y pintado de color negro (para el art. 4239.500). Se pueden aplicar perfectamente a las cadenas porque están proyectados para aplicarse longitudinalmente a las cadenas, de manera de alargarlas; particularmente apropiados, gracias a la facilidad del transporte, para ciclomotores y escúters.
- **Vástago de cierre** rotatorios anticorte en acero cementado, temperado, cobrizado y niquelado, para obtener una excelente resistencia al corte; . La cabeza del vástago tiene ruptura programada en caso de un intento de desenrrajamiento no se rompe el vástago si no que solo se corta su cabeza.
- Es posible fijar la cadena en el candado con un remache en acero inox.
- **Llaves:** suministrado con 2 llaves en latón niquelado.
- Son posibles todas las ejecuciones especiales.



ART. 4231.500

ART. 4239.500

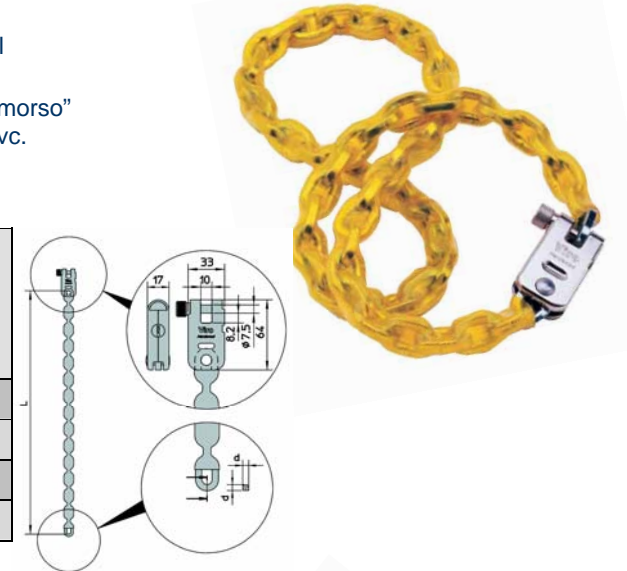
ART. N.	Dimensiones del cuerpo mm. A x B x E	Espacio útil bajo el vástago mm. F x C	Diámetro vástago mm. D	Llaves Art. N.	Peso de la unidad gr.	Piezas por embalaje N.
4231.500	64 x 33 x 17	10 x 8,2	7,5	011	200	50
4239.500	74 x 40 x 24	11 x 9	9,5	033	350	50



MORSO CON CADENA SECCIÓN 5,5 mm.

- **Mecanismo** de cierre con tambor en latón con 4 pistones, protegido contra el desenrrajamiento.
- **Cadena semicuadrada** de sección 5,5 mm., en acero especial, fijada en el "morso" con un remache en acero inoxidable y protegida por una vaina amarilla en pvc.
- **Llaves:** suministrado con 2 llaves en latón niquelado de perfil Viro.
- Embalaje unitario en formato de presentación.

ART. N.	Sección de la cadena cuadrada mm.	Longitud de la cadena cm.	Peso de la unidad gr.	Llaves Art. N.	Piezas por embalaje N.
1.4232	5,5	60	710	011	1
1.4234	5,5	90	950	011	1
1.4236	5,5	120	1190	011	1
1.4238	5,5	150	1410	011	1



SUPERMORSO CON CADENA SECCIÓN mm. 7

- **Mecanismo** de cierre con tambor en latón con 5 pistones, protegido contra el desenrrajamiento y con una placa en acero endurecido, templado, cobrizado y niquelado a prueba de taladro.
- **Cadena semicuadrada** de sección 7 mm., en acero especial, fijada al "morso" con un remache en acero inoxidable y protegida por una vaina en tejido de nylon de color azul que permite mayor maniobrabilidad y a prueba de ralladuras.
- **Llaves:** suministrado con 2 llaves en latón niquelado de perfil Viro Top Security
- Embalaje unitario en formato de presentación.

ART. N.	Sección de la cadena cuadrada mm.	Longitud de la cadena cm.	Peso de la unidad gr.	Llaves Art. N.	Piezas por embalaje N.
4239.90	7	90	1415	033	1
4239.120	7	120	1750	033	1
4239.150	7	150	2075	033	1

