

FERRURES DE JAMBE

KNEE BRACES

Gamme enfant _____ pages 31-32
Child range

Gamme standard _____ page 33
Standard range

Articulations _____ pages 34-35
Joints

Utilisez les forets
(Réf. : ZF-CO)

We recommend the use
of our (Ref. : ZF-CO) for drilling



FERRURES DE JAMBE KNEE BRACES

Child range - Gamme enfant

Ferrures enfant - Child knee braces

Référence	M91A-I
Description <i>Description</i>	Articulation à secteur et verrou coulisseau + articulation libre plat sur plat <i>Adjustable extension/flexion ring lock joint with ball catch + free motion over lap joint</i>
Matière - Material	Inox écroui - <i>Stainless steel</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	Longueur totale = 600 mm Largeur des montants = 14 mm Épaisseur = 2,5 mm
Poids - Weight	399 g
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex. : M91A-ID <i>Give the reference and the side - Ex. : M91A-ID</i>



Référence	M91B-I
Description <i>Description</i>	Articulation à secteur et verrou coulisseau + articulation libre à chape <i>Adjustable extension/flexion ring lock joint with ball catch + free motion cap knee joint</i>
Matière - Material	Inox écroui - <i>Stainless steel</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	Longueur totale = 600 mm Largeur des montants = 14 mm Épaisseur = 2,5 mm
Poids - Weight	428 g
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex. : M91B-ID <i>Give the reference and the side - Ex. : M91B-ID</i>



Référence	M91C-I
Description <i>Description</i>	Paire d'articulations à secteur et verrou coulisseau <i>Pair of adjustable extension/flexion ring lock joint with ball catch</i>
Matière - Material	Inox écroui - <i>Stainless steel</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	Longueur totale = 600 mm Largeur des montants = 14 mm Épaisseur = 2,5 mm
Poids - Weight	450 g



Référence	M91D-I
Description <i>Description</i>	Paire d'articulations à verrou coulisseau <i>Pair of ring lock joint with ball catch</i>
Matière - Material	Inox écroui - <i>Stainless steel</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	Longueur totale = 600 mm Largeur des montants = 14 mm Épaisseur = 2,5 mm
Poids - Weight	436 g



FERRURES DE JAMBE

KNEE BRACES

Gamme enfant - Child range



Ferrures enfant - Child knee braces

Référence	M91E-I
Description <i>Description</i>	Articulation à verrou coulisseau + articulation libre plat sur plat <i>Ring lock joint with ball catch + free motion over lap joint</i>
Matière - Material	Inox écroui - <i>Stainless steel</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	Longueur totale = 600 mm Largeur des montants = 14 mm Épaisseur = 2,5 mm
Poids - Weight	392 g
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex.: M91E-ID <i>Give the reference and the side - Ex.: M91E-ID</i>



Référence	M91F-I
Description <i>Description</i>	Articulation à verrou coulisseau + articulation libre à chape <i>Ring lock joint with ball catch + free motion cap knee joint</i>
Matière - Material	Inox écroui - <i>Stainless steel</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	Longueur totale = 600 mm Largeur des montants = 14 mm Épaisseur = 2,5 mm
Poids - Weight	421 g
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex.: M91F-ID <i>Give the reference and the side - Ex.: M91F-ID</i>



Référence	M91G-I
Description <i>Description</i>	Paire d'articulations libre à chape <i>Pair of free motion cap knee joints</i>
Matière - Material	Inox écroui - <i>Stainless steel</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	Longueur totale = 600 mm Largeur des montants = 14 mm Épaisseur = 2,5 mm
Poids - Weight	406 g



Ferrure à noix crantée - Notched joint

Référence	M94	
Description <i>Description</i>	Articulation à noix crantée. Pour une utilisation en rééducation, en recherche d'angulation progressive, flexum de coude, de cheville ou de genou. Réglage tous les 9°. <i>Notched joint. Used in physiotherapy for progressive angulation adjustment (lower and upper limb). Adjustable every 9°.</i>	
Matière - Material	Inox écroui - <i>Stainless steel</i>	
Dimensions <i>Dimensions</i>	Taille 1 Longueur totale = 600 mm Largeur des montants = 14 mm Épaisseur = 2,5 mm	Taille 2 Longueur totale = 600 mm Largeur des montants = 16 mm Épaisseur = 3 mm
Poids - Weight	174 g	243 g
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex.: M94-I <i>Give the reference and the size - Ex.: M94-I</i>	
Conditionnement <i>Packaging</i>	Vendu à l'unité <i>Sold by the unit</i>	



