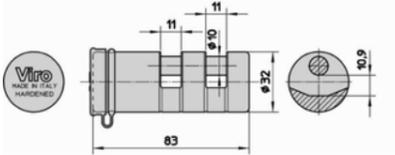


TOTEM

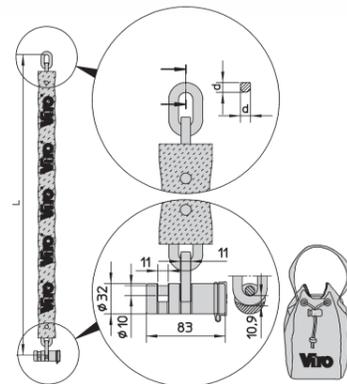
- **Corps cylindrique monobloc** en acier spécial cémenté et trempé. Nickelage chimique "Niploy Process" pour garantir une très grande résistance à la corrosion.
- **Cylindre :**
 - ✓ partiellement extractible pour dégager le maillon le plus extérieur par rapport au côté clé ;
 - ✓ entièrement extractible, avec une simple opération pour l'application d'une nouvelle chaîne ou pour le remplacement de l'axe ;
 - ✓ quand le cadenas est fermé le cylindre est en position anti-arrachement parce qu'il est entièrement logé dans le corps ; trou de la serrure protégé par pare-poussière en caoutchouc gris.
- **Axe** facilement remplaçable lorsque le cylindre est entièrement ouvert.
- **Mécanisme** avec 5 500 combinaisons possibles environ :
 - ✓ goupilles et contre-goupilles en laiton ;
 - ✓ ressorts goupilles en acier inox.
- **Clés** : 2 en laiton nickelé, fournies ; numérotées sur demande pour assurer une grande retraçabilité du produit a Viro Top Security profil.
- **Toutes les exécutions spéciales sont possibles.**



ART. N.	Mesures du corps mm. A x B	Largeur Logem. œillets ou chaîne mm.	Dia. axe de verrouillage mm. D	Clés Art N.	Poids unitaire gr.	Pièces par conditionnement N.
4150	83 x 32	10,9 x 11	10	1.033	420	8

TOTEM AVEC CHAINE

- **Chaîne semi-carrée** (pour contraster les tronçonneuses manuelles qui ont généralement des lames coupantes adaptées pour maintenir les profils ronds), section 10 mm., en acier spécial (au nickel-chrome-molybdène) cémenté, trempé, retouvé et zingué, protégée par une gaine en tissu bleu qui en réduit l'encombrement et anti-griffure.
- Fourni avec : sac à dos en toile de Nylon.
- Conditionnement individuel "en vue" : article à l'intérieur du sac à dos personnalisé sur carton.



ART. N.	Section chaîne mm.	Longueur chaîne mm.	Poids unitaire gr.	Clés Art. N.	Pièces par conditionnement 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

56030270205006FRA - 05/2012

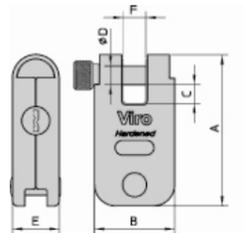
MORSO ET SUPERMORSO

- **Corps** en laiton revêtu d'un blindage en acier cémenté trempé, cuivré et nickelé (pour l'art. 4231 500), en acier cémenté, trempé, zingué et peint en noir (pour l'art. 4239 500). Parfaitement intégrable aux chaînes, étant conçu pour se placer de façon longitudinale par rapport à ces dernières en les allongeant ; facile à transporter, ce qui le rend particulièrement adapté aux cyclomoteurs et aux scooters.
- **Axe de verrouillage** rotatif antisciage en acier cémenté, trempé, cuivré, et nickelé, assurant une très grande résistance au sciage; la tête de l'axe et rapportée contre l'arrachement.
- La chaîne peut être fixée au cadenas au moyen d'un pivot en acier inox.
- Sont possibles toutes les exécutions spéciales.



