

## **Pieds**

*Feet*

*pages 8 à 11*

## **Genoux**

*Knees*

*pages 12 à 13*

## **Connecteurs d'emboîtures et adaptateurs**

*Socket connectors and adapters*

*pages 14 à 21*

## **Esthétiques**

*Cosmetic covers*

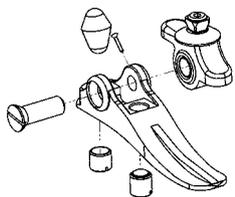
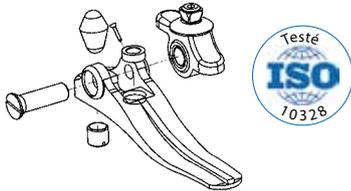
*pages 22 à 23*

## **Gamme Enfant**

*Child range*

*pages 24 à 28*

- Léger  
Light weight
- Esthétique amovible avec orteils  
Removable cosmetic cover, with toes
- Pyramide intégrée  
Built-in pyramid



LPPR : V18Z820



Articulated Royer foot

Jean-Charles Derien a été amputé de la jambe gauche à l'âge de 18 ans. Malgré son handicap, il a décroché le titre de champion du monde de saut en hauteur dans sa catégorie. Utilisateur du pied Royer depuis 2006.

Jean-Charles Derien lost his left leg at the age of 18. Despite his handicap, he became World Champion of High Jump in his category. He is been a very satisfied user of Royer foot since many years.



Pied articulé Royer - Articulated Royer foot

Référence	A21							
Description <i>Description</i>	Lame polyacétale - Malléole carbone réalisée en enroulement filamentaire (JAD) Dureté de la butée postérieure 60SH - Testé ISO10328 <i>Polyacetal footblade - Carbon malleolus (JAD technic) Posterior rubber 60H - Certified ISO 10328</i>							
Taille - Size Pointure	22 cm 33	23 cm 34/35	24 cm 36	25 cm 37/38	26 cm 39	27 cm 40/41	28 cm 42	29 cm 43/44
Hauteur talon - Heel height	12 mm							
Poids - Weight	Ex. : taille 25 = 550 g							
Limite de poids - Weight limit	100 kg							
Réglages <i>Stettings</i>	Réglage de compression de la butée postérieure <i>Adjustment of the compression of the posterior damper</i>							
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence, le côté et la taille souhaitée - Ex. : A21G23 <i>Give the reference, the side and the size - Ex : A21G23</i>							
Conditionnement <i>Packaging</i>	Un pied complet monté avec esthétique <i>One complete foot already built with comestic cover</i>							

Pied articulé Royer gériatrie - Geriatric articulated Royer foot

Référence	A22							
Description <i>Description</i>	Lame polyamide - Malléole carbone réalisée en enroulement filamentaire (JAD) Dureté de la butée postérieurs 60SH <i>Polyamid footblade - Carbon malleolus (JAD technic) Posterior rubber 60H</i>							
Taille - Size Pointure	22 cm 33	23 cm 34/35	24 cm 36	25 cm 37/38	26 cm 39	27 cm 40/41	28 cm 42	29 cm 43/44
Hauteur talon - Heel height	12 mm							
Poids - Weight	Ex. : taille 25 = 525 g							
Limite de poids - Weight limit	75 kg							
Réglages <i>Stettings</i>	Réglage antéro-postérieur <i>Anterior-posterior adjustment</i>							
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence, le côté et la taille souhaitée - Ex. : A22G23 <i>Give the reference, the side and the size - Ex : A22G23</i>							
Conditionnement <i>Packaging</i>	Un pied complet monté avec esthétique <i>One complete foot already built with comestic cover</i>							

Esthétique seule - Cosmetic cover

Référence	A2110
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer le côté et la taille souhaitée - Ex. : A2110D26B <i>Give the side and the size - Ex : A2110D26B</i>

Conseils techniques  
Réglage facile de la flexion plantaire.  
*Easy adjustment of plantar flexion.*

## SACH feet

### Pied SACH standard - Standard SACH foot

Référence	A30							
Description <i>Description</i>	Pied SACH standard - Vis M10 <i>Standard SACH foot - M10 screw</i>							
Taille - Size Pointure	22 cm 33	23 cm 34/35	24 cm 36	25 cm 37/38	26 cm 39	27 cm 40/41	28 cm 42	29 cm 43/44
Hauteur talon - Heel height	18 mm (+/- 2 mm)							
Poids - Weight	Ex. : taille 25 = 482 g							
Limite de poids - Weight limit	100 kg							
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence, le côté et la taille souhaitée - Ex. : A30G23 <i>Give the reference, the side and the size - Ex : A30G23</i>							



- **Simplicité, efficacité et robustesse**  
*Simplicity, efficiency and robustness*



### Pied SACH allégé - Light weight SACH foot

Référence	A30A							
Description <i>Description</i>	Pied SACH allégé (20 % de moins que le pied SACH standard) Vis M10 <i>Light weight SACH foot (20% less than standard SACH foot) - M10 screw</i>							
Taille - Size Pointure	22 cm 33	23 cm 34/35	24 cm 36	25 cm 37/38	26 cm 39	27 cm 40/41	28 cm 42	29 cm 43/44
Hauteur talon - Heel height	18 mm (+/- 2 mm)							
Poids - Weight	Ex. : taille 25 = 380 g							
Limite de poids - Weight limit	85 kg							
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence, le côté et la taille souhaitée - Ex. : A30G23A <i>Give the reference, the side and the size - Ex : A30G23A</i>							



- **Pour des prothèses encore plus légères**  
*For even lighter prothesis*

#### Conseils techniques

**Idéal pour une première mise en gériatrie. Utiliser de préférence avec B21STFX.**  
*Perfect for a geriatric first fitting. To be used with SACH adapter B21STFX.*

Gamme **HYDRO**  
RÉSISTANTE À L'EAU



- Esthétique avec orteils séparés  
*Cosmesis with toes*
- Résiste à l'eau  
*Water resistant*

**Pied SACH Tout Terrain - All terrain SACH foot**

Référence	A33							
Description <i>Description</i>	Pied SACH tout terrain - Vis M10 <i>All terrain SACH foot - M10 screw</i>							
Taille - Size Pointure	22 cm 33	23 cm 34/35	24 cm 36	25 cm 37/38	26 cm 39	27 cm 40/41	28 cm 42	29 cm 43/44
Hauteur talon - Heel height	18 mm (+/- 2 mm)							
Poids - Weight	Ex. : taille 25 = 546 g							
Limite de poids - Weight limit	100 kg							
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence, le côté et la taille souhaitée - Ex. : A33G23 <i>Give the reference, the side and the size - Ex. : A33G23</i>							



