

COMPOSANTS EXOSQUELETTIQUES

EXOSKELETAL COMPONENTS

Pied / Cheville _____ page 59
Foot / Ankle

Genou / Hanche _____ page 60
Knee / Hip joint

Ferrures _____ page 61
Joints

Accessoires _____ page 62
Accessories



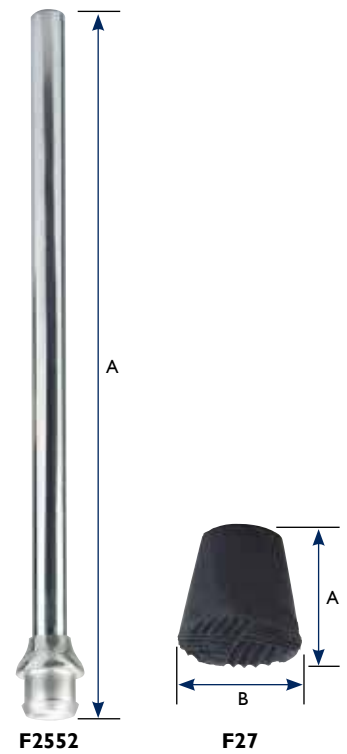
COMPOSANTS EXOSQUELETTIQUES

EXOSKELETAL COMPONENTS

Foot / Ankle - Pied / Cheville

Pied - Foot

Références	F2552	F2652	F27
Description <i>Description</i>	Tube avec embout quillon <i>Tube with pylon tip</i>		Sabot pour quillon <i>Pylon tip</i>
Matériau <i>Material</i>	Alliage léger <i>Light alloy</i>		Caoutchouc <i>Rubber</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	Tube Ø 25 mm A = 520 mm	Tube Ø 30 mm A = 520 mm	A = 65 mm B = 70 mm
Poids - Weight	320 g	380 g	150 g
Limite de poids - Weight limit	75 kg	100 kg	100 kg



Cheville - Ankle

Référence	B22
Description <i>Description</i>	Embase pour prothèse exosquelettique réalisée en enroulement filamentaire - Vis M10 <i>Composite carbon plates with screw (M10)</i>
Matériau - Material	Fibre de carbone - <i>Carbon fiber</i>
Poids <i>Weight</i>	B22T1 : 113 g B22T2 : 125 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg
Conditionnement <i>Packaging</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : B22T1 <i>Give the reference and the size - Ex. : B22T1</i>



Références	B63	B64
Description <i>Description</i>	Embase pour prothèse exosquelettique en bois Vis M10 <i>Malleolar wood block with screw (M10)</i>	Embase pour prothèse exosquelettique en bois Vis M8 <i>Malleolar wood block with screw (M8)</i>
Matériau - Material	Peuplier - <i>Poplar</i>	
Poids - Weight	590 g	490 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg	
Conditionnement <i>Packaging</i>	Un bas de jambe avec visserie par sachet <i>One wood block with screw fitting per sachet</i>	





Genou dural - Exoskeletal knee



Référence	C50
Description <i>Description</i>	Genou avec étrier et verrouillage central pour tube Ø 25 mm <i>Exoskeletal knee with central locking system for tube Ø 25 mm</i>
Matériau <i>Material</i>	Alliage léger <i>Light alloy</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	Circonférence prise à 10 cm au-dessus de l'axe d'articulation <i>Measured circumference taken 10 cm above knee axis</i> Disponible en plusieurs tailles - <i>Available in different size</i> A = 340 mm, 360 mm, 380 mm, 400 mm, 420 mm
Poids - Weight	De 610 à 680 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la circonférence souhaitée - Ex. : C5034 <i>Give the reference and the corresponding circumference - Ex. : C5034</i>

