

GAMME STANDARD

STANDARD RANGE

Articulations de cheville _____ pages 17-18
Ankle joints

Demi-étriers _____ page 19
Split stirrups

Étriers _____ page 20
Stirrups

Tourillons _____ page 21
Spindles

Semelles _____ page 22
Foot plates

Accessoires _____ page 23
Accessories

Articulations de genou libre _____ page 24
Free knee joints

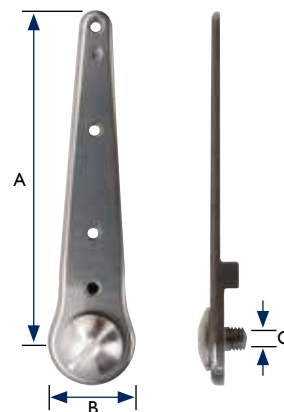
Articulations de genou _____ pages 25 à 27
Knee joints

Accessoires _____ pages 28-29
Accessories



Articulations de cheville avec vis à portée - Ankle joint with bearing screw

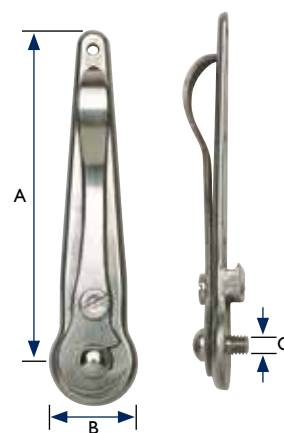
Références	L10	L11
Description Description	Articulations à riveter. Montage de l'étrier par vissage. Joint for riveting. Stirrup setting by screwing.	
Matière - Material	Acier inox - Stainless steel	
Dimensions Dimensions	A = 96,5 mm - B = 26 mm C = M7 x 100 mm	A = 95,5 mm - B = 24 mm C = M7 x 100 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light
Poids - Weight	109 g	98 g
Compatibilité Compatibility	Montants 20 x 5 mm Uprights 20 x 5 mm Étriers de mêmes séries Stirrup of same set	Montants 18 x 4 mm Uprights 18 x 4 mm Étriers de mêmes séries Stirrup of same set



Articulations de cheville démontable à clavette

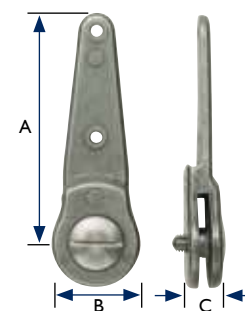
Dismountable ankle joint with tightening key

Références	L12	L13
Description Description	Articulations à riveter. Montage de l'étrier par vissage. Le système de clavette permet de désolidariser la chaussure du reste de l'appareil. Joint for riveting. Stirrup setting by screwing. The tightening key system allows to dissociate the shoe from the apparatus.	
Matière - Material	Acier inox - Stainless steel	
Dimensions Dimensions	A = 96,5 mm - B = 26 mm C = M6 x 100 mm	A = 95,5 mm - B = 24 mm C = M6 x 100 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light
Poids - Weight	140 g	131 g
Compatibilité Compatibility	Montants 20 x 5 mm Uprights 20 x 5 mm Étriers de mêmes séries Stirrup of same set	Montants 18 x 4 mm Uprights 18 x 4 mm Étriers de mêmes séries Stirrup of same set



Articulations de cheville à chape - Cap ankle joint

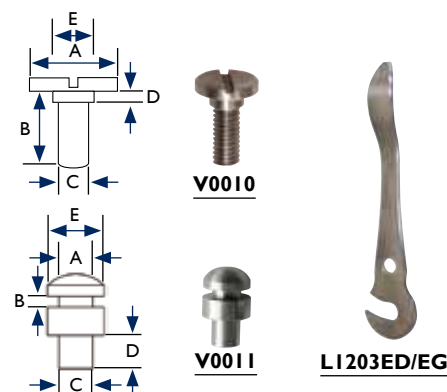
Références	L14	L15	L16
Description Description	Articulations à riveter. Montage de l'étrier par chape. Joint for riveting. Stirrup setting by cap.		
Matière - Material	Acier inox - Stainless steel		
Dimensions Dimensions	A = 60 mm - B = 26 mm C = 4 mm	A = 60 mm - B = 24 mm C = 3 mm	A = 59 mm - B = 22 mm C = 3 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Poids - Weight	109 g	88 g	77 g
Compatibilité Compatibility	Montants 20 x 5 mm Uprights 20 x 5 mm Étriers de mêmes séries Stirrup of same set	Montants 18 x 4 mm Uprights 18 x 4 mm Étriers de mêmes séries Stirrup of same set	Montants 16 x 4 mm Uprights 16 x 4 mm Étriers de mêmes séries Stirrup of same set

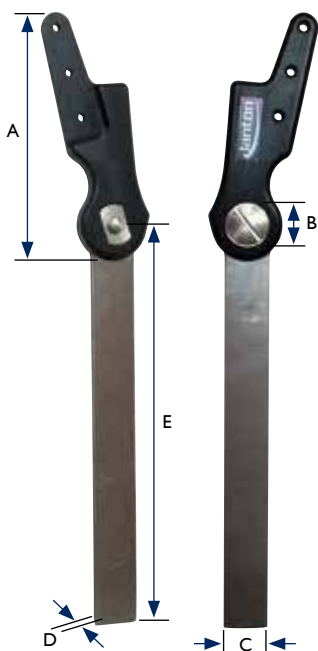


Conditionnement Packaging	Une paire d'articulations avec rivets par sachet A pair of joints with rivets per sachet
-------------------------------------	---

Pièces détachées - Service parts

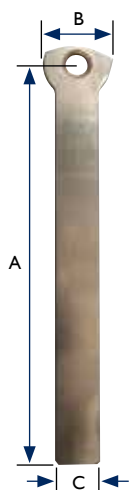
Références	V0010	V0011	L1203ED/EG
Description Description	Vis de clavette Tightening key screw	Bouton de clavette Groove button	Clavette Tightening key
Matière - Material	Inox - Stainless steel		Acier inox - Stainless steel
Dimensions Dimensions	A = 9 mm - B = 11 mm C = M4 x 70 - D = 2 mm E = Ø 5 mm	A = 6 mm - B = 2,2 mm C = M6 x 100 - D = 6 mm E = Ø 10 mm	-
Compatibilité - Compatibility	L12 - L13		