Délai de livraison :  
nous consulter



- Hauteur de talon de 6 ou 8 cm  
*6 or 8 cm heel height*

**Pied SACH Femme - Woman SACH foot**

Référence	A34							
Description <i>Description</i>	Pied SACH pour femme - Vis M10 <i>SACH foot for woman - M10 screw</i>							
Taille - Size Pointure	22 cm 33	23 cm 34/35	24 cm 36	25 cm 37/38	26 cm 39	27 cm 40/41	28 cm 42	29 cm 43/44
Hauteur talon - Heel height	A = 60 mm (1) ou 80 mm (2)							
Poids - Weight	Ex. : taille 25 = 480 g							
Limite de poids - Weight limit	100 kg							
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence, le côté, la hauteur de talon et la taille souhaitée Ex. : A341G23 <i>Give the reference, the side, the heel height and the size - Ex. : A34G23</i>							



Special SACH feet

Pied SACH Enfant - Child SACH foot

Référence	A40		
Description <i>Description</i>	Pied SACH standard enfant - Vis M8 <i>Standard SACH foot for child - M8 screw</i>		
Taille - Size Pointure	16 cm 24	18 cm 27	20 cm 30
Hauteur talon - Heel height	8 mm (+/- 2 mm)		
Poids - Weight	Ex. : taille 18 = 176 g		
Limite de poids - Weight limit	50 kg		
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence, le côté et la taille souhaitée - Ex. : A40G23 <i>Give the reference, the side and the size - Ex. : A40G23</i>		





- **Sécurisant**  
Secure
- **Robuste**  
Hard-wearing



Vous pouvez télécharger  
la notice technique  
sur : [www.groupe-g2m.com](http://www.groupe-g2m.com)  
Download complete data sheet  
on : [www.groupe-g2m.com](http://www.groupe-g2m.com)

**Genou monoaxial à verrou - Lock knee joint**

Référence	C11-CA1
<b>Description</b> <i>Description</i>	Genou monoaxial à verrou <i>Single axis locking knee</i>
<b>Matériaux</b> <i>Materials</i>	Alliage léger / Acier inoxydable <i>Light alloy / Stainless steel</i>
<b>Flexion - Flexion</b>	160 °
<b>Poids - Weight</b>	354 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	100 kg
<b>Compatibilité</b> <i>Compatibility</i>	Adaptateurs Starflex - Tube de Ø 30 mm <i>Starflex adapters - Ø 30 mm tube</i>
<b>Réglages</b> <i>Settings</i>	Rotation proximale - Rattrapage du jeu <i>Rotatable proximal adapter - Adjustment of play</i>
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer le côté (ex. : C11D-CA1) <i>Give the side (ex : C11D-CA1)</i>
<b>Conditionnement</b> <i>Packaging</i>	Livré avec câble, manette de déverrouillage et connecteur proximal pyramidal <i>Complete with proximal adapter and lock system</i>



Réglage  
du rappel  
d'extension  
et du freinage

- **Compact**  
Compact
- **Réactif**  
Reactive
- **Réglage de la friction  
et du rappel à l'extension**  
*Friction and extension return adjustment*

**Genou 4 axes - 4 axis knee joint**

Référence	C20-CA1
<b>Description</b> <i>Description</i>	Genou polycentrique avec rappel à l'extension <i>Spring assisted polycentric knee joint</i>
<b>Matériaux</b> <i>Materials</i>	Alliage léger / Acier inoxydable <i>Light alloy / Stainless steel</i>
<b>Flexion - Flexion</b>	125 °
<b>Poids - Weight</b>	485 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	100 kg
<b>Compatibilité</b> <i>Compatibility</i>	Adaptateurs Starflex - Tube de Ø 30 mm <i>Starflex adapters - Ø 30 mm tube</i>
<b>Réglages</b> <i>Settings</i>	Réglage du rappel d'extension et du freinage sur axe <i>Adjustment of extension return breaking</i>
<b>Conditionnement</b> <i>Packaging</i>	Livré avec connecteur proximal pyramidal <i>Complete with proximal adapter</i>



**CA3**  
Connecteur proximal  
pour emboiture provisoire  
*Proximal adapter  
for temporary prosthesis*



**CA7**  
Ancre à couler avec rotation  
pour moignon long  
*Lamination anchor  
for long stump*

**Conseils techniques**

Suivre les indications d'alignement, c'est s'assurer une adaptation facile.

*For an easy and secure adjustment, respect data sheet requirements.*

## Mechanic knee

## Genou monoaxial à frein - Single axis knee with weight activated break

Référence	C17R
<b>Description</b> <i>Description</i>	Genou monoaxial avec frein stabilisateur et rappel à l'extension <i>Single axis knee with weight activated brake and spring assisted extension return</i>
<b>Matériau</b> <i>Material</i>	Titane <i>Titanium</i>
<b>Flexion - Flexion</b>	150 °
<b>Poids - Weight</b>	400 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	100 kg
<b>Compatibilité</b> <i>Compatibility</i>	Adaptateurs du système pyramidal adulte <i>Adapters for the adult pyramid system</i>
<b>Réglages</b> <i>Stettings</i>	Réglage du frein <i>Adjustable friction</i>
<b>Conditionnement</b> <i>Packaging</i>	Un genou complet avec system de rappel à l'extension <i>Complete with spring assisted extension return system</i>



- **Corps titane**  
*Titanium body*
- **Grande stabilité**  
*High stability*
- **Léger et solide**  
*Lightweight and strong*
- **Frein stabilisateur**  
*Safety brake*
- **Rappel d'extension**  
*Extension return*

LPPR :  
VI4ZH23

## Genou polycentrique enfant - Polycentric knee joint for children

Référence	C29
<b>Description</b> <i>Description</i>	Genou polycentrique avec verrou facultatif <i>Polycentric knee joint with manual lock</i>
<b>Matériau</b> <i>Material</i>	Alliage léger <i>Light alloy</i>
<b>Flexion - Flexion</b>	125 °
<b>Poids - Weight</b>	310 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	55 kg
<b>Compatibilité</b> <i>Compatibility</i>	Adaptateurs du système pyramidal enfant - Tube Ø 22 mm <i>Adapters for the children pyramid system - Tube Ø 22 mm</i>
<b>Réglages</b> <i>Stettings</i>	Verrou qui peut être dégagée manuellement. Le genou peut être verrouillé pour la marche et déverrouillé lors de la flexion du genou (position assise). Il peut être également utilisé en libre. <i>The knee is equipped with a lock that can be manually released. The knee can be used for walking locked and unlocked during knee flexion (sitting). The knee can also be used for free walk.</i>
<b>Conditionnement</b> <i>Packaging</i>	Livré avec câble, manette de déverrouillage et connecteur proximal pyramidal <i>Complete with proximal adapter and lock system</i>



Gamme  
**Enfant**

- **Grande stabilité**  
*High stability*
- **Léger et solide**  
*Lightweight and strong*
- **Verrou manuel**  
*Manual lock*
- **Rappel d'extension**  
*Extension return*
- **Tête pyramidale interchangeable**  
*Several proximal connectors available*



**C29A**  
Ancre à couler  
*Lamination anchor*

## Conseils techniques

Suivre les indications d'alignement, c'est s'assurer une adaptation facile.