ART. 4231.500

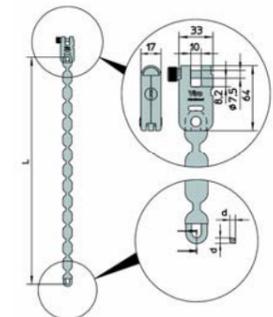
ART. 4239.500



ART. N.	Mesure du corps mm. A x B x E	Lumière anse mm. F x C	Dia. Axe de verrouillage mm. D	Clés Art N.	Poids net par pièce gr.	Pièces par conditionnement 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 AVEC CHAINE SECTION mm. 5,5

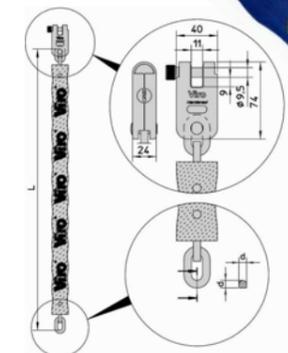
- **Mécanisme** de verrouillage à barillet en laiton à 4 goupilles, protégé contre l'arrachement.
- **Chaîne semi-carrée**, section 5,5 mm., en acier spécial fixée au mors au moyen d'un pivot en acier rivé et protégée par une gaine en pvc jaune anti-griffure.
- **Clés** : 2 en laiton nickelé à profil Viro fournies.
- Conditionnement individuel "en vue".



ART. N.	Section chaîne mm.	Longueur chaîne mm.	Poids unitaire gr.	Clés Art. N.	Pièces par conditionnement 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 AVEC CHAINE SECTION mm. 7

- **Mécanisme** de verrouillage avec barillet en laiton à 5 goupilles, protégé contre l'arrachement et avec une platine en acier cémenté, trempé, cuivré et nickelé anti-effraction et anti-perçage.
- **Chaîne semi-carrée** section 7 mm., en acier spécial fixée au mors au moyen d'un pivot en acier rivé et protégée par une gaine en tissu bleu qui en réduit l'encombrement et anti-griffure.
- **Clés** : 2 en laiton nickelé à profil Viro Top Security fournies.
- Conditionnement individuel "en vue".

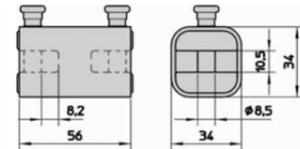


ART. N.	Section chaîne mm.	Longueur chaîne mm.	Poids unitaire gr.	Clés Art. N.	Pièces par conditionnement N.
4239.90	7	90	1415	033	1
4239.120	7	120	1750	033	1
4239.150	7	150	2075	033	1

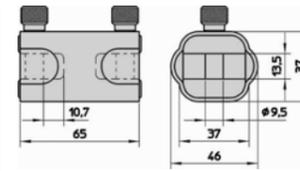
BLOCAGE DE CHAINE ARTICLES. 4228 et 4230

- **Corps en laiton entièrement blindé** en acier trempé, cuivré, nickelé et cementé.
- **Axes de verrouillage indépendants** et rotatifs en acier avec tête à rupture programmé anti-arrachement.
- **Mécanisme** de verrouillage de type positifs, avec clé extractible uniquement si le cadenas est verrouillé et avec barillet à 5 goupilles, protégé contre l'arrachement et contre le perçage pour art. 4230).
- **Clés** : 2 en laiton nickelé à profil Viro Top Security, fournies.
- Sont possibles toutes les exécutions spéciales.

POUR CHAINES à section mm. 5 à mm. 8	Poids unitaire gr.	Clés Art. N.	Pièces par conditionnement N.
ART. N. 4228	325	033	6



POUR CHAINES à section mm. 7 à mm. 10,5	Poids unitaire gr.	Clés Art. N.	Pièces par conditionnement N.
ART. N. 4230	415	033	6

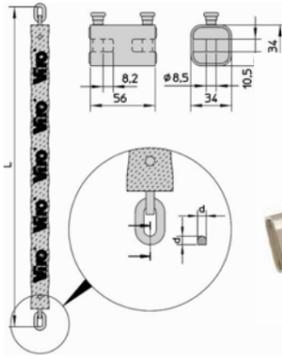


Tous les "Blocca catena" sont fournis dans un élégant coffret multiple, prédisposé pour être utilisé comme présentoir de banc.

BLOCAGE DE CHAINE POUR CHAINE SECTION mm. 8

- Chaîne semi-carrée, section 8 mm., en acier spécial cimenté, trempé, retourné et zingué, protégée par une gaine en tissu bleu qui en réduit l'encombrement et anti-griffure.
- Conditionnement individuel "en vue".