FERRURES DE JAMBE

KNEE BRACES

Standard range - Gamme standard

Ferrures adultes - Adult knee braces

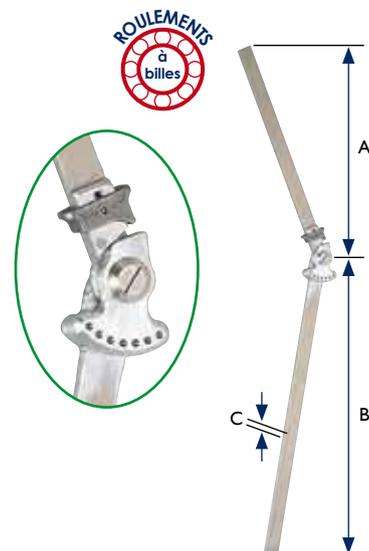
Références	M76	M77	M78
Description <i>Description</i>	Articulation à verrou coulisseau + articulation libre plat sur plat à l'interne <i>Ring lock joint with ball catch + free motion over lap joint</i>		
Matière - Material	Aluminium - Aluminium		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 420 mm B = 475 mm C = 22 x 6 mm	A = 425 mm B = 475 mm C = 20 x 5 mm	A = 365 mm B = 427 mm C = 18 x 4 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Légère	Enfant - Children
Poids - Weight	839 g	644 g	450 g
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex. : M76 droite <i>Give the reference and the side - Ex. : M76 right</i>		
Conditionnement <i>Packaging</i>	Une paire d'attelles par sachet <i>One pair of splints per sachet</i>		



Références	M88	M89	M90
Description <i>Description</i>	Articulation plat sur plat à verrou coulisseau + articulation libre plat sur plat à l'interne <i>Over lap ring lock joint with ball catch + free motion over lap joint</i>		
Matière - Material	Aluminium - Aluminium		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 360 mm B = 470 mm C = 22 x 6 mm	A = 360 mm B = 470 mm C = 20 x 5 mm	A = 360 mm B = 470 mm C = 18 x 4 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Légère	Enfant - Children
Poids - Weight	708 g	508 g	330 g
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex. : M89 droite <i>Give the reference and the side - Ex. : M89 right</i>		
Conditionnement <i>Packaging</i>	Une paire d'attelles par sachet <i>One pair of splints per sachet</i>		



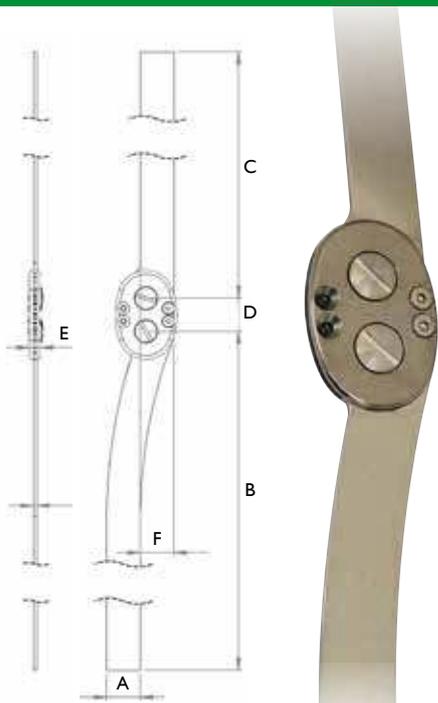
Références	M96	M97	M98
Description <i>Description</i>	Articulation à secteur avec verrou coulisseau + articulation libre plat sur plat <i>Adjustable lock joint with ball catch + free motion over lap joint</i>		
Matière - Material	Aluminium - Aluminium		
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 360 mm B = 480 mm C = 22 x 6 mm	A = 360 mm B = 480 mm C = 20 x 5 mm	A = 360 mm B = 480 mm C = 18 x 4 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Légère	Enfant - Children
Poids - Weight	800 g	602 g	360 g
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex. : M96 droite <i>Give the reference and the side - Ex. : M96 right</i>		
Conditionnement <i>Packaging</i>	Une paire d'attelles par sachet <i>One pair of splints per sachet</i>		



FERRURES DE JAMBE

KNEE BRACES

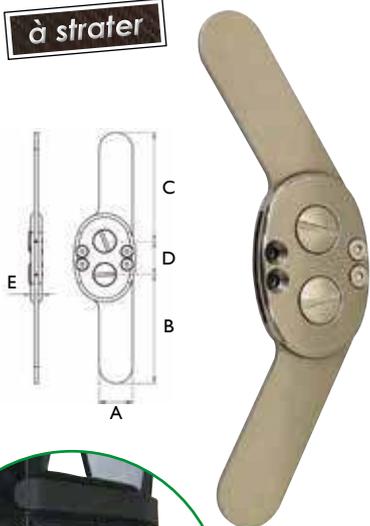
Articulations polycentriques - Polycentric joints



Articulation de genou polycentrique - Polycentric knee joint

Référence	PUI		
Description <i>Description</i>	Articulation de genou polycentrique pour application thermoformée. <i>Polycentric joint for thermoformed orthosis</i>		
Matière - Material	Inox - Stainless steel		
Dimensions <i>Dimensions</i>	Taille 1 A = 18 x 2 mm B = 300 mm C = 300 mm D = 18 mm E = 6 mm F = 18 mm	Taille 2 A = 20 x 2,5 mm B = 300 mm C = 300 mm D = 20 mm E = 7,5 mm F = 20 mm	Taille 3 A = 20 x 3 mm B = 300 mm C = 300 mm D = 20 mm E = 9 mm F = 20 mm
Poids - Weight	432 g	630 g	754 g
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : PUI-1 <i>Give the reference and the size - Ex. : PUI-1</i>		
Conditionnement <i>Packaging</i>	Vendu par paire (butées incluses) <i>Sold by pair (stops included)</i>		

à strater



Articulation de genou polycentrique - Polycentric joint for laminated orthosis

Référence	PU2		
Description <i>Description</i>	Articulation de genou polycentrique pour application stratifiée. <i>Polycentric joint for laminated orthosis</i>		
Matière - Material	Inox - Stainless steel		
Dimensions <i>Dimensions</i>	Taille 1 A = 18 x 2 mm B = 59 mm C = 59 mm D = 18 mm E = 6 mm	Taille 2 A = 20 x 2,5 mm B = 69 mm C = 69 mm D = 20 mm E = 7,5 mm	Taille 3 A = 20 x 3 mm B = 69 mm C = 69 mm D = 20 mm E = 9 mm
Poids - Weight	162 g	262 g	314 g
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : PU2-1 <i>Give the reference and the size - Ex. : PU2-1</i>		
Conditionnement <i>Packaging</i>	Vendu par paire (butées incluses) <i>Sold by pair (stops included)</i>		



Butées - Flexion/extension stops

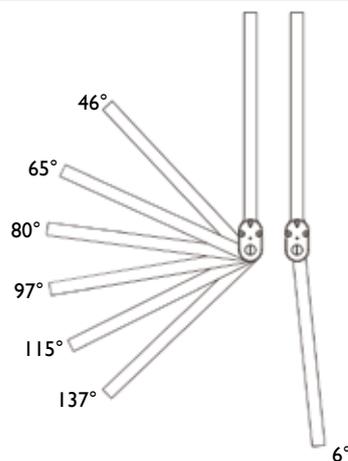
Références	PUI-1BEF	PUI-2BEF	PUI-3BEF
Description <i>Description</i>	Jeu de butées flexion et extension. <i>Set of flexion/extension stops</i>		
Matière - Material	Inox - Stainless steel		
Dimensions <i>Dimensions</i>	Taille 1 Ep. = 2 mm	Taille 2 Ep. = 2,5 mm	Taille 3 Ep. = 3 mm
Réglages <i>Adjustment</i>	Extension --> 0° / 6° / 10° / 20° / 30° Flexion --> 0° / 60° / 80° / 100°		





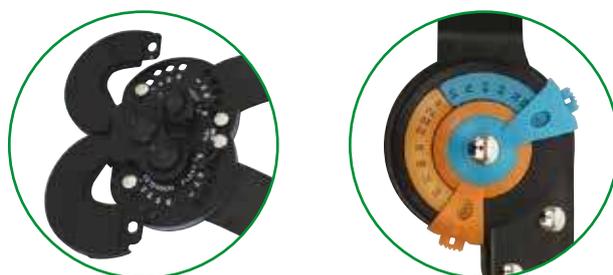
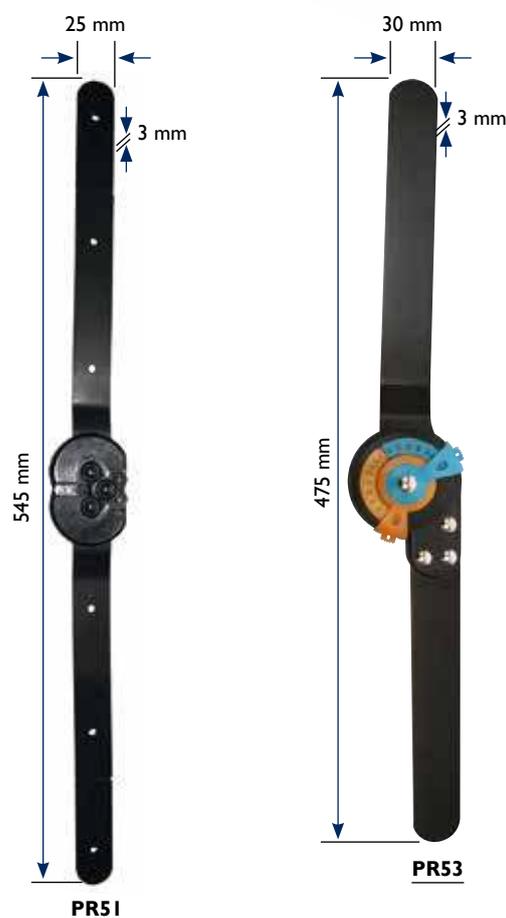
Articulation à cliquet - Automatic lock joint

Référence	H53-2E
Description <i>Description</i>	Articulation à secteurs crantés automatique. Elles peuvent être utilisées sur des appareils de rééducation en flexion et en extension. Il est également possible de les utiliser dans le cadre d'un appareillage des membres inférieurs. <i>Joint with automatic notched sector allowing progressive recovery in extension or flexion. From 154° to 86° with steps of 17° (flexion or extension)</i>
Matière - Material	Acier inoxydable - Stainless steel
Dimensions <i>Dimensions</i>	Longueur totale = 520 mm - Total length = 520 mm Section = 15 x 2,5 mm
Réglages - Adjustments	137°/115°/97°/80°/65°/46°/6°
Poids - Weight	202 g
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex. : H53-2EG <i>Give the reference and the side - Ex. : H53-2EG</i>
Conditionnement - Packaging	Vendu à l'unité - Sold by unit



Articulations à secteurs réglables - Adjustable stops joints

Références	PR51	PR53
Description <i>Description</i>	Articulation polycentrique avec butées de réglage en flexion/extension. <i>Polycentric joint with adjustable flexion/extension stops.</i>	Articulation monocentrique avec réglage rapide en flexion/extension. <i>Single axis joint with quick flexion/extension adjustment.</i>
Réglages <i>Adjustments</i>	Flexion : 0°/15°/30°/60°/90° Extension : 0°/15°/30°/60°/90°	Flexion : 0°/10°/20°/30°/45°/60°/75° 90°/105°/120° Extension : 0°/10°/20°/30°/45°/60°/75°/90°
Matière - Material	Aluminium - Aluminium	
Dimensions <i>Dimensions</i>	Longueur totale = 545 mm Largeur des montants = 25 mm Épaisseur = 3 mm	Longueur totale = 475 mm Largeur des montants = 30 mm Épaisseur = 3 mm
Poids - Weight	330 g	415 g
Conditionnement <i>Packaging</i>	Vendu par paire <i>Sold by pair</i>	



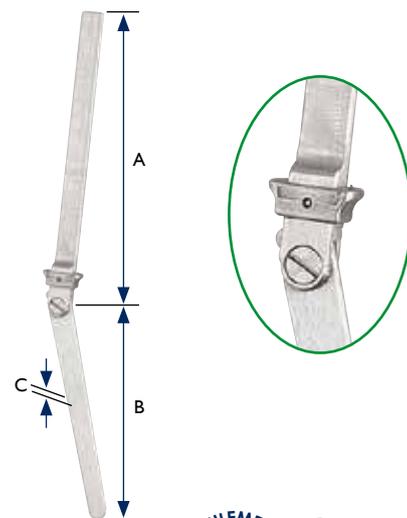
PIÈCES DE HANCHE

HIP JOINTS



Pièces de hanche avec verrou coulisseau - Hip joint with drop lock

Références	N30	N31	N32
Matière - Material	Acier - Steel		
Dimensions Dimensions	A = 420 mm B = 245 mm C = 22 x 6 mm D = 25 x 6 mm	A = 420 mm B = 250 mm C = 20 x 5 mm D = 22 x 5 mm	A = 250 mm B = 185 mm C = 18 x 4 mm D = 20 x 4 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Children
Poids - Weight	800 g	600 g	300 g
Pour commander Ordering info	Indiquer la référence et le côté - Ex. : N31 droite Give the reference and the side - Ex. : N31 droite		



Pièces de hanche type Phelps avec verrou coulisseau

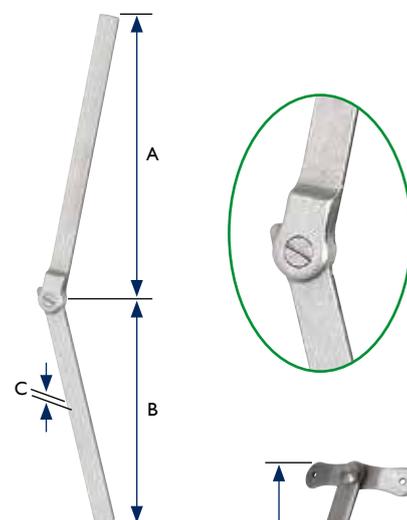
Phelps type hip joint with drop lock

Références	N33	N34	N35
Description - Description	Articulation montée avec roulements à billes - Joint fitted with ball bearings.		
Matière - Material	Acier - Steel		
Dimensions Dimensions	A = 110 mm B = 245 mm C = 25 x 6 mm	A = 100 mm B = 250 mm C = 22 x 5 mm	A = 65 mm B = 185 mm C = 20 x 4 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Children
Poids - Weight	600 g	400 g	200 g
Pour commander Ordering info	Indiquer la référence et le côté - Ex. : N34 droite Give the reference and the side - Ex. : N34 droite		



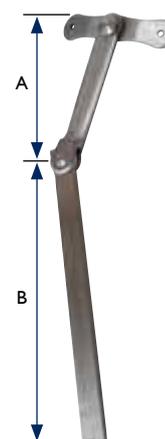
Pièces de hanche avec articulations libres - Free hip joint

Références	N37	N38	N39
Description - Description	Montants haut et bas à réserve - Upper and lower with flat extremities.		
Matière - Material	Acier - Steel		
Dimensions Dimensions	A = 250 mm B = 330 mm C = 22 x 6 mm D = 25 x 6 mm	A = 235 mm B = 285 mm C = 20 x 5 mm D = 22 x 5 mm	A = 185 mm B = 235 mm C = 18 x 4 mm D = 20 x 4 mm
Série - Set	Forte - Strong	Légère - Light	Enfant - Children
Poids - Weight	650 g	450 g	300 g
Pour commander Ordering info	Indiquer la référence et le côté - Ex. : N38 droite Give the reference and the side - Ex. : N38 droite		



Pièces de hanche avec barette de ceinture - Hip joint with belt system

Références	E34	E35
Description - Description	Articulation montée avec roulements à billes - Joint fitted with ball bearings.	
Matière - Material	Acier - Steel	
Dimensions Dimensions	Chape 6 mm A = 100, 110, 120 ou 130 mm B = 330 mm	Chape 5 mm A = 100, 110, 120 ou 130 mm B = 285 mm
Poids - Weight	500 g	500 g
Pour commander Ordering info	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : E34110 Give the reference and the length - Ex. : E34110	



Conditionnement
Packaging

Une pièce de hanche par sachet
One hip joint per sachet