*For an easy and secure adjustment, respect data sheet requirements.*

Socket connectors



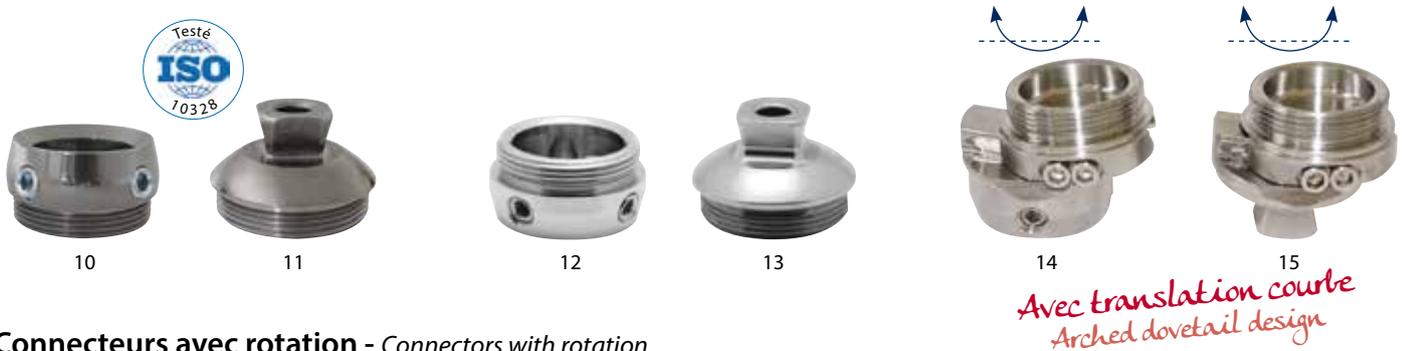
Ancre à couler petites branches - BK lamination anchors

Références	CA110STFX (1)	CA110STMX (2)	CA110Ti (3)	CA115Ti (4)	CA116Ti (5)
Gamme - Range	<b>STARFLEX</b>	<b>STARMAX</b>	<b>TITANE</b>		
Matériau - Material	Alliage léger Light alloy	Acier inoxydable Stainless steel	Titane Titanium		
Poids - Weight	98 g	117 g	41 g	101 g	92 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg	136 kg	136 kg		



Ancre à couler grandes branches - AK lamination anchors

Références	CA111STMX (6)	CA113STMX (7)	CA114STMX (8)	CA112STMX (9)
Gamme - Range	<b>STARMAX</b>			
Matériau - Material	Acier inoxydable - Stainless steel			
Poids - Weight	125 g	177 g	167 g	100 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg			



Connecteurs avec rotation - Connectors with rotation

Références	CA130STMX (10)	CA132STMX (11)	CA130Ti (12)	CA132Ti (13)	CA117Ti (14)	CA118Ti (15)
Gamme - Range	<b>STARMAX</b>		<b>TITANE</b>			
Matériau - Material	Acier inoxydable - Stainless steel			Titane - Titanium		
Poids - Weight	63 g	85 g	48 g	38 g	120 g	122 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg					
Compatibilité - Compatibility	CA112STMX					

## Tubular adapters



Références	B20STFX (1)	BA350STFX (2)	B2020STFX (3)	B2040STFX (4)
Gamme - Range	<b>STARFLEX</b>			
Description <i>Description</i>	Adaptateur tubulaire pour tube Ø 30 mm pour pyramide <i>Tubular clamp adapter for Ø 30 mm tube for pyramid</i>	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube Ø 30 mm et 100 mm <i>Tubular with adapter Ø 30 mm tube for pyramid</i>	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube Ø 30 mm et 200 mm <i>Tube length 200 mm with adapter for pyramid</i>	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube Ø 30 mm et 400 mm <i>Tube length 400 mm with adapter for pyramid</i>
Matériau - Material	Alliage léger / Tube alliage léger - <i>Light alloy / Tube light alloy</i>			
Poids - Weight	81 g	83 g	193 g	333 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg			

Références	B20STMX (5)	BA350STMX (6)	B2020STMX (7)	B2040STMX (8)
Gamme - Range	<b>STARMAX</b>			
Description <i>Description</i>	Adaptateur tubulaire pour tube Ø 30 mm pour pyramide <i>Tubular clamp adapter for Ø 30 mm tube for pyramid</i>	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube Ø 30 mm et 100 mm <i>Tubular with adapter Ø 30 mm tube for pyramid</i>	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube Ø 30 mm et 200 mm <i>Tube length 200 mm with adapter for pyramid</i>	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube Ø 30 mm et 400 mm <i>Tube length 400 mm with adapter for pyramid</i>
Matériau <i>Material</i>	Acier inoxydable / Tube alliage léger <i>Stainless steel / Tube light alloy</i>			
Poids - Weight	131 g	207 g	236 g	358 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg			

Références	B20Ti (9)	BA350Ti (10)	B2040Ti (11)
Gamme - Range	<b>TITANE</b>		
Description <i>Description</i>	Adaptateur tubulaire pour tube Ø 30 mm pour pyramide <i>Tubular clamp adapter for Ø 30 mm tube for pyramid</i>	Adaptateur titane inséré dans un tube aluminium Ø 30 mm (400 mm) <i>Titanium adapter internally bonded to a Ø 30 mm aluminium tube (400 mm)</i>	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube Ø 30 mm et 400 mm <i>Tube length 400 mm with adapter for pyramid</i>
Matériau <i>Material</i>	Titane / Tube alliage léger <i>Titanium / Tube light alloy</i>		
Poids - Weight	75 g	313 g	308 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg		

### Conseils techniques

Respecter les couples de serrage, c'est assurer la sécurité de vos patients.

*For a secure assembly, please respect torque settings.*

Pyramidal adapters



Références	BA320STFX (1)	BA330STFX (2)	BA340STFX (3)	BA360STFX (4)
Gamme - Range	<b>STARFLEX</b>			
Description - Description	Connecteur double pour pyramide - Double adapter for pyramid			
Matériau - Material	Alliage léger - Light alloy			
Dimensions Dimensions	Hauteur 34 mm Length 34 mm	Hauteur 44 mm Length 44 mm	Hauteur 58 mm Length 58 mm	Hauteur 76 mm Length 76 mm
Poids - Weight	76 g	89 g	108 g	133 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg			

Références	BA320STMX (5)	BA330STMX (6)	BA340STMX (7)	BA360STMX (8)
Gamme - Range	<b>STARIMAX</b>			
Description - Description	Connecteur double pour pyramide - Double adapter for pyramid			
Matériau - Material	Acier inoxydable - Stainless steel			
Dimensions Dimensions	Hauteur 34 mm Length 34 mm	Hauteur 44 mm Length 44 mm	Hauteur 58 mm Length 58 mm	Hauteur 76 mm Length 76 mm
Poids - Weight	138 g	149 g	172 g	192 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg			