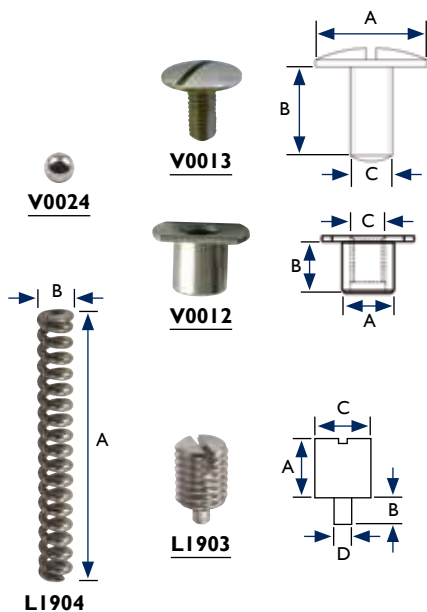
Articulation de Klenzack - Klenzack joint

Référence	L20L68
Description <i>Description</i>	Articulations de cheville avec ressort de rappel. <i>Ankle joint with spring assisted return.</i>
Matière <i>Material</i>	Articulations de cheville aluminium - Étrier inox <i>Aluminium ankle joint - Stainless steel stirrup</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 110 mm B = Ø 28 mm C = 18 mm D = 2,5 mm E = 160 mm
Poids - Weight	239 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Montants 18 x 4 mm <i>Uprights 18 x 4 mm</i>
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence <i>Give the reference</i>
Conditionnement <i>Packaging</i>	Vendu par paire <i>Sold by pair</i>



Demi-étrier pour articulation de Klenzack - Split stirrups

Référence	L68
Matière - Material	Acier inox - <i>Stainless steel</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 160 mm B = Ø 28 mm C = 18 mm Ep. = 2,5 mm
Poids - Weight	120 g
Compatibilité - Compatibility	L20
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence <i>Give the reference</i>
Conditionnement <i>Packaging</i>	Vendu par paire <i>Sold by pair</i>



Pièces détachées - Service parts

Références	V0013	V0012	V0024
Description - Description	Vis d'axe - <i>Axis screw</i>	Culot - <i>Bases</i>	Bille - <i>Ball</i>
Matière - Material	Inox - <i>Stainless steel</i>		Acier - <i>Steel</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 16 mm B = 13,5 mm C = M6 x 100	A = 9 mm B = 9 mm C = M6 x 100	Ø 6 mm
Compatibilité - Compatibility	L20L68		

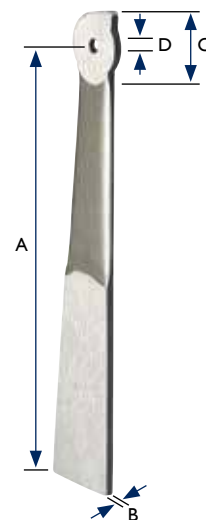
Références	L1903	L1904
Description - Description	Vis de ressort - <i>Spring screw</i>	Ressort - <i>Spring</i>
Matière - Material	Inox - <i>Stainless steel</i>	Acier - <i>Steel</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 11 mm B = 3 mm C = M7 x 100 D = Ø 2,4 mm	A = 45 mm B = Ø 5,5 mm
Compatibilité - Compatibility	L20L68	



Demi-étriers pour articulation à butée antérieure ou postérieure

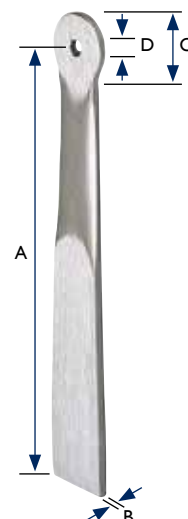
Split stirrup for joint with back or front stops

Références	L47	L48	L49
Matière - Material	Acier - Steel		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 180 mm B = 4 mm C = Ø 26 mm D = Ø 5 mm	A = 160 mm B = 3 mm C = Ø 24 mm D = Ø 5 mm	A = 140 mm B = 3 mm C = Ø 22 mm D = Ø 5 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Poids - Weight	311 g	250 g	148 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Articulations de cheville pour étriers de séries correspondantes <i>Ankle joint for stirrup of the same set</i>		



Demi-étriers pour articulation libre - Split stirrup with free joint

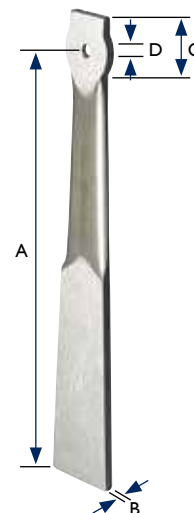
Références	L50	L51	L52
Matière - Material	Acier - Steel		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 180 mm B = 4 mm C = Ø 26 mm D = Ø 5 mm	A = 160 mm B = 3 mm C = Ø 24 mm D = Ø 5 mm	A = 140 mm B = 3 mm C = Ø 22 mm D = Ø 5 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Poids - Weight	311 g	246 g	150 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Articulations de cheville pour étriers de séries correspondantes <i>Ankle joint for stirrup of the same set</i>		



Demi-étriers pour articulation à butée antérieure et postérieure

Split stirrup for joint with back and front stops

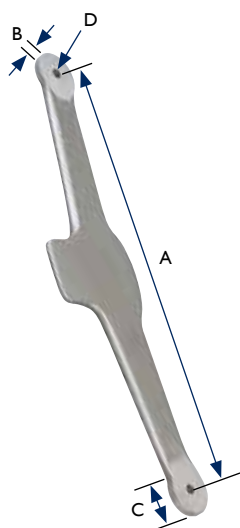
Références	L53	L54	L55
Matière - Material	Acier - Steel		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 180 mm B = 4 mm C = Ø 26 mm D = Ø 5 mm	A = 160 mm B = 3 mm C = Ø 24 mm D = Ø 5 mm	A = 140 mm B = 3 mm C = Ø 22 mm D = Ø 5 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Poids - Weight	315 g	232 g	150 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Articulations de cheville pour étriers de séries correspondantes <i>Ankle joint for stirrup of the same set</i>		



Conditionnement <i>Packaging</i>	Une paire de demi-étriers par sachet <i>A pair of split stirrup per sachet</i>
--	---

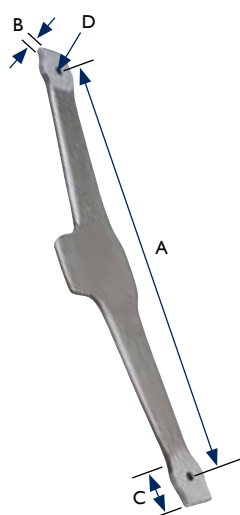


Étriers - Stirrup



Étriers pour articulation libre - Stirrup with free joint

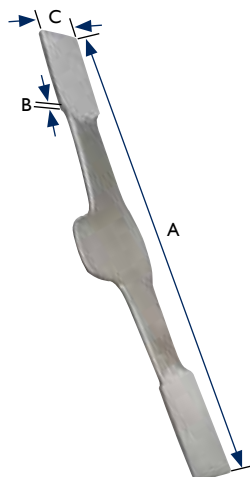
Références	L56	L57	L58
Matière - Material	Acier - Steel		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 250, 260, 270, 280, 290, 300 mm B = 4 mm C = Ø 26 mm D = Ø 5 mm	A = 180, 200, 220, 240, 250 mm B = 3 mm C = Ø 24 mm D = Ø 5 mm	A = 140, 160, 180 mm B = 3 mm C = Ø 22 mm D = Ø 5 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Poids - Weight	156 à 423 g	121 à 152 g	109 à 124 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Articulations de cheville pour étriers de séries correspondantes <i>Ankle joint for stirrup of the same set</i>		
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : L5627 <i>Give the reference and the length - Ex. : L5627</i>		