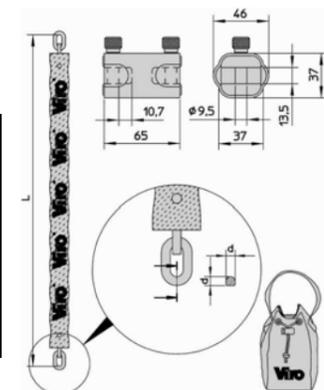
ART. N.	Section chaîne mm.	Longueur chaîne mm.	Poids unitaire gr.	Clés Art. N.
4241	8	90	1710	033
4243	8	120	2165	033
4244	8	150	2655	033



BLOCAGE DE CHAINE POUR CHAINE SECTION mm. 10

- Chaîne semi-carrée, section 10 mm., en acier spécial cimenté, trempé, retourné et zingué, protégée par une gaine en tissu bleu qui en réduit l'encombrement.
- Fournis dans un sac en toile de nylon pour le transport.

ART. N.	Section chaîne mm.	Longueur chaîne mm.	Poids unitaire gr.	Clés 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



CARACTERISTIQUES DE CONSTRUCTION DE THOR ET EUROTHOR

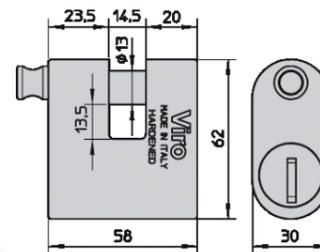
- **Corps monobloc** en acier spécial cimenté et trempé, nickelage chimique "Niploy Process" pour garantir une très grande résistance à la corrosion.
- **Cylindre** protégé par un blindage épais rotatif, anti-perçage en acier spécial cimenté et trempé à :
 - ✓ 7 goupilles avec contre-goupilles à "champignon" anti-crochetage ("Thor" art. 4145) - facile à remplacer et à rechanger ;
 - ✓ 6 goupilles ("Eurothor" art. 4155).
- **Axe de verrouillage** (Ø mm.13) rotatif, en acier cimenté, trempé et nickelé par traitement "Niploy Process"; tête de l'axe à rupture programmé anti-effraction.
- **Mécanisme de verrouillage** de type positif avec clé extractible lorsque le cadenas est fermé uniquement:
 - ✓ premier jeu de goupilles, contre-goupilles en acier inox trempé;
 - ✓ les autres goupilles et contre-goupilles sont en laiton ;
 - ✓ ressorts goupilles et ressort pêne en acier inox ;
 - ✓ pêne demi-tour en acier inox AISI 316.



THOR

- **Clés** : 2 en laiton nickelé à profil Viro Top Security, fournies. Disponibles versions avec clés à profil breveté (marque de forme) duplicable exclusivement par Viro (profil .PB) ou bien versions avec clé duplicable exclusivement auprès des Centres Autorisés Viro (profil .PV).

ART. N.	Mesure du corps mm. A x B x E	Lumière anse mm. C - F	Dia. axe de verrouillage mm. D	Clés Art. N.	Poids unitaire gr.	Pièces par conditionnement N.
4145	58 x 62 x 30	14,5 x 13,5	13	039	665	6



EUROTHOR

- **Clés** : 2 en laiton nickelé plates et réversibles, fournies dans un sachet cacheté avec carte de propriété qui en assure la confidentialité.



ART. N.	Mesure du corps mm. A x B x E	Lumière anse mm. C - F	Dia. axe de verrouillage mm. D	Clés Art. N.	Poids unitaire gr.	Pièces par conditionnement N.
4155	58 x 62 x 30	14,5 x 13,5	13	063.A	695	6

Les cylindres des articles 4145 et 4155 peuvent être remplacés par le cylindre à 7 goupilles avec clés art. 039.

EUROTHOR AVEC CHAINE HEXAGONALE

- **Chaîne hexagonale**, section 13 mm., en acier spécial cimenté, trempé, retourné et zingué, protégée par une gaine en tissu noir qui en réduit l'encombrement. Derniers maillons "à boucle".
- Fournis dans un sac en toile de nylon pour le transport.

ART. N.	Section chaîne mm. A X B	Longueur chaîne mm.	Poids unitaire gr.	Clés Art. N.	Pièces par conditionnement 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