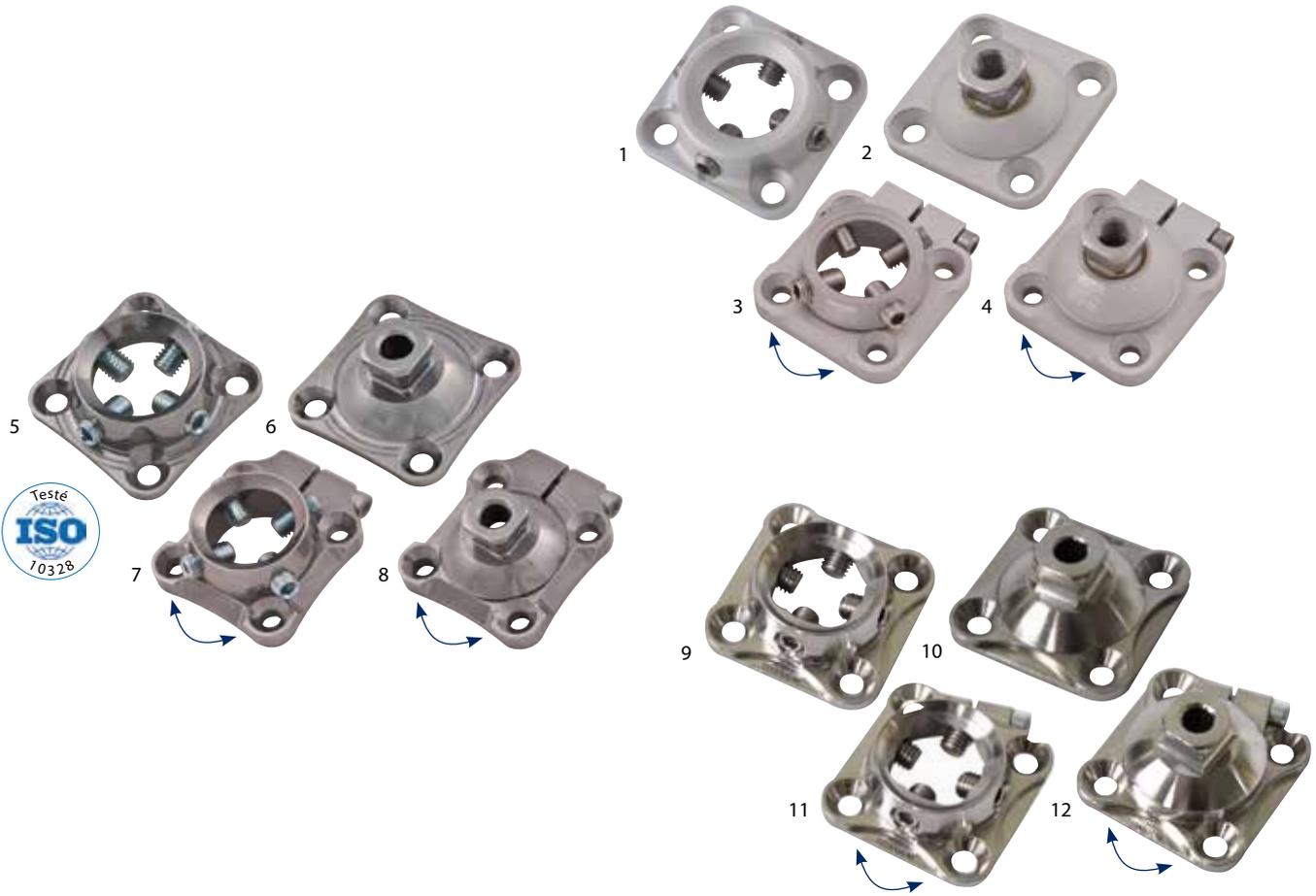
Références	BA320Ti (9)	BA330Ti (10)	BA340Ti (11)	BA360Ti (12)
Gamme - Range	<b>TITANE</b>			
Description - Description	Connecteur double pour pyramide - Double adapter for pyramid			
Matériau - Material	Titane - Titanium			
Dimensions Dimensions	Hauteur 32 mm Length 32 mm	Hauteur 45 mm Length 45 mm	Hauteur 60 mm Length 60 mm	Hauteur 75 mm Length 75 mm
Poids - Weight	88 g	97 g	110 g	120 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg			

Conseils techniques

Respecter les couples de serrage, c'est assurer la sécurité de vos patients.

For a secure assembly, please respect torque settings.

## Pyramidal adapters



Références	C3220STFX (1)	C39STFX (2)	CA133STFX (3)	CA134STFX (4)
Gamme - Range	<b>STARFLEX</b>			
Matériau - Material	Alliage léger Light alloy	Alliage léger Acier inoxydable Light alloy - Stainless steel	Alliage léger Acier inoxydable Light alloy - Stainless steel	Alliage léger Light alloy
Poids - Weight	59 g	61 g	76 g	93 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg			

Références	C3220TMX (5)	C39TMX (6)	CA133TMX (7)	CA134TMX (8)
Gamme - Range	<b>STARIMAX</b>			
Matériau - Material	Acier inoxydable - Stainless steel			
Poids - Weight	112 g	100 g	164 g	187 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg			

Références	C3220Ti (9)	C39Ti (10)	CA133Ti (11)	CA134Ti (12)
Gamme - Range	<b>TITANE</b>			
Matériau - Material	Titane - Titanium			
Poids - Weight	65 g	50 g	80 g	71 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg			

### Conseils techniques

Respecter les couples de serrage, c'est assurer la sécurité de vos patients.

For a secure assembly, please respect torque settings.

Foot adapters



1



2



3

Adaptateurs de pied - Feet adapters

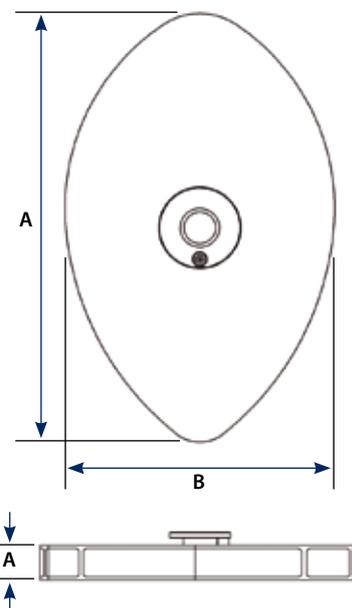
Références	B21STFX (1)	B21STMX (2)	B21Ti (3)
Gamme - Range	<b>STARFLEX</b>	<b>STARMAX</b>	<b>TITANE</b>
Description <i>Description</i>	Adaptateur malléolaire adulte avec pyramide - Vis M10 <i>Adult malleolar adapter with pyramid - M10 screw</i>		
Matériau <i>Material</i>	Alliage léger <i>Light alloy</i>	Acier inoxydable <i>Stainless steel</i>	Titane <i>Titanium</i>
Poids - Weight	105 g	135 g	93 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg	136 kg	136 kg

carbone



Embases composite - Composite foot plate

Référence	B22	
Description <i>Description</i>	Embase pour prothèse exosquelettique réalisée en enroulement filamentaire - Vis M10 <i>Foot seats for exoskeletal prosthesis built in filament winding technic - M10 screw</i>	
Matériau <i>Material</i>	Fibre de carbone <i>Carbon fiber</i>	
Taille - Size	1	2
Poids - Weight	113 g	125 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg	
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 116 mm B (mini) = 50 mm B (maxi) = 70 mm C = 12,5 mm D = M10	A = 130 mm B (mini) = 65 mm B (maxi) = 85 mm C = 12,5 mm D = M10
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Pied SACH jusqu'à la taille 24 <i>SACH foot up to size 24</i>	Pied SACH au-delà de la taille 24 <i>SACH foot above size 24</i>
Conditionnement <i>Packaging</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : B22T1 <i>Give the reference and the size - Ex. : B22T1</i>	