Étriers pour articulation à butée antérieure et postérieure

Stirrup for joint with back and front stops

Références	L59	L60	L61
Matière - Material	Acier - Steel		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 250, 260, 270, 280, 290, 300 mm B = 4 mm C = Ø 26 mm D = Ø 5 mm	A = 180, 200, 220, 240, 250 mm B = 3 mm C = Ø 24 mm D = Ø 5 mm	A = 140, 160, 180 mm B = 3 mm C = Ø 22 mm D = Ø 5 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Poids - Weight	246 à 302 g	135 à 170 g	95 à 134 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Articulations de cheville pour étriers de séries correspondantes <i>Ankle joint for stirrup of the same set</i>		
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : L6020 <i>Give the reference and the length - Ex. : L6020</i>		



Étriers avec réserve - Stirrup with flat extremities

Références	L62	L63	L64
Matière - Material	Acier - Steel		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 330 mm B = 4 mm C = 30 mm	A = 280 mm B = 3 mm C = 31 mm	A = 210 mm B = 3 mm C = 25 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Poids - Weight	417 g	213 g	134 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Articulations de cheville pour étriers de séries correspondantes <i>Ankle joint for stirrup of the same set</i>		

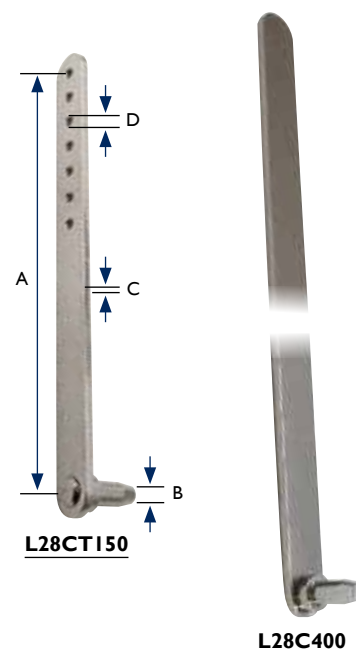
Conditionnement
Packaging

Un étrier par sachet
One stirrup per sachet



Montants à tourillon - Uprights with spindle, drilled, tapped

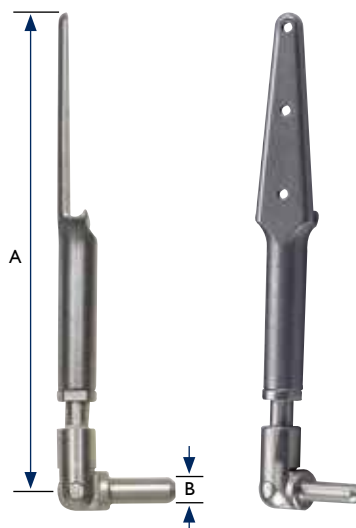
Références	L28CT	L30CT	L28C400
Description <i>Description</i>	Percé, taraudé <i>Drilled, tapped</i>		Sans perçage <i>Without drilling</i>
Matière - Material	Acier inoxydable - <i>Stainless steel</i>		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 150 mm B = Ø 8 mm C = 16 x 3 mm D = M4 x 70 mm	A = 150 mm B = Ø 6 mm C = 14 x 2,5 mm D = M4 x 70 mm	A = 400 mm B = Ø 8 mm C = 16 x 3 mm
Série - Set	Forte - <i>Strong</i>	Enfant - <i>Child</i>	Forte - <i>Strong</i>
Poids - Weight	72 g	51 g	150 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Tube pour tourillon de diamètre correspondant <i>Tube of the corresponding diameter</i>		
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : L30CT150 <i>Give the reference and the length - Ex. : L30CT150</i>		



Articulations de cheville à tourillon télescopique

Ankle joint with telescopic spindle

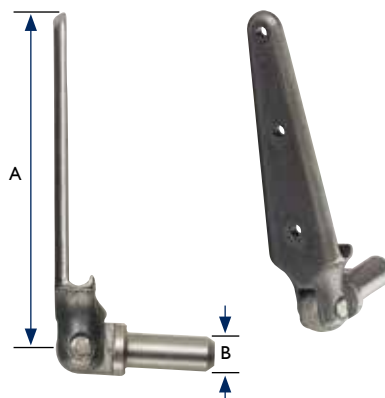
Références	L23	L24
Description <i>Description</i>	Articulations à riveter pour montage avec tube. Le système de tourillon télescopique permet une meilleure stabilité sur un terrain accidenté. <i>Joint for setting with tube. The telescopic spindle system allows a better stability on an uneven ground.</i>	
Matière - Material	Acier inoxydable - <i>Stainless steel</i>	
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 144 mm B = Ø 8 mm	A = 143 mm B = Ø 6 mm
Série - Set	Forte - <i>Strong</i>	Légère - <i>Light</i>
Poids - Weight	183 g	163 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Montants 20 x 5 mm <i>Uprights 20 x 5 mm</i> Tube Ø 8 x 11 mm <i>Tube Ø 8 x 11 mm</i>	Montants 18 x 4 mm <i>Uprights 18 x 4 mm</i> Tube Ø 6 x 9 mm <i>Tube Ø 6 x 9 mm</i>
Conditionnement <i>Packaging</i>	Une paire d'articulations avec tube et rivets par sachet <i>One pair of joint with tube and rivets per sachet</i>	



Articulations de cheville à tourillon articulé

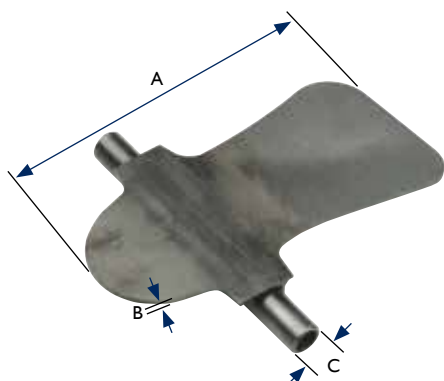
Ankle joint with articulated spindle

Références	L25	L26
Matière - Material	Acier inoxydable - <i>Stainless steel</i>	
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 76 mm B = Ø 8 mm	A = 75 mm B = Ø 6 mm
Série - Set	Forte - <i>Strong</i>	Légère - <i>Light</i>
Poids - Weight	133 g	103 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Montants 20 x 5 mm <i>Uprights 20 x 5 mm</i> Tube Ø 8 x 11 mm <i>Tube Ø 8 x 11 mm</i>	Montants 18 x 4 mm <i>Uprights 18 x 4 mm</i> Tube Ø 6 x 9 mm <i>Tube Ø 6 x 9 mm</i>
Conditionnement <i>Packaging</i>	Une paire d'articulations avec tube et rivets par sachet <i>One pair of joint with tube and rivets per sachet</i>	





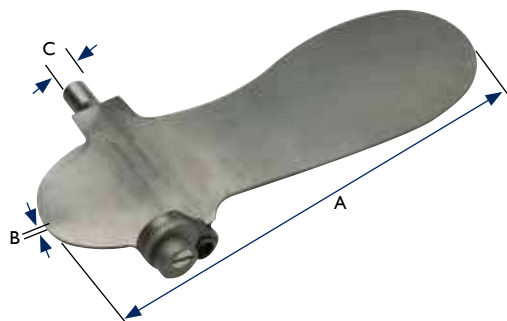
Semelles avec tube - Foot plate with tube



Références	L40	L41	L45
Matière - Material	Acier - Steel		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 120 mm B = 2 mm C = Ø 8 x 11 mm	A = 120 mm B = 2 mm C = Ø 6 x 9 mm	A = 95 mm B = 2 mm C = Ø 6 x 9 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Poids - Weight	137 g	129 g	94 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Tourillon de diamètre correspondant <i>Spindle of the corresponding diameter</i>		
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex. : L41 gauche <i>Give the reference and the side - Ex. : L41 left</i>		

Semelles avec tube et dispositif de Perlstein

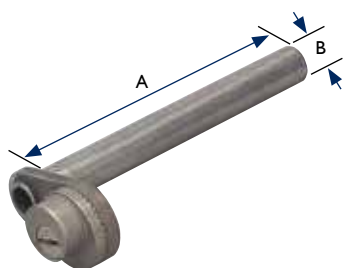
Foot plate with Perlstein adjustable stop brace system with tube



Références	L42	L43	L44
Matière - Material	Acier - Steel		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 200 mm B = 2 mm C = Ø 8 x 11 mm	A = 200 mm B = 2 mm C = Ø 6 x 9 mm	A = 150 mm B = 2 mm C = Ø 6 x 9 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Poids - Weight	263 g	255 g	153 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Tourillon de diamètre correspondant <i>Spindle of the corresponding diameter</i>		
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex. : L43 gauche <i>Give the reference and the side - Ex. : L43 left</i>		

Dispositifs de Perlstein avec tube brasé

Perlstein adjustable stop brace system with tube



Références	L37	L38	L39
Matière - Material	Acier inoxydable - Stainless steel		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 100 mm B = Ø 8 x 11 mm	A = 100 mm B = Ø 6 x 9 mm	A = 80 mm B = Ø 6 x 9 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Poids - Weight	71 g	65 g	47 g
Pour commander <i>Ordering info</i>	Tourillon de diamètre correspondant <i>Spindle of the corresponding diameter</i>		



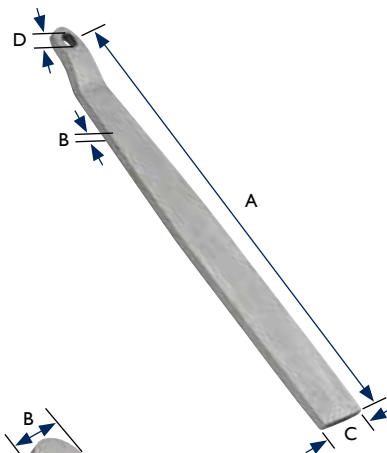
Tourillons pour rallonge - Spindle for extension

Références	L2805	L2905	L3005
Matière - Material	Acier inoxydable - Stainless Steel		
Dimensions	A = Ø 8 mm B = M7 x 100 mm	A = Ø 6 mm B = M7 x 100 mm	A = Ø 6 mm B = M6 x 100 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Poids - Weight	11,3 g	6,9 g	6,4 g
Compatibilité	Rallonge pour tourillon - Tube de diamètre correspondant Extension for spindle - Tube of the corresponding diameter		



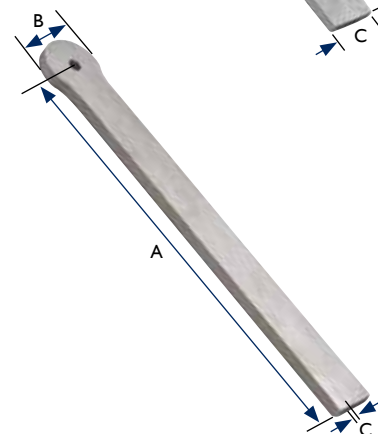
Rallonges courbes pour tourillon - Curved extension for spindle

Références	L91	L92
Matière - Material	Acier - Steel	
Dimensions	A = 170 mm B = 4 mm C = 20 mm D = M7 x 100 mm	A = 170 mm B = 4 mm C = 18 mm D = M7 x 100 mm
Poids - Weight	110 g	95 g
Compatibilité	Tourillon de diamètre correspondant Spindle of the corresponding diameter	



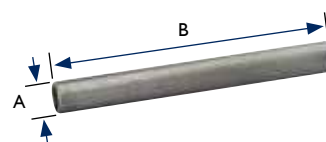
Rallonges plates pour étrier - Flat extension

Références	L84	L86	L87
Matière - Material	Acier - Steel		
Dimensions	A = 170 mm B = Ø 26 mm C = 20 x 5 mm	A = 170 mm B = Ø 26 mm C = 22 x 4 mm	A = 170 mm B = Ø 26 mm C = 20 x 4 mm
Poids - Weight	135 g	130 g	120 g



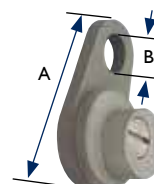
Tubes tourillon - Spindle tube

Références	L2709010	L2702009
Matière - Material	Acier - Steel	
Dimensions	A = 8 x 11 mm B = 100 mm	A = 6 x 9 mm B = 90 mm
Poids - Weight	35 g	25 g
Compatibilité	Tourillon Ø 8 mm Spindle Ø 8 mm	Tourillon Ø 6 mm Spindle Ø 6 mm



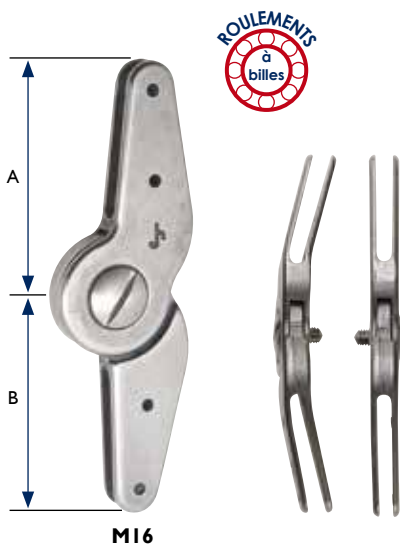
Dispositifs de Perlstein seul - Perlstein adjustable stop brace system

Références	L35	L36
Matière - Material	Acier inoxydable - Stainless steel	
Dimensions	A = 40 mm B = Ø 8 mm	A = 32 mm B = Ø 6 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light
Poids - Weight	39 g	19,5 g
Compatibilité	Tube de diamètre correspondant Tube of the corresponding diameter	



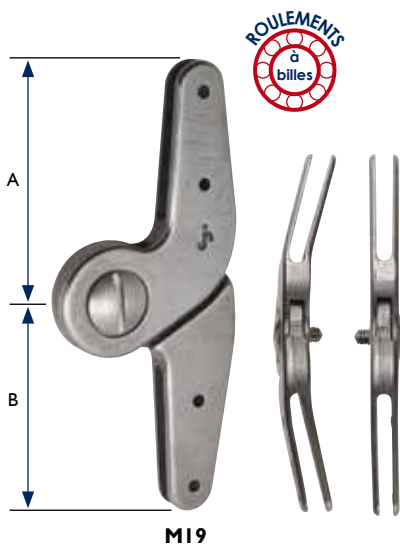


Articulations de genou libre - Free knee joints



Articulations de genou libre - Free knee joint

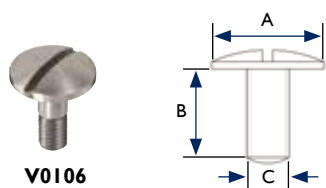
Références	M16	M17	M18
Description Description	Articulation libre à chape. Articulation interne cintrée. Free knee joint. Contoured medial joint.		
	Avec roulements à bille With roller bearings		Sans roulements à bille Without roller bearings
Matière - Material	Acier inoxydable - Stainless Steel		
Dimensions - Dimensions	A = 53 mm - B = 53 mm	A = 51,5 mm - B = 52,5 mm	A = 49 mm - B = 49 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Poids - Weight	189 g	156 g	137 g
Compatibilité Compatibility	Montants 20 x 5 mm Uprights 20 x 5 mm	Montants 18 x 4 mm Uprights 18 x 4 mm	Montants 16 x 4 mm Uprights 16 x 4 mm
Pour commander Ordering info	Indiquer la référence et le côté - Ex.: M17G Give the reference and the side - Ex.: M17G		
Conditionnement Packaging	Une paire d'articulations avec rivets par sachet One pair of joints with rivets per sachet		



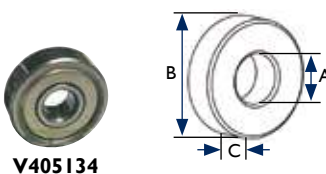
Articulations de genou libre avec déport - Free knee joint

Références	M19	M20
Description Description	Articulation libre déportée à chape avec roulements à billes. Articulation interne cintrée. Offset free knee joint with roller bearings. Contoured medial joint.	
Matière - Material	Acier inoxydable - Stainless Steel	
Dimensions - Dimensions	A = 52 mm - B = 53 mm	A = 51 mm - B = 52 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light
Poids - Weight	240 g	203 g
Compatibilité Compatibility	Montants 20 x 5 mm Uprights 20 x 5 mm	Montants 18 x 4 mm Uprights 18 x 4 mm
Pour commander Ordering info	Indiquer la référence et le côté - Ex.: M19G Give the reference and the side - Ex.: M19G	
Conditionnement Packaging	Une paire d'articulations avec rivets par sachet One pair of joints with rivets per sachet	

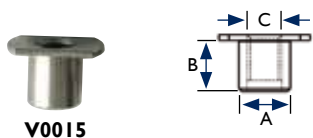
Pièces détachées - Service parts



Références	V0106-5	V0106-4
Description - Description	Vis pour roulement Ø 5 mm - Roller bearing screw Ø 5 mm	
Matière - Material	Inox - Stainless steel	
Dimensions Dimensions	A = 14 mm - B = 14 mm C = M5 x 80	A = 14 mm - B = 13 mm C = M5 x 80
Compatibilité - Compatibility	M16 - M19	M17 - M20



Références	V405134	V405165
Description - Description	Roulements - Roller bearing	
Matière - Material	Inox - Stainless steel	
Dimensions - Dimensions	A = 5 mm - B = 13 mm - C = 4 mm	A = 5 mm - B = 16 mm - C = 5 mm
Compatibilité - Compatibility	M17 - M20	M16 - M19



Références	V0016	V0015
Description - Description	Vis d'articulation - Axis joint	Culots - Bases
Matière - Material	Inox - Stainless steel	Inox - Stainless steel
Dimensions Dimensions	A = 14 mm - B = 12 mm C = M5 x 80	A = 8 mm - B = 8,5 mm C = M5 x 80
Compatibilité - Compatibility	M18	M18
Conditionnement - Packaging	Vendu à l'unité - Sold by unit	



Articulations de genou à verrou Hoffa - Horizontal lock knee joints

Références	M10	M11	M12
Description <i>Description</i>	Verrou horizontal. Rappel de verrou automatique. Articulation interne coudée. <i>Horizontal bale. Automatic lock return. Contoured medial joint.</i>		
Matière - Material	Acier inoxydable - Stainless steel		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 70,5 mm B = 52 mm	A = 65 mm B = 49 mm	A = 60 mm B = 49 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Poids - Weight	278 g	225 g	185 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Montants 20 x 5 mm <i>Uprights 20 x 5 mm</i>	Montants 18 x 4 mm <i>Uprights 18 x 4 mm</i>	Montants 16 x 4 mm <i>Uprights 16 x 4 mm</i>
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex. : M11 droite <i>Give the reference and the side - Ex. : M11 right</i>		
Conditionnement <i>Packaging</i>	Une paire d'articulations avec rivets et douille de liaison des tiges de verrou par sachet <i>One pair of joint with rivets and bail assembly ring per sachet</i>		

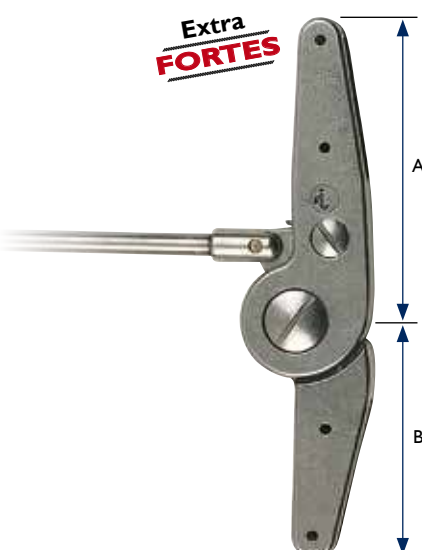


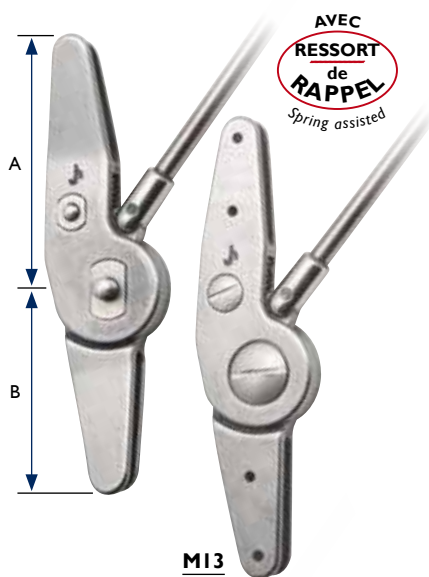
Références	M10SR	M11SR	M12SR
Description <i>Description</i>	Verrou horizontal. Sans ressort de rappel. Articulation interne coudée. <i>Horizontal bale. Without spring. Contoured medial joint.</i>		
Matière - Material	Acier inoxydable - Stainless steel		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 70,5 mm B = 52 mm	A = 65 mm B = 49 mm	A = 60 mm B = 49 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Poids - Weight	282 g	225 g	185 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Montants 20 x 5 mm <i>Uprights 20 x 5 mm</i>	Montants 18 x 4 mm <i>Uprights 18 x 4 mm</i>	Montants 16 x 4 mm <i>Uprights 16 x 4 mm</i>
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex. : M11SR droite <i>Give the reference and the side - Ex. : M11SR right</i>		
Conditionnement <i>Packaging</i>	Une paire d'articulations avec rivets et douille de liaison des tiges de verrou par sachet <i>One pair of joint with rivets and bail assembly ring per sachet</i>		



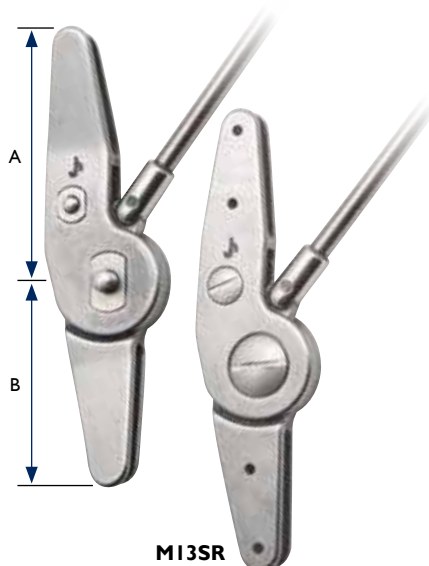
Articulations de genou Extra FORTES - Extra strong knee joint

Références	M08	
Description <i>Description</i>	Verrou horizontal. Sans ressort de rappel. Articulation interne coudée. <i>Horizontal bale. Without spring. Contoured medial joint.</i>	
Matière - Material	Acier inoxydable - Stainless steel	
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 78 mm B = 61 mm	A = 75 mm B = 61 mm
Poids - Weight	400 g	310 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Montants 20 x 5 mm <i>Uprights 20 x 5 mm</i>	Montants 18 x 4 mm <i>Uprights 18 x 4 mm</i>
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence, le côté et le montant - Ex. : M08 gauche 20 <i>Give the reference, the side and the measurement B - Ex. : M08 left 20</i>	
Conditionnement <i>Packaging</i>	Une paire d'articulations avec rivets par sachet <i>One pair of joint with rivets per sachet</i>	

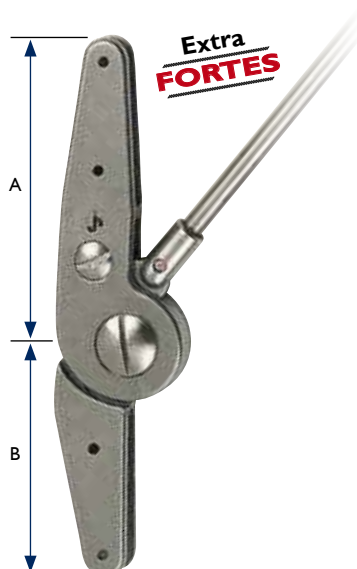




M13



M13SR



Articulations de genou à verrou vertical - Vertical lock knee joint

Références	M13	M14	M15
Description <i>Description</i>	Verrou vertical. Rappel de verrou automatique. Articulation interne coudée. <i>Vertical bale. Automatic lock return. Contoured medial joint.</i>		
Matière - Material	Acier inoxydable - <i>Stainless steel</i>		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 70,5 mm B = 52 mm	A = 65 mm B = 49 mm	A = 60 mm B = 49 mm
Série - Set	Forte - <i>Strong</i>	Légère - <i>Light</i>	Enfant - <i>Child</i>
Poids - Weight	300 g	249 g	213 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Montants 20 x 5 mm <i>Uprights 20 x 5 mm</i>	Montants 18 x 4 mm <i>Uprights 18 x 4 mm</i>	Montants 16 x 4 mm <i>Uprights 16 x 4 mm</i>
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex. : M13 droite <i>Give the reference and the side - Ex. : M13 right</i>		
Conditionnement <i>Packaging</i>	Une paire d'articulations avec rivets et douille de liaison des tiges de verrou par sachet <i>One pair of joint with rivets and bail assembly ring per sachet</i>		

Références	M13SR	M14SR	M15SR
Description <i>Description</i>	Verrou vertical. Sans ressort de rappel. Articulation interne coudée. <i>Vertical bale. Without spring. Contoured medial joint.</i>		
Matière - Material	Acier inoxydable - <i>Stainless steel</i>		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 70,5 mm B = 52 mm	A = 65 mm B = 49 mm	A = 60 mm B = 49 mm
Série - Set	Forte - <i>Strong</i>	Légère - <i>Light</i>	Enfant - <i>Child</i>
Poids - Weight	296 g	249 g	213 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Montants 20 x 5 mm <i>Uprights 20 x 5 mm</i>	Montants 18 x 4 mm <i>Uprights 18 x 4 mm</i>	Montants 16 x 4 mm <i>Uprights 16 x 4 mm</i>
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex. : M13SR droite <i>Give the reference and the side - Ex. : M13SR right</i>		
Conditionnement <i>Packaging</i>	Une paire d'articulations avec rivets et douille de liaison des tiges de verrou par sachet <i>One pair of joint with rivets and bail assembly ring per sachet</i>		

Articulations de genou Extra FORTES - Extra strong knee joint

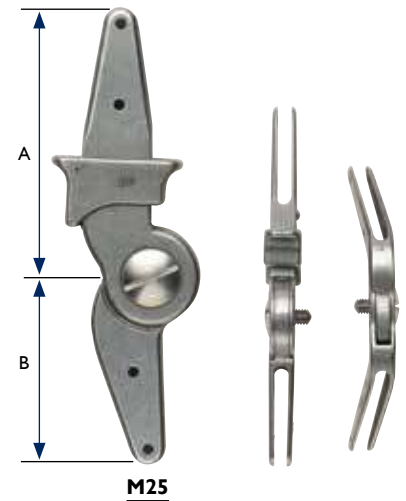
Références	M09
Description <i>Description</i>	Verrou vertical. Sans ressort de rappel. Articulation interne coudée. <i>Vertical bale. Without spring. Contoured medial joint.</i>
Matière - Material	Acier inoxydable - <i>Stainless steel</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 78 mm B = 61 mm
Poids - Weight	420 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Montants 20 x 5 mm <i>Uprights 20 x 5 mm</i>
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence, le côté et le montant - Ex. : M09 gauche 20 <i>Give the reference, the side and the measurement B - Ex. : M09 left 20</i>
Conditionnement <i>Packaging</i>	Une paire d'articulations avec rivets par sachet <i>One pair of joint with rivets per sachet</i>



Articulations de genou à verrou coulisseau sur l'articulation externe

Drop lock knee on external joint

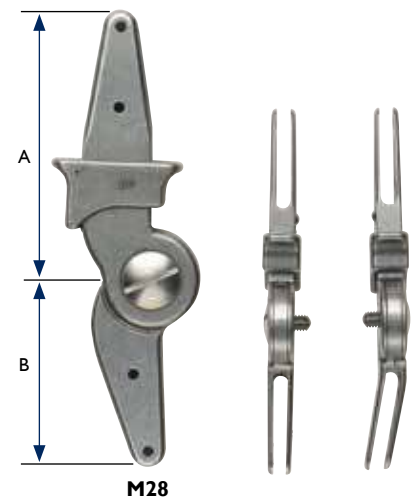
Références	M25	M26	M27
Description <i>Description</i>	Verrou coulisseau à l'externe et libre à l'interne. Articulation interne coudeée. <i>Drop lock on lateral joint. Free and contoured medial joint.</i>		
Matière - Material	Acier inoxydable - <i>Stainless steel</i>		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 74 mm B = 52 mm	A = 72 mm B = 50,5 mm	A = 67 mm B = 49 mm
Série - Set	Forté - <i>Strong</i>	Légère - <i>Light</i>	Enfant - <i>Child</i>
Poids - Weight	226 g	187 g	170 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Montants 20 x 5 mm <i>Uprights 20 x 5 mm</i>	Montants 18 x 4 mm <i>Uprights 18 x 4 mm</i>	Montants 16 x 4 mm <i>Uprights 16 x 4 mm</i>
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex. : M25 droite <i>Give the reference and the side - Ex. : M25 right</i>		
Conditionnement <i>Packaging</i>	Une paire d'articulations avec rivets par sachet <i>One pair of joint with rivets per sachet</i>		



Articulations de genou à double verrou coulisseau

Double drop lock knee joint

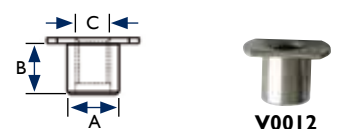
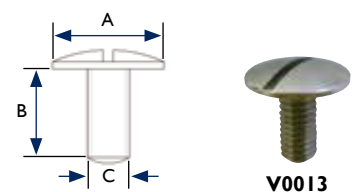
Références	M28	M29	M30
Description <i>Description</i>	Verrou coulisseau à l'externe et à l'interne. Articulation interne coudeée. <i>Drop lock on lateral and medial joint. Free and contoured medial joint.</i>		
Matière - Material	Acier inoxydable - <i>Stainless steel</i>		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 74 mm B = 52 mm	A = 70 mm B = 50,5 mm	A = 67 mm B = 49 mm
Série - Set	Forté - <i>Strong</i>	Légère - <i>Light</i>	Enfant - <i>Child</i>
Poids - Weight	272 g	218 g	190 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Montants 20 x 5 mm <i>Uprights 20 x 5 mm</i>	Montants 18 x 4 mm <i>Uprights 18 x 4 mm</i>	Montants 16 x 4 mm <i>Uprights 16 x 4 mm</i>
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex. : M28 droite <i>Give the reference and the side - Ex. : M28 right</i>		
Conditionnement <i>Packaging</i>	Une paire d'articulations avec rivets par sachet <i>One pair of joint with rivets per sachet</i>		

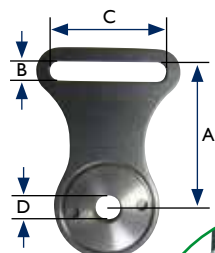


Pièces détachées - Service parts

Références	V0013	V0016
Description - Description	Vis d'axe - <i>Axis screw</i>	
Matière - Material	Inox - <i>Stainless steel</i>	
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 16 mm - B = 13,5 mm C = M6 x 100	A = 14 mm - B = 12 mm C = M5 x 80
Compatibilité - Compatibility	M25 - M28	M26 - M27 - M29 - M30

Références	V0012	V0015
Description - Description	Culots - <i>Bases</i>	
Matière - Material	Inox - <i>Stainless steel</i>	
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 9 mm - B = 9 mm C = M6 x 100	A = 8 mm - B = 8,5 mm C = M5 x 80
Compatibilité - Compatibility	M25 - M28	M26 - M27 - M29 - M30
Conditionnement - Packaging	Vendu à l'unité - <i>Sold by unit</i>	





Compatible avec notre clé à ergot (Réf. : ZNX1)

Compatible with our pin wrench (Ref. : ZNX1)

Paire de passant de fronde - Pair of loops for patellar strap

Références	M3NX1	M3NX2		M3NX3	
Description	Paire de passant de fronde Pair of loops for patellar strap				
Matière - Material	Acier inoxydable - Stainless steel				
Dimensions	A = 19 mm B = 5 mm C = 21 mm D = M5 Ep. = 2 mm	A = 25,5 mm B = 5 mm C = 25 mm D = M5/M6 Ep. = 2 mm		A = 30,5 mm B = 5 mm C = 25 mm D = M5/M6 Ep. = 2 mm	
Filetage - Thread	M5	M5	M6	M5	M6
Compatibilité	M12 - M15 M15SR M17 - M18 M27 - M30	M08-18 M09-18 M11 M11SR M14 M14SR M26 M29	M08-20 M09-20 M10 M10SR M13 M13SR M16 M25 M28	M11NX M11NXST M14NX M14NXST	M10NX M10NXST M13NX M13NXST
Pour commander	Indiquer la référence et le filetage - Ex. : M3NX2-M5 Give the reference - Ex. : M3NX2-M5				
Conditionnement	Une paire de passant avec visserie par sachet A pair of loops per sachet				

Tige de verrou - Bale lock



M1008



M080820



M1308



M090820

Références	M1008	M1108	M1208
Description	Tige de verrou horizontale avec rappel Horizontal lock lever for spring assisted joint		
Matière - Material	Acier inoxydable - Stainless steel		
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Compatibilité - Compatibility	M10	M11	M12

Références	M080820	M080818	M1208SR
Description - Description	Tige de verrou horizontale sans rappel - Horizontal lock lever		
Matière - Material	Acier inoxydable - Stainless steel		
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Compatibilité - Compatibility	M10SR - M08D/G20	M11SR - M08D/G18	M12SR

Références	M1308	M1408	M1508
Description - Description	Tige de verrou verticale avec rappel - Vertical lock lever for spring assisted joint		
Matière - Material	Acier inoxydable - Stainless steel		
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Compatibilité - Compatibility	M13	M14	M15

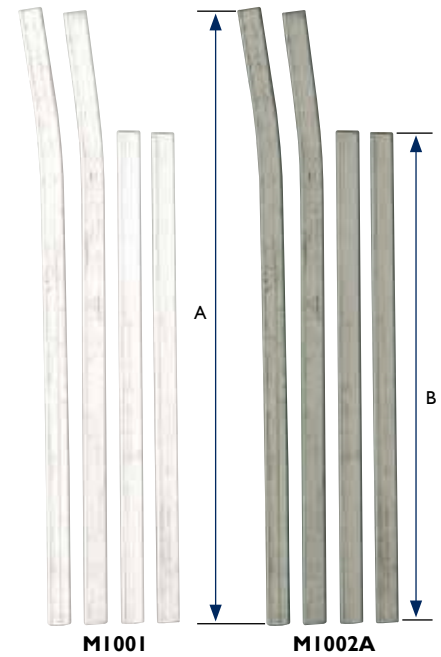
Références	M090820	M090818	M1508SR
Description - Description	Tige de verrou Hoffa vertical sans rappel - vertical Hoffa lock		
Matière - Material	Acier inoxydable - Stainless steel		
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Compatibilité - Compatibility	M13SR - M09D/G20	M14SR - M09D/G18	M15SR



Jeu de montants - Uprights set

Références	M1001	M1101	M1201
Description <i>Description</i>	Jeux de 4 montants chants ronds. Montants inférieurs pré-formés. <i>A four uprights set with round edges. Pre-shaped lower uprights.</i>		
Matière - Material	Aluminium - Aluminium		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 500 mm B = 400 mm C = 20 x 5 mm	A = 500 mm B = 400 mm C = 18 x 4 mm	A = 450 mm B = 350 mm C = 16 x 4 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Poids - Weight	486 g	350 g	276 g

Références	M1002A	M1102A	M1202A
Matière - Material	Acier - Steel		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 500 mm B = 400 mm C = 20 x 5 mm	A = 500 mm B = 400 mm C = 18 x 4 mm	A = 450 mm B = 350 mm C = 16 x 4 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Child
Poids - Weight	1000 g	1300 g	775 g
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Articulations de mêmes séries - Gaine rétractable <i>Joints of the same set - Retractable sheath</i>		



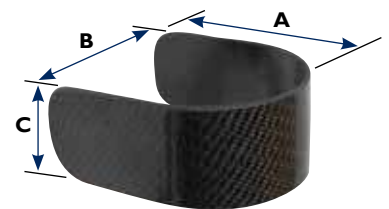
Gaine rétractable - Retractable sheath

Références	W90254N	W90127	W90191
Description - <i>Description</i>	Gaine rétractable à chaud - Retractable sheath under heat		
Couleur - <i>Color</i>	Noir (N) - Black (N)	Noir (N) ou Blanc (B) - Black (N) or White (B)	
Dimensions - <i>Dimensions</i>	Longueur = 1200 mm Ø = 25 mm	Longueur = 1200 mm Ø = 13 mm	Longueur = 1200 mm Ø = 20 mm
Compatibilité - <i>Compatibility</i>	-	16 x 4 mm - 18 x 4 mm	20 x 5 mm
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la couleur - Ex. :W90127 Blanc <i>Give the reference and the color - Ex. :W90127 White</i>		
Conditionnement - <i>Packaging</i>	Une gaine par sachet - One sheath per sachet		



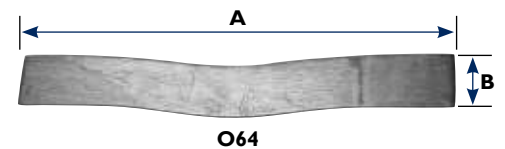
Embrasse carbone - Carbon bands

Référence	O66-N			
Description - <i>Description</i>	Embrasse carbone simple - Straight carbon band			
Dimensions <i>Dimensions</i>	Taille 0 A = 90 mm B = 70 mm C = 40 x 2,5 mm	Taille 1 A = 100 mm B = 80 mm C = 40 x 2,5 mm	Taille 2 A = 110 mm B = 90 mm C = 40 x 2,5 mm	Taille 3 A = 120 mm B = 100 mm C = 55 x 2,5 mm
Poids - <i>Weight</i>	23 g	25 g	28 g	42 g



Embrasses - Bands

Références	O64	O65
Description - <i>Description</i>	Embrasse sous-rotulienne - Sub patellar band	
Matière - <i>Material</i>	Acier - Steel	Aluminium - Aluminium
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 235 mm - B = 30 mm Épaisseur = 2 mm	
Poids - <i>Weight</i>	125 g	40 g



Références	O60	O61	O62	O63
Description - <i>Description</i>	Embrasse sous-ischiatique - Sub ischiatic band			
Matière <i>Material</i>	Acier inoxydable Stainless steel	Aluminium Aluminium	Acier inoxydable Stainless steel	Aluminium Aluminium
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 400 mm Épaisseur = 2 mm		A = 360 mm Épaisseur = 2 mm	
Poids - <i>Weight</i>	330 g	320 g	295 g	115 g