Genou polyuréthane - Exoskeletal polyurethan knee



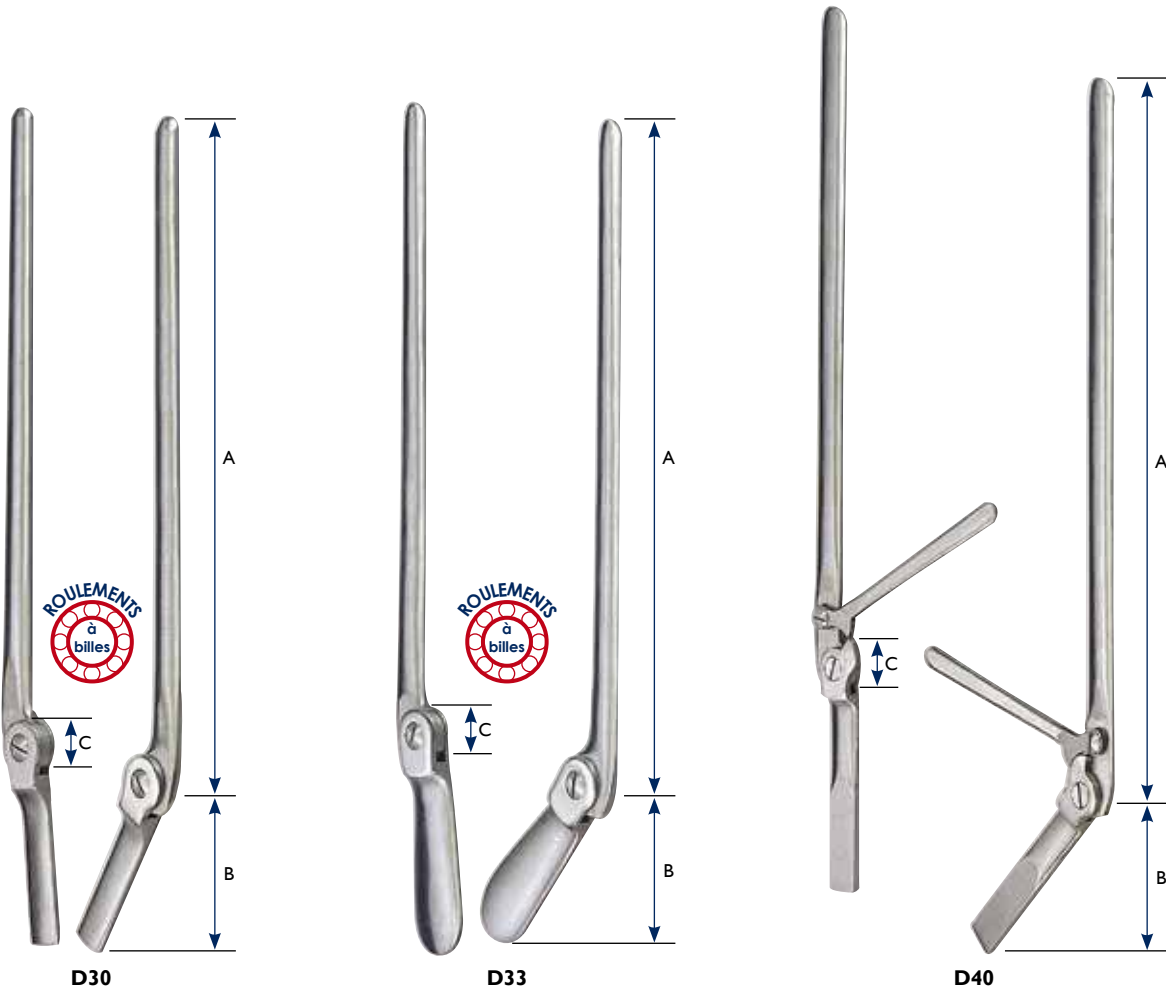
Référence	C70
Description <i>Description</i>	Genou avec étrier et verrouillage central pour tube Ø 25 mm <i>Exoskeletal knee with central locking system for tube Ø 25 mm</i>
Matériaux <i>Materials</i>	Corps du genou en mousse rigide de polyuréthane - Étrier alliage léger <i>Body = polyurethan - Stirrup = light alloy</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	Circonférence proximale A = 500 mm
Poids - Weight	950 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg



COMPOSANTS EXOSQUELETTIQUES

EXOSKELETAL COMPONENTS

Joints - Ferrures

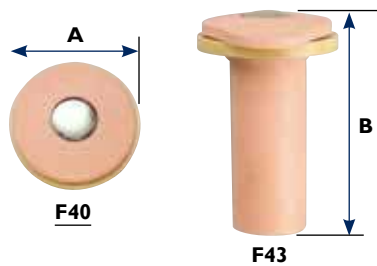


Ferrures - Joints

Références	D30	D31	D33	D34	D40	D41
Description <i>Description</i>	Ferrure libre pour prothèse tibiale exosquelettique - Mollet dural <i>Steel joints for aluminium exoskeletal BK prosthesis</i>		Ferrure libre pour prothèse tibiale exosquelettique - Mollet stratifié <i>Steel joints for laminated exoskeletal BK prosthesis</i>		Ferrure libre pour prothèse tibiale exosquelettique - Mollet dural <i>Steel joints with hofa lock for aluminium exoskeletal BK prosthesis</i>	
Matériau - Material	Acier - Steel					
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 320 mm B = 100 mm C = Ø 28 mm Chape = 6 mm	A = 320 mm B = 100 mm C = Ø 26 mm Chape = 5 mm	A = 320 mm B = 110 mm C = Ø 28 mm Chape = 6 mm	A = 320 mm B = 110 mm C = Ø 26 mm Chape = 5 mm	A = 450 mm B = 150 mm C = Ø 28 mm Chape = 5 mm	A = 450 mm B = 150 mm C = Ø 26 mm Chape = 4 mm
Poids - Weight	650 g	600 g	780 g	740 g	1,550 kg	1,350 kg
Conditionnement <i>Packaging</i>	Une paire d'articulation par sachet <i>One pair of joints per sachet</i>					

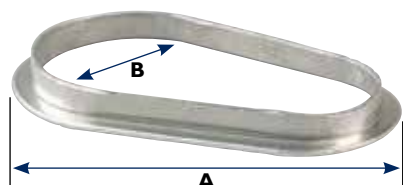


Ferrures - Joints



Valve plate - Flat valve

Références	F40	F43
Matériaux Materials	Corps caoutchouc avec bague plastique Rubber body with plastic ring	Corps et tube caoutchouc avec bague plastique Rubber body and tube with plastic ring
Dimensions Dimensions	A = Ø 40 mm	A = Ø 36 mm B = 62 mm



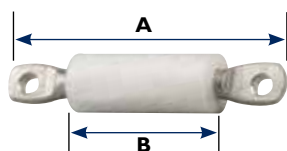
Fenêtre triangulaire - Triangular housing

Référence	F60
Matériau - Material	Alliage léger - Light alloy
Dimensions Dimensions	A = 62 mm B = 32,5 mm
Poids - Weight	3 g



Poulie centrale - Central pulley

Références	F64	F65
Matériaux Materials	Structure : Acier inoxydable - Rouleau : Ertalon Frame : Stainless steel - Roller : Ertalon	
Dimensions - Dimensions	A = Ø 10 mm	A = Ø 14,5 mm
Poids - Weight	32 g	37 g



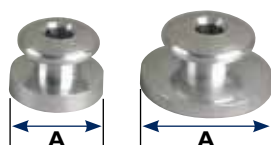
Rouleau pour bretelle - Strap roller

Référence	F68
Matériaux Materials	Rouleau : Ertalon - Axe : Acier inoxydable Roller : Ertalon - Axis : Stainless steel
Dimensions - Dimensions	A = 37 mm - B = 22 mm
Poids - Weight	6 g



Plaquette pour cheik - Extension limiter plate (for cheik)

Référence	F69
Matériau - Material	Acier nickelé - Nickel steel
Dimensions - Dimensions	40 x 14 mm
Poids - Weight	18 g



Bouton à gorge pour attache de fourche - Strap fixing stud

Références	F71	F72
Matériau - Material	Alliage léger - Light alloy	
Dimensions - Dimensions	A = 12 mm	A = 14 mm
Poids - Weight	2 g	3 g



Embrasse sous-ischiatique - Sub ischial supports

Références	O60	O62
Matériau - Material	Acier inoxydable - Stainless steel	
Dimensions Dimensions	Longueur : 400 mm Épaisseur : 2 mm	Longueur : 360 mm Épaisseur : 2 mm
Poids - Weight	330 g	320 g