## Special adapters

Références	BA370Ti	BA371Ti
Gamme - Range	<b>TITANE</b>	
Description <i>Description</i>	Connecteur pyramidal double avec réglage en rotation et en hauteur. <i>Double head rotatable adapter with height adjustment.</i>	
Matériau - Material	Titane - Titanium	
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 57 mm B = 51 mm	A = 64 mm B = 58 mm
Poids - Weight	158 g	172 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg	



Références	C61Ti	C62Ti
Gamme - Range	<b>TITANE</b>	
Description <i>Description</i>	Adaptateur tubulaire avec translation plane. <i>Arched dovetail tubular adapter increasing offset capabilities.</i>	Adaptateur tubulaire avec translation courbe permettant d'augmenter les possibilités de réglages. <i>Arched dovetail tubular adapter increasing offset capabilities.</i>
Matériau - Material	Titane - Titanium	
Dimensions - Dimensions	A = 60 mm	A = 59 mm
Poids - Weight	149 g	158 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg	



Références	C59Ti	C60Ti
Gamme - Range	<b>TITANE</b>	
Description <i>Description</i>	Adaptateur tubulaire avec translation courbe permettant d'augmenter les possibilités de réglages. <i>Arched dovetail tubular adapter increasing offset capabilities.</i>	Adaptateur tubulaire avec translation plane. <i>Arched dovetail tubular adapter increasing offset capabilities.</i>
Matériau - Material	Titane - Titanium	
Dimensions - Dimensions	A = 42 mm	A = 43 mm
Poids - Weight	157 g	157 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg	



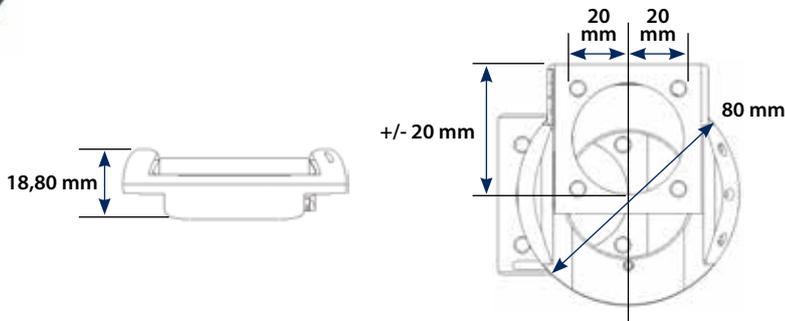
Références	C63Ti	C64Ti
Gamme - Range	<b>TITANE</b>	
Description <i>Description</i>	Connecteur double avec rotation. <i>Double head adapter with rotation.</i>	
Matériau - Material	Titane - Titanium	
Dimensions - Dimensions	A = 34 mm	A = 34 mm
Poids - Weight	104 g	114 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg	



Special adapters

Système de translation 2 plans - Adjusting device double slide

Référence	C61-A (1)	C61-1 (2)
Gamme - Range	<b>STARFLEX</b>	
Description <i>Description</i>	Avec connecteur pour ancre à couler à rotation <i>With adapter for rotatable lamination anchor</i>	Pour utilisation avec adaptateur C42 <i>To be used with threaded 4 hole adapter (Ex. : C42)</i>
Utilisation <i>Use</i>	Translateur d'alignement dans les 2 plans. +/- 20 mm de déport possible. <i>Adjusting device with 2 way slide. +/- 20 mm each way.</i>	
Matériau <i>Material</i>	Alliage léger - Acier inoxydable <i>Light alloy - Stainless steel</i>	
Poids - Weight	310 g	250 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg	
Compatibilité - Compatibility	Platine 4 trous, ancre à couler avec rotation <i>4 hole adapters, rotatable socket adapter</i>	Platine 4 trous, C42, C90 <i>4 hole adapters, threaded 4 hole adapter (Ex. : C42)</i>
Conditionnement <i>Packaging</i>	Un translateur avec platine pour ancre à couler à rotation <i>One adjusting device with adapter for rotatable anchor</i>	Un translateur avec platine non filetée <i>One adjusting device with non threaded plate</i>



Coupelette d'emboîture - Socket adapter

Référence	C42STMX
Gamme - Range	<b>STARMAX</b>
Description <i>Description</i>	Coupelette pour la réalisation d'emboîture stratifiée ou thermoplastique pour platine 4 trous <i>Socket adapter for lamination or thermoplastic socket with 4 holes adapters</i>
Matériau - Material	Acier traité - Treated steel
Poids - Weight	115 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg
Conditionnement - Packaging	Livré complet avec visserie - Delivered with screws



- Pour stratification ou thermoformage  
*For lamination and thermoplastic*

Bloc de fixation d'emboîture - Wood block

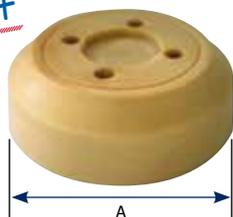
Référence	C90
Description <i>Description</i>	Bloc bois (peuplier) pour platine 4 trous adulte <i>Wood block (poplar) for 4 holes adapter</i>
Poids - Weight	320 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg
Conditionnement - Packaging	Livré complet avec visserie - Delivered with screws



Bloc à laminer - Molded block

Référence	C91
Description <i>Description</i>	Bloc résine pour platine 4 trous enfant <i>Molded block for 4 holes adapter</i>
Dimensions - Dimensions	A = Ø 95 mm
Poids - Weight	135 g
Limite de poids - Weight limit	50 kg
Conditionnement <i>Packaging</i>	Livré complet avec visserie <i>Delivered with screws</i>

Gamme **Enfant**



## Accessories

### Adaptateurs - Adapters

<b>Référence</b>	<b>C41STFX</b>
<b>Gamme - Range</b>	<b>STARFLEX</b>
<b>Description</b> <i>Description</i>	Adaptateur 4 trous pour tube Ø 30 mm <i>4 holes connectors for tube Ø 30 mm</i>
<b>Matériau</b> <i>Material</i>	Alliage léger <i>Light alloy</i>
<b>Poids - Weight</b>	55 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	100 kg



<b>Référence</b>	<b>C44STFX</b>
<b>Gamme - Range</b>	<b>STARFLEX</b>
<b>Description</b> <i>Description</i>	Adaptateur pyramidal pour tube Ø 30 mm <i>Pyramidal adapter for tube Ø 30 mm</i>
<b>Matériau</b> <i>Material</i>	Alliage léger / Acier inoxydable <i>Light alloy / Stainless steel</i>
<b>Poids - Weight</b>	65 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	100 kg



<b>Référence</b>	<b>C40STMX</b>
<b>Gamme - Range</b>	<b>STARMAX</b>
<b>Description</b> <i>Description</i>	Adaptateur pyramidal mâle/mâle <i>Double pyramid adapter</i>
<b>Matériau</b> <i>Material</i>	Acier inoxydable <i>Stainless steel</i>
<b>Poids - Weight</b>	60 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	136 kg



### Tubes - Tubes

Références	F2020	F2040
<b>Description</b> <i>Description</i>	Tube Ø 30 mm en alliage léger <i>Light alloy Ø 30 mm tube</i>	
<b>Dimensions - Dimensions</b>	200 mm	400 mm
<b>Poids - Weight</b>	122 g	244 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	100 kg	136 kg
<b>Compatibilité - Compatibility</b>	<b>STARFLEX</b> (Noir) - <b>STARMAX</b> (Rouge)	
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la couleur - Ex. : F2020N <i>Give the reference and the color - Ex. : F2020N</i>	



### Tubes carbone - Carbon tubes

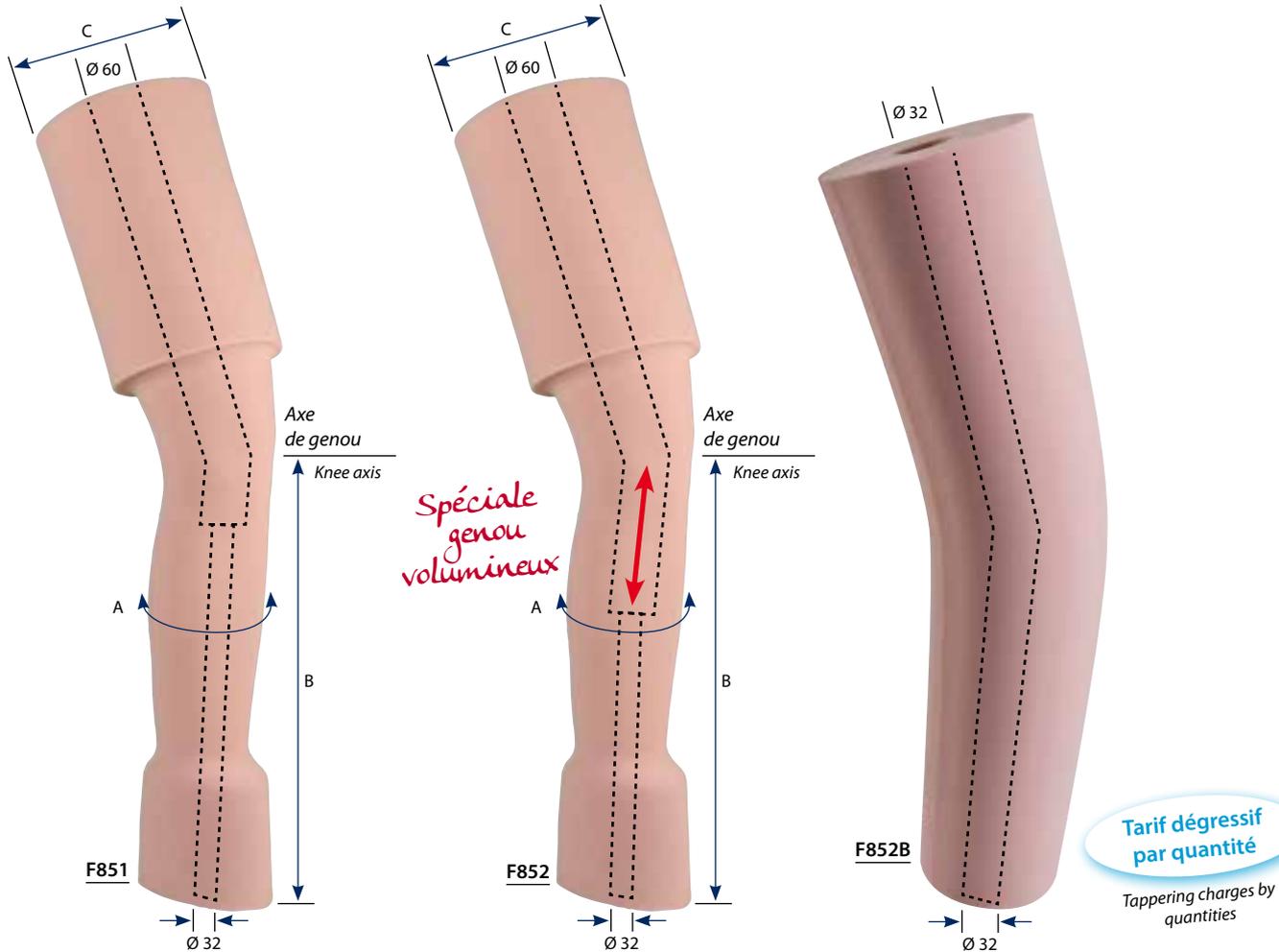
Références	F1020	F1040
<b>Description</b> <i>Description</i>	Tube Ø 30 mm en enroulement filaire de carbone <i>Carbon filament winding Ø 30 mm tube</i>	
<b>Dimensions - Dimensions</b>	200 mm	400 mm
<b>Poids - Weight</b>	64 g	112 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	136 kg	
<b>Compatibilité - Compatibility</b>	<b>STARMAX</b>	
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence <i>Give the reference</i>	

**Carbone**



• Enroulement filaire  
*Filament winding*

Cosmetic covers



Mousses esthétiques fémorales - Cosmetic foam covers

Références	F851	F852	F852B
Description <i>Description</i>	Mousse PU préformée pour prothèse fémorale avec flexion 30° <i>Shaped PU foam for AK prosthesis - 30° flexion</i>		Mousse PU brute pour prothèse fémorale avec flexion 30° <i>Rough PU foam for AK prosthesis 30° flexion</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	Circonférence de mollet (A) = 36, 40, 44 <i>Calf circumference (A) = 36, 40, 44</i> Axe genou/sol (B) = 520 mm <i>Knee axis (B) = 520 mm</i> Circonférence proximale (C) = 650 mm <i>Proximal circumference (C) = 650 mm</i>		Longueur totale = 900 mm <i>Total length = 900 mm</i> Circonférence proximale = 680 mm <i>Proximal circumference = 680 mm</i> Circonférence distale = 550 mm <i>Distal circumference = 550 mm</i>
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence, le côté et la circonférence du mollet - Ex. F85140D <i>Give the reference, the side and calf circumference - Ex. F851 Right 40</i>		Tarif dégressif par quantité <i>Special pricing per quantity</i>



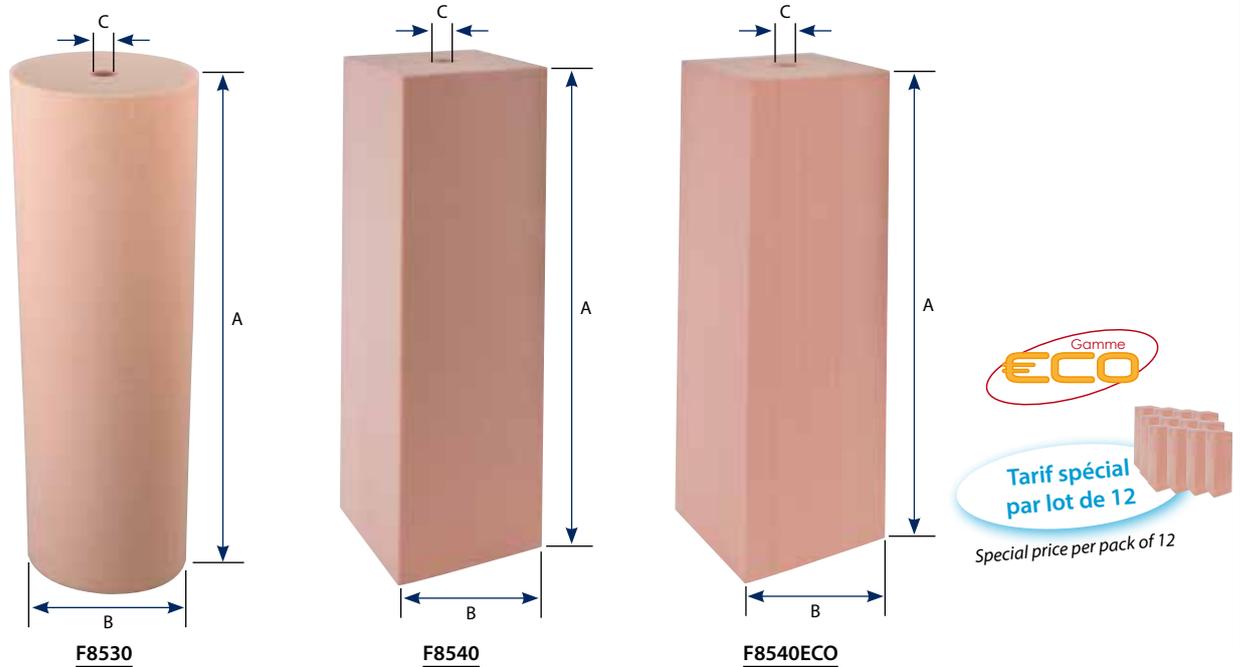
Bas de recouvrement - Cosmetic sock

Référence	F85101F
Description <i>Description</i>	Bas de recouvrement perlon pour prothèse fémorale - Taille unique <i>AK perlon cosmetic sock</i>
Matière - Material	Perlon chair - Perlon skin color
Conditionnement - Packaging	Un bas par sachet - One sock per sachet

Tarif dégressif par quantité

Special pricing per quantity

Cosmetic covers



PROSTHETIC COMPONENTS COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

Mousses esthétiques tibiales - Cosmetic foam covers

Références	F8530	F8540	F8540ECO
Description <i>Description</i>	Mousse souple pour prothèse tibiale <i>Soft BK foam</i>	Mousse dense pour prothèse tibiale <i>High density BK foam</i>	Mousse dense pour prothèse tibiale <i>High density BK foam</i>
Matière <i>Material</i>	Mousse PU <i>PU foam</i>	Mousse PE <i>PE foam</i>	Mousse PE <i>PE foam</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 500 mm B = Ø 190 mm/160 mm C = Ø 30 mm	A = 500 mm B = Ø 160 mm C = Ø 30 mm	A = 500 mm B = Ø 160 mm C = Ø 30 mm
Conditionnement <i>Packaging</i>	Une mousse esthétique par sachet <i>One cosmetic foam cover per sachet</i>		Tarif spécial par lot de 12 <i>Special price per pack of 12</i>

Bas de recouvrement - Cosmetic sock

Référence	F85101T
Description <i>Description</i>	Bas de recouvrement perlon pour prothèse tibiale - Taille unique <i>BK perlon cosmetic sock</i>
Matière - Material	Perlon chair - Perlon skin color
Conditionnement - Packaging	Un bas par sachet - One sock per sachet



Tarif dégressif par quantité  
*Special pricing per quantity*



- **Grande stabilité**  
High stability
- **Léger et solide**  
Lightweight and strong
- **Verrou manuel**  
Manual lock
- **Rappel d'extension**  
Extension return
- **Tête pyramidale interchangeable**  
Several proximal connectors available

### Genou polycentrique enfant - Polycentric knee joint for children

Référence	C29
<b>Description</b> Description	Genou polycentrique avec verrou facultatif Polycentric knee joint with manual lock
<b>Matériau</b> Material	Alliage léger Light alloy
<b>Flexion - Flexion</b>	125°
<b>Poids - Weight</b>	310 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	55 kg
<b>Compatibilité</b> Compatibility	Adaptateurs du système pyramidal enfant - Tube Ø 22 mm Adapters for the children pyramid system - Tube Ø 22 mm
<b>Réglages</b> Settings	Verrou qui peut être délogé manuellement. Le genou peut être verrouillé pour la marche et déverrouillé lors de la flexion du genou (position assise). Il peut être également utilisé en libre. The knee C29 is equipped with a lock that can be manually released. The knee can be used for walking locked and unlocked during knee flexion (sitting). The knee can also be used for free walk.
<b>Conditionnement</b> Packaging	Livré avec câble, manette de déverrouillage et connecteur proximal pyramidal Complete with proximal adapter and lock system



#### Conseils techniques

Suivre les indications d'alignement, c'est s'assurer une adaptation facile.  
For an easy and secure adjustment, respect data sheet requirements.



### Adaptateur de pied - Foot adapter

Référence	B27
<b>Description</b> Description	Adaptateur malléolaire enfant avec pyramide - Vis M8 Child malleolar adapter with pyramid - M8 screw
<b>Matériau</b> Material	Alliage léger Light alloy
<b>Poids - Weight</b>	50 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	50 kg



- **Léger**  
Light weight
- **Esthétique avec orteils**  
Cosmesis with toes

### Pied SACH Enfant - Child SACH foot

Référence	A40		
<b>Description</b> Description	Pied SACH standard enfant - Vis M8 Standard SACH foot for child - M8 screw		
<b>Taille - Size</b> Pointure	16 cm 24	18 cm 27	20 cm 30
<b>Hauteur talon - Heel height</b>	8 mm (+/- 2 mm)		
<b>Poids - Weight</b>	Ex. : taille 18 = 176 g		
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	50 kg		
<b>Pour commander</b> Ordering info	Indiquer la référence, le côté et la taille souhaitée - Ex. : A40G23 Give the reference, the side and the size - Ex. : A40G23		

**Adaptateurs - Adapters**

Références	B26	B2515	B2530
<b>Description</b> <i>Description</i>	Adaptateur pyramidal pour tube Ø 22 mm <i>Pyramidal adapter for tube Ø 22 mm</i>	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube 150 mm et Ø 22 mm <i>Tube length 150 mm with adapter for pyramid</i>	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube 300 mm et Ø 22 mm <i>Tube length 300 mm with adapter for pyramid</i>
<b>Matériau</b> <i>Material</i>	Alliage léger Acier inoxydable <i>Light alloy Stainless steel</i>	Alliage léger / Tube alliage léger <i>Light alloy / Tube light alloy</i>	
<b>Poids - Weight</b>	60 g	90 g	140 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	50 kg		



**B26**



**B2515**



**B2530**

**Ancre à couler - Lamination anchor**

Référence	CA110E
<b>Description</b> <i>Description</i>	Ancre à couler petites branches <i>BK lamination anchor</i>
<b>Matériau - Material</b>	Alliage léger - <i>Light alloy</i>
<b>Poids - Weight</b>	35 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	50 kg



**CA110E**  
p. 35

**Platines 4 trous - Four holes connector**

Références	C3320	C39E
<b>Description</b> <i>Description</i>	Platine 4 trous pour pyramide <i>4 holes connector for pyramid</i>	Platine 4 trous avec pyramide <i>4 holes connector with pyramid</i>
<b>Matériau</b> <i>Material</i>	Alliage léger <i>Light alloy</i>	Alliage léger / Acier inoxydable <i>Light alloy / Stainless steel</i>
<b>Poids - Weight</b>	35 g	43 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	50 kg	



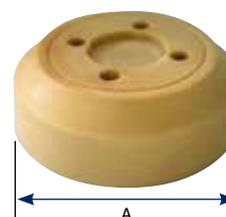
**C3320**



**C39E**

**Bloc à laminer - Molded block**

Référence	C91
<b>Description</b> <i>Description</i>	Bloc résine pour platine 4 trous enfant <i>Molded block for 4 holes adapter</i>
<b>Dimensions - Dimensions</b>	A = Ø 95 mm
<b>Poids - Weight</b>	135 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	50 kg
<b>Conditionnement</b> <i>Packaging</i>	Livré complet avec visserie <i>Delivered with screws</i>





**Ancre à couler 3 branches - 3 arm lamination anchor**

Référence	CA140Ti
Gamme - Range	<b>TITANE</b>
Description <i>Description</i>	Ancre à couler 3 branches avec connecteur à rotation femelle. <i>3 arm lamination anchor with rotatable receiver.</i>
Matériau - Material	Titane - Titanium
Poids - Weight	116 g
Limite de poids - Weight limit	80 kg



**Ancre à couler 3 branches - 3 arm lamination anchor**

Référence	CA141Ti
Gamme - Range	<b>TITANE</b>
Description <i>Description</i>	Ancre à couler 3 branches avec pyramide à rotation mâle. <i>3 arm lamination anchor with rotatable pyramid.</i>
Matériau - Material	Titane - Titanium
Poids - Weight	108 g
Limite de poids - Weight limit	80 kg



**Ancre à couler 4 branches - 4 arm lamination anchor**

Référence	CA142Ti
Gamme - Range	<b>TITANE</b>
Description <i>Description</i>	Ancre à couler 4 branches avec connecteur à rotation femelle. <i>4 arm lamination anchor with rotatable receiver.</i>
Matériau - Material	Titane - Titanium
Poids - Weight	126 g
Limite de poids - Weight limit	80 kg



**Ancre à couler 4 branches - 4 arm lamination anchor**

Référence	CA143Ti
Gamme - Range	<b>TITANE</b>
Description <i>Description</i>	Ancre à couler 4 branches avec pyramide à rotation mâle. <i>4 arm lamination anchor with rotatable pyramid.</i>
Matériau - Material	Titane - Titanium
Poids - Weight	119 g
Limite de poids - Weight limit	80 kg

**Adaptateur de pied SACH - SACH foot adapter**

Référence	B27Ti
Gamme - Range	<b>TITANE</b>
Description <i>Description</i>	Adaptateur de pied SACH enfant. <i>Child sized SACH adapter.</i>
Matériau - Material	Titane - Titanium
Poids - Weight	62 g
Limite de poids - Weight limit	80 kg



**Adaptateurs - Adapters**

Références	B25Ti	B2515Ti
Gamme - Range	<b>TITANE</b>	
Description <i>Description</i>	Adaptateur tubulaire pour tube Ø 22 mm pour pyramide <i>Tubular clamp adapter for Ø 22 mm tube for pyramid</i>	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube 150 mm et Ø 22 mm <i>Tube length 150 mm with adapter for pyramid</i>
Matériau - Material	Titane - Titanium	
Poids - Weight	40 g	113 g
Limite de poids - Weight limit	80 kg	



B25Ti



B2515Ti

**Connecteurs doubles - Double head receiver**

Références	BA422Ti	BA432Ti	BA445Ti	BA460Ti
Gamme - Range	<b>TITANE</b>			
Description <i>Description</i>	Connecteur double pour pyramide <i>Connector between two pyramid adapters.</i>			
Matériau - Material	Titane - Titanium			
Dimensions <i>Dimensions</i>	Hauteur 22 mm <i>Length 22 mm</i>	Hauteur 32 mm <i>Length 32 mm</i>	Hauteur 45 mm <i>Length 45 mm</i>	Hauteur 60 mm <i>Length 60 mm</i>
Poids - Weight	44 g	51 g	60 g	70 g
Limite de poids - Weight limit	80 kg			



BA422Ti



BA432Ti



BA445Ti



BA460Ti



**Adaptateur pyramidal de translation - Sliding tube clamp pyramid**

Référence	C68Ti
Gamme - Range	<b>TITANE</b>
Description <i>Description</i>	Connecteur double avec translation courbe. Hauteur totale : 37 mm. Arched dovetail double adapter Overall height 37 mm.
Matériau - Material	Titane - Titanium
Poids - Weight	116 g
Limite de poids - Weight limit	80 kg



**Adaptateur pyramidal de translation - Sliding tube clamp pyramid**

Référence	C69Ti
Gamme - Range	<b>TITANE</b>
Description <i>Description</i>	Adaptateur tubulaire avec translation courbe. Arched dovetail tubular adapter.
Matériau - Material	Titane - Titanium
Poids - Weight	93 g
Limite de poids - Weight limit	80 kg
Compatibilité - Compatibility	Tube Ø 22 mm