

# PROTHÈSES

# Janton®

## PROSTHESIS



## CATALOGUE 2017

CP\_10/2017

Groupe G2M



# Groupe G2M

L'innovation au service du handicap



POUR TOUTES COMMANDES ET RENSEIGNEMENTS



**Composants pour l'orthopédie**

Tél. : 02 41 50 50 91

Fax : 02 41 83 05 82

[janton@groupe-g2m.com](mailto:janton@groupe-g2m.com)



**Appareils sur mesure**

Tél. : 02 41 67 58 07

Fax : 02 41 59 19 93

[cfao@groupe-g2m.com](mailto:cfao@groupe-g2m.com)



## **Composants prothétiques**

*Prosthetic components*

*pages 7 à 28*

## **Emboîture & Confort du moignon**

*Socket & Stump comfort*

*pages 29 à 49*

## **Kits**

*Kits*

*pages 50 à 54*

## **Composants exosquelettiques**

*Exoskeletal components*

*pages 55 à 59*

## **Fournitures & Équipement**

*General supplies & Equipment*

*pages 60 à 65*



# Genoux et pièce de hanche

Knees and hip joint



**C11-CA1**  
p. 12



**C20-CA1**  
p. 12



**C17R**  
p. 13



**C29**  
p. 13

## Pièces de réglage

Adjustment adapters

**TITANE**



**C63Ti**  
p. 19



**C64Ti**  
p. 19



**C60Ti**  
p. 19



**C59Ti**  
p. 19



**C62Ti**  
p. 19



**C61Ti**  
p. 19



**BA370Ti**  
p. 19



**CA115Ti**  
p. 14



**CA116Ti**  
p. 14



**CA117Ti**  
p. 14



**CA118Ti**  
p. 14

## Gamme Enfant

Child range



**CA140Ti**  
p. 26



**CA141Ti**  
p. 26



**CA142Ti**  
p. 26



**CA143Ti**  
p. 26

**TITANE**



**C69Ti**  
p. 28



**C68Ti**  
p. 28



**B25Ti**  
p. 27



**B2515Ti**  
p. 27



**BA460Ti**  
p. 27



**BA445Ti**  
p. 27



**BA432Ti**  
p. 27



**BA422Ti**  
p. 27



**B27Ti**  
p. 27



**B2530**  
p. 25



**B2515**  
p. 25



**C3320**  
p. 25



**C39E**  
p. 25



**CA110E**  
p. 25



**B27**  
p. 24



**B26**  
p. 25

## Gamme TITANE

TITANE Range

**TITANE**



CA110Ti  
p. 14



CA130Ti  
p. 14



CA132Ti  
p. 14

C3220Ti  
p. 17



C39Ti  
p. 17



CA133Ti  
p. 17



CA134Ti  
p. 17



BA360Ti  
p. 16



BA330Ti  
p. 16

BA320Ti  
p. 16

BA340Ti  
p. 16



B20Ti  
p. 15



BA350Ti  
p. 15



B2040Ti  
p. 15



B21Ti  
p. 18

## Gamme STARMAX

STARMAX Range

**STARMAX**



CA110STMX  
p. 14



C40STMX  
p. 20



CA130STMX  
p. 14



CA132STMX  
p. 14

C3220STMX  
p. 17



C39STMX  
p. 17



CA133STMX  
p. 17



CA134STMX  
p. 17



BA360STMX  
p. 16



BA330STMX  
p. 16

BA320STMX  
p. 16

BA340STMX  
p. 16



B20STMX  
p. 15



BA350STMX  
p. 15



B2020STMX  
p. 15



B2040STMX  
p. 15



B21STMX  
p. 18

## Gamme STARFLEX

STARFLEX Range

**STARFLEX**



CA110STFX  
p. 14

C3220STFX  
p. 17



C39STFX  
p. 17



CA133STFX  
p. 17



CA134STFX  
p. 17



BA360STFX  
p. 16



BA330STFX  
p. 16

BA320STFX  
p. 16

BA340STFX  
p. 16



B20STFX  
p. 15



BA350STFX  
p. 15



B2020STFX  
p. 15



B2040STFX  
p. 15



B21STFX  
p. 18

Référence	Page
A21	8
A2110	8
A22	8
A30	9
A30A	9
A33	10
A34	10
A40	11/24
B20STFX -> B20Ti	15
B2020STFX / B2020STMX	15
B2040STFX -> B2040Ti	15
B21STFX -> B21Ti	18
B22	18/56
B2515	25
B25Ti / B2515Ti	27
B2530	25
B26	25
B27	24
B27Ti	27
B63	56
B64	56
BA320STFX -> BA320Ti	16
BA330STFX -> BA330Ti	16
BA340STFX -> BA340Ti	16
BA350STFX -> BA350Ti	15
BA360STFX -> BA360Ti	16
BA370Ti	19
BA371Ti	19
BA422Ti	27
BA432Ti	27
BA445Ti	27
BA460Ti	27
C11-CA1	12
C17R	13
C20-CA1	12
C29	13/24
C3220STFX -> C3220Ti	17
C3320	25
C39E	25
C39STFX -> C39Ti	17
C40STMX	21
C41STFX	21
C42STMX	20
C44STFX	21
C50	57
C59Ti	19
C60Ti	19
C61-1	20
C61-A	20
C61Ti	19
C62Ti	19
C63Ti	19
C64Ti	19
C68Ti	28
C69Ti	28
C70	57
C90	20
C91	20/25
CA110E	25

Référence	Page
CA110SFX -> CA110Ti	14
CA111STMX -> CA114STMX	14
CA115Ti	14
CA116Ti	14
CA117Ti	14
CA118Ti	14
CA130STMX / CA130Ti	14
CA132STMX / CA132Ti	14
CA133STFX -> CA133Ti	17
CA134STFX -> CA134Ti	17
CA140Ti -> CA143Ti	26
D30 / D31 / D33 / D34	58
D40 / D41	58
E32 / E33	53
E38 / E39	53
F1020 / F1040	21
F2020 / F2040	21
F2552	56
F2652	56
F27	56
F40	44/59
F43	44/59
F60	59
F64 / F65	59
F68	59
F69	59
F71 / F72	59
F851	22
F85101F	22
F85101T	23
F852	22
F852B	22
F8530	23
F8540	23
F8540ECO	23
GFK050	52
GSTFX01 / GSTMX01	51
GSTFX02 / GSTMX02	51
GSTFX05 / GSTMX05	51
GSTFX07	52
GTi02	51
GXA32FR01	53
GXA36DT01	54
GXA36FR	54
GXD30	53
O60 / O62	59
W54A-30	61
W54G01	61
W56	62
W56A-33	62
W57GA	62
W57UD-150	62
W74ECO	64
W74EVA-S / W74EVA-SS	64
W74R / W74ES	64
WB20	61
X51 / X51P	47
X51DF / X51DFP	47
X51PF / X51PPF	47

Référence	Page
X52 / X52P	46
X53	46
X55 / X55P	48
X56 / X56P	48
X57	46
X60	38
XA10A	43
XA10C	43
XA10D	43
XA10DF	43
XA10N	43
XA10P-1LI	42
XA10P-1LI04	43
XA10P-1LI10	42
XA10P-1LI11	42
XA10P-2CR	42
XA10P-2CR01	43
XA10P-2CR01L	43
XA11-A25	42
XA11-Ti26	42
XA11-Ti28	42
XA11C	43
XA32FR	37
XA34SFB / XA34SFX	37
XA36DT / XA36FR	33
XA38DT	34
XA39DT	35
XA40FRZ	32
XA41DT	30
XA42DT	31
XA50	49
XA9010	49
XD30	38
XE0002	44
XE0202	44
XE0400	44
XOK013 / XOK014	41
XP001-KL / XP3000-KL	41
XP00151 / XP002-10	41
XP00100 / XP00150	39
XP03000 / XP03000K	40
XP03002 / XP03003	41
XS125	45
XS130	38
XS131	38
XS133	45
XS148	45
XS1080	45
XS1120 / XS1121	49
XS1580 / XS1581	49
XWGDT / XWGFR	36
Z3	41
Z3K-050 -> Z3P-220	63
ZM402	41
ZOC102	65
ZOC103	65
ZOC104	65
ZZ1	65

## **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*

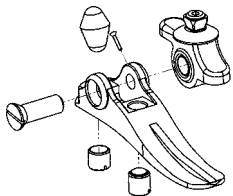
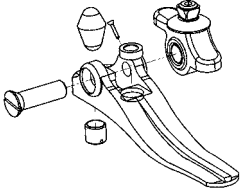
## **Gamme Enfant**

*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 filamenteux (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 cosmetic cover</i>							

Pied articulé Royer gériatrie - Geriatric articulated Royer foot

Référence	A22							
Description <i>Description</i>	Lame polyamide - Malléole carbone réalisée en enroulement filamenteux (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 cosmetic 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 polycyclique 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>

LPPR :  
VI4ZH23

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

## 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 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.</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



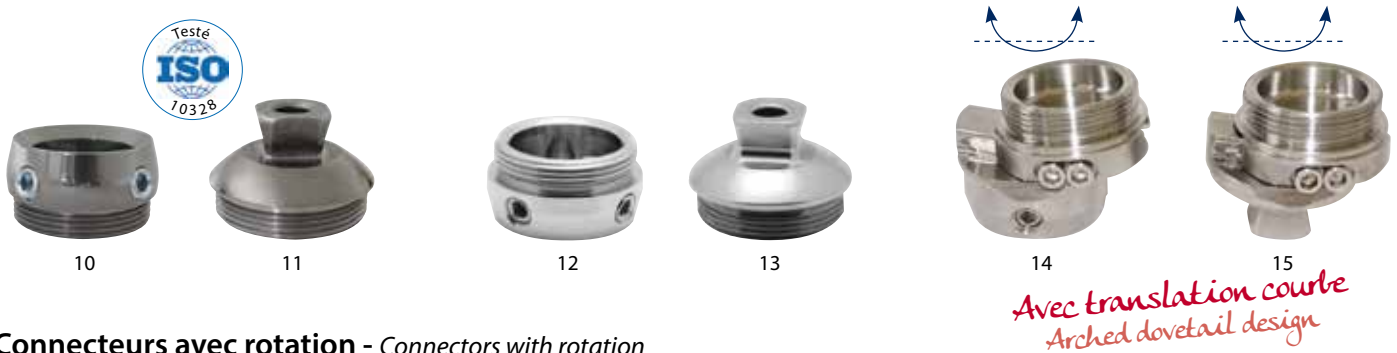
Ancre à couler petites branches - BK lamination anchors

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			

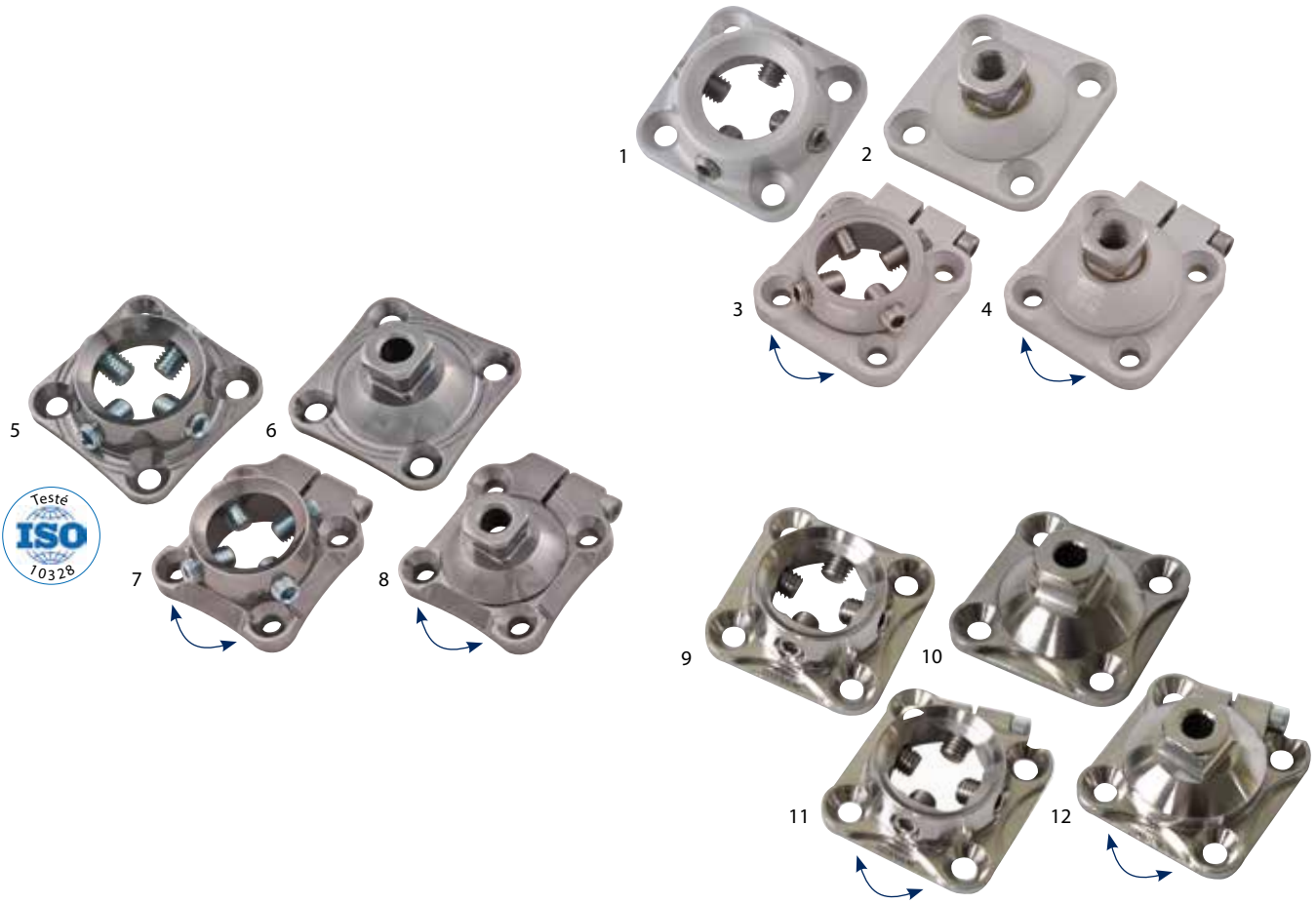
Références	BA320Ti (9)	BA330Ti (10)	BA340Ti (11)	BA360Ti (12)
Gamme - Range	<b>TITANE</b>			
Description - Description	Connecteur double pour pyramide - Double adapter for pyramid			
Matériau - Material	Titane - Titanium			
Dimensions Dimensions	Hauteur 32 mm Length 32 mm	Hauteur 45 mm Length 45 mm	Hauteur 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>STARITMAX</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



Adaptateurs de pied - Feet adapters

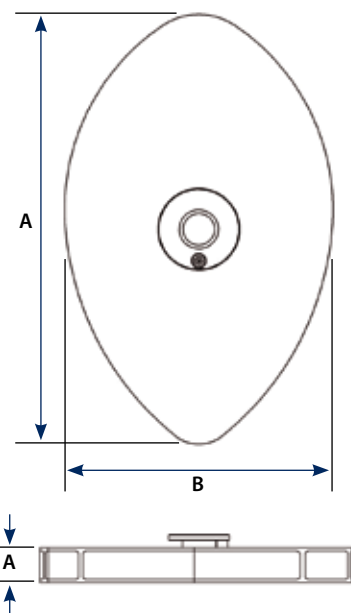
Références	B21STFX (1)	B21STMX (2)	B21Ti (3)
Gamme - Range	<b>STARFLEX</b>	<b>STARMAX</b>	<b>TITANE</b>
Description <i>Description</i>	Adaptateur malléolaire adulte avec pyramide - Vis M10 <i>Adult malleolar adapter with pyramid - M10 screw</i>		
Matériau <i>Material</i>	Alliage léger <i>Light alloy</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 filamenteuse - 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>	



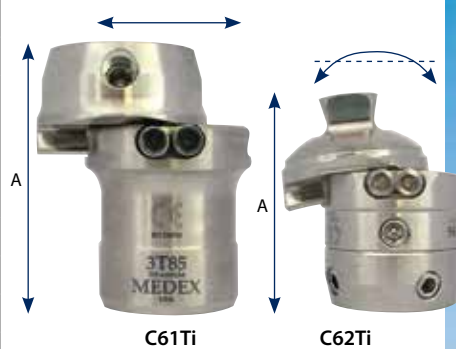
PROSTHETIC COMPONENTS COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

## Special adapters

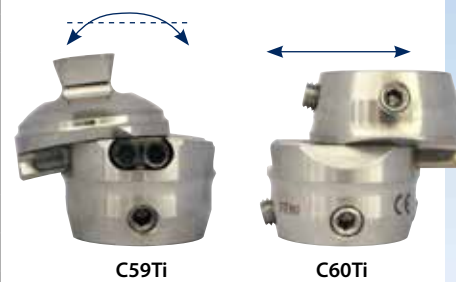
Références	BA370Ti	BA371Ti
Gamme - Range	<b>TITANE</b>	
Description <i>Description</i>	Connecteur pyramidal double avec réglage en rotation et en hauteur. <i>Double head rotatable adapter with height adjustment.</i>	
Matériau - Material	Titane - Titanium	
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = 57 mm B = 51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



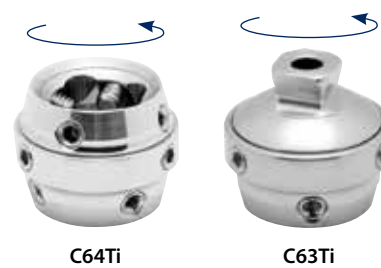
Références	C61Ti	C62Ti
Gamme - Range	<b>TITANE</b>	
Description <i>Description</i>	Adaptateur tubulaire avec translation plane. <i>Arched dovetail tubular adapter increasing offset capabilities.</i>	Adaptateur tubulaire avec translation courbe permettant d'augmenter les possibilités de réglages. <i>Arched 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	

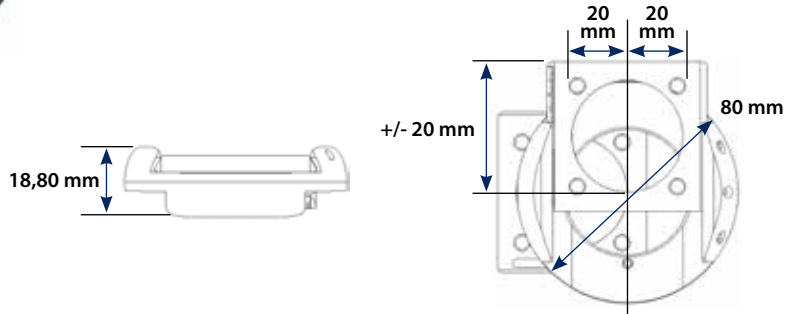


Special adapters

PROSTHETIC COMPONENTS COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

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>



Coupele d'emboîture - Socket adapter

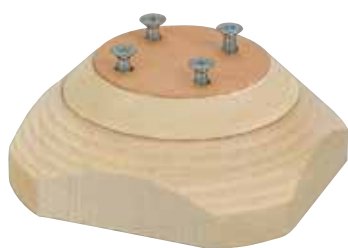
Référence	C42STMX
Gamme - Range	<b>STARMAX</b>
Description <i>Description</i>	Coupele pour la réalisation d'emboîture stratifiée ou thermoplastique pour platine 4 trous <i>Socket adapter for lamination or thermoplastic socket with 4 holes adapters</i>
Matériau - Material	Acier traité - Treated steel
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

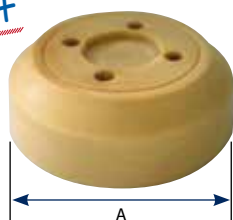
Référence	C90
Description <i>Description</i>	Bloc bois (peuplier) pour platine 4 trous adulte <i>Wood block (poplar) for 4 holes adapter</i>
Poids - Weight	320 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg
Conditionnement - Packaging	Livré complet avec visserie - Delivered with screws



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**



Adaptateurs - Adapters

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



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



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



Tubes - Tubes

Références	F2020	F2040
Description <i>Description</i>	Tube Ø 30 mm en alliage léger <i>Light alloy Ø 30 mm tube</i>	
Dimensions - Dimensions	200 mm	400 mm
Poids - Weight	122 g	244 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg	136 kg
Compatibilité - Compatibility	<b>STARFLEX</b> (Noir) - <b>STARMAX</b> (Rouge)	
Pour commander <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
Description <i>Description</i>	Tube Ø 30 mm en enroulement filamenteux de carbone <i>Carbon filament winding Ø 30 mm tube</i>	
Dimensions - Dimensions	200 mm	400 mm
Poids - Weight	64 g	112 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg	
Compatibilité - Compatibility	<b>STARMAX</b>	
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence <i>Give the reference</i>	

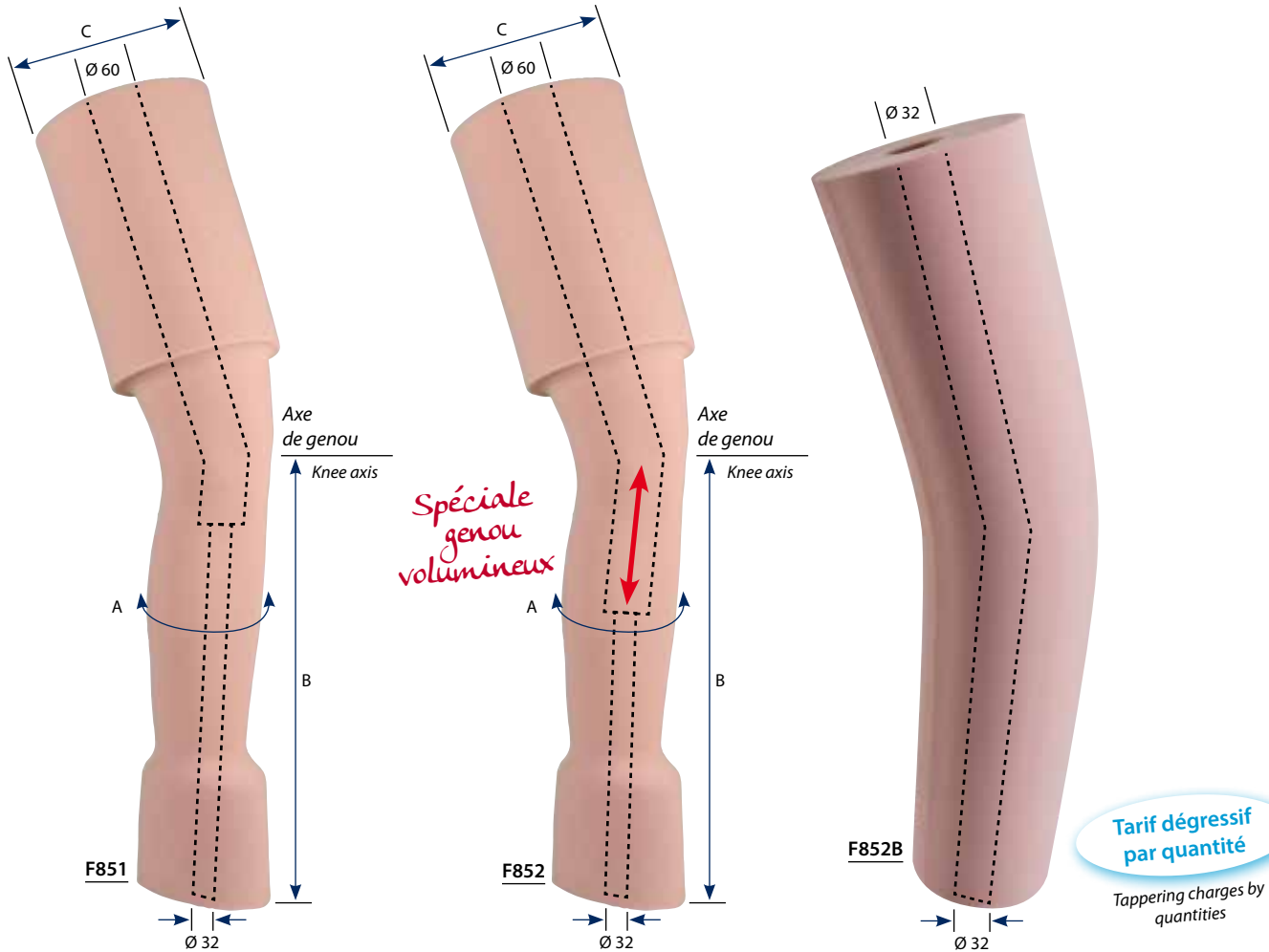
Carbone



• Enroulement filamenteux  
*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>

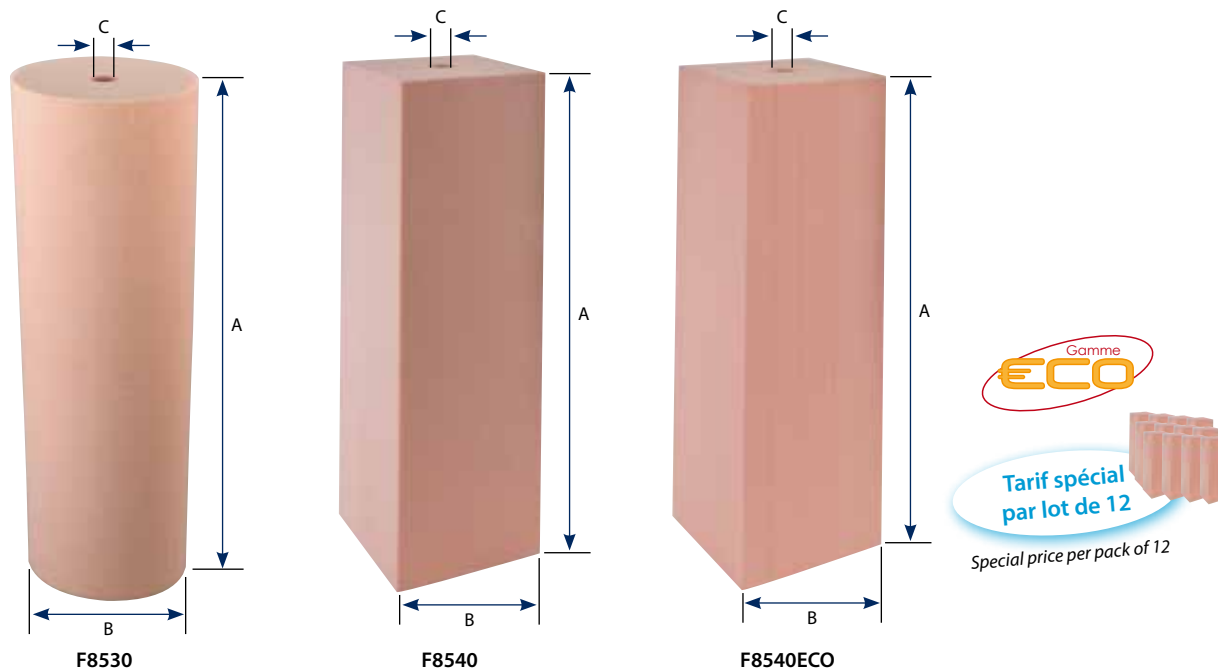


Bas de recouvrement - Cosmetic sock

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



## 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	



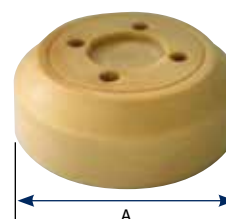
**C3320**



**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

## **Manchons prothétiques**

*Prosthetic liners*

*pages 30 à 36*

## **Moyens de suspension**

*Suspension systems*

*pages 37-38*

## **Systèmes BOA**

*BOA system*

*pages 39 à 41*

## **Accrochages distaux**

*Distal attachments*

*pages 42-43*

## **Valves**

*Valves*

*page 44*

## **Gaines et bonnets**

*Sheaths and socks*

*pages 45 à 48*

## **Accessoires de confort**

*Comfort accessories*

*page 49*



Prosthetic liners



*Patient actif*  
*Active patient*



XA41DT



**BLACK**line

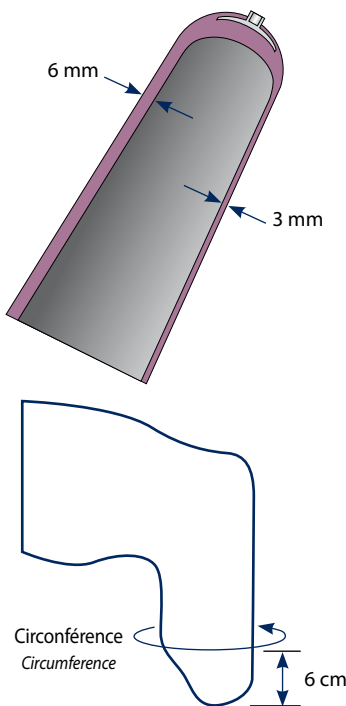
**TAPERED**

- **Affiné en partie postérieure**  
*Gradually tapered from anterior to posterior*
- **Idéal pour patient actif recherchant la liberté de mouvement**  
*Perfect for active patient looking for comfort on their daily life*

**Revêtement textile haute performance.**  
*High performance textile cover.*

- **Sans couture**  
*Seamless*
- **Contrôle de l'élasticité**  
*Controlled stretch*
- **Résistant**  
*Resistant*

SOCKET & STUMP COMFORT - EMBOÎTURE & CONFORT DU MOIGNON



**Manchon copolymère BLACKline Tapered**

Tapered BLACKline copolymer liner

Référence	XA41DT				
<b>Description</b> <i>Description</i>	Manchon en gel copolymère avec partie postérieure affinée pour faciliter la flexion du genou. Épaisseur : 6 mm / 3mm. <i>Copolymer gel liner gradually tapered from the anterior to the posterior to provide superior comfort</i> Thickness : 6 mm / 3 mm.				
<b>Application</b> <i>Use</i>	Idéal pour patient actif. Vie quotidienne sans limitation. <i>Ideal for active patient. Daily life without limit.</i>				
<b>Mesures</b> <i>Measures</i>	Mesurer la circonférence à 6 cm de l'extrémité distale <i>Circumference taken 6 cm from the distal end</i>				
<b>Tailles - Sizes</b>	20 - 23 cm 20	24 - 25 cm 24	26 - 27 cm 26	28 - 31 cm 28	32 - 37 cm 32
<b>Longueur - Length</b>	A = +/- 45 cm				
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA41DT-28 <i>Give the reference and size - Ex. : XA41DT-28</i>				
<b>Conditionnement - Packaging</b>	Un manchon par sachet - <i>One liner per sachet</i>				

**Conseils**

*En cas d'hésitation entre deux tailles, toujours sélectionner la taille inférieure.*  
*If you hesitate between two sizes, prefer the smallest one.*

Prosthetic liners

*Patient très actif - Pratique du sport*  
*High activity patient - Sport activity*



## BLACKline

### GEL HD

- **Gel copolymère d'une densité proche du silicone**  
Copolymer gel with a density similar to silicone's
- **Idéal pour patient actif**  
Perfect for active patient

**Revêtement textile haute performance.**  
High performance textile cover.

- **Sans couture**  
Seamless
- **Contrôle de l'élasticité**  
Controlled stretch
- **Résistant**  
Resistant



David Prince  
World Record Holder in the 400m

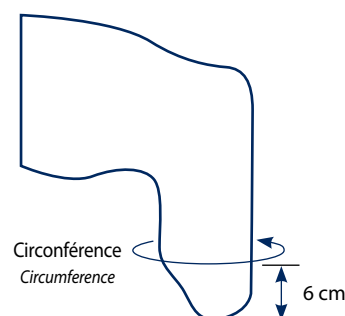
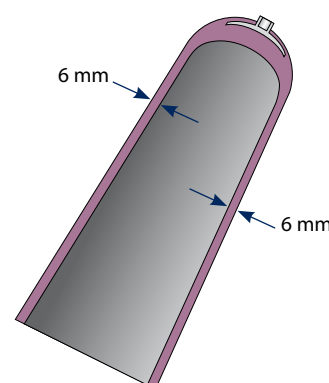


XA42DT

## Manchon copolymère **BLACKline** Haute Densité (HD)

High Density (HD) **BLACKline** copolymer liner

Référence	XA42DT				
<b>Description</b> Description	Manchon en gel copolymère haute densité avec accrochage distal. Épaisseur uniforme : 6 mm. High density copolymer liner with distal attachment. Uniform thickness : 6 mm.				
<b>Application</b> Use	Idéal pour patient très actif et sportif. Ideal for very active and athletic patient.				
<b>Mesures</b> Measures	Mesurer la circonférence à 6 cm de l'extrémité distale Circumference taken 6 cm from the distal end				
<b>Tailles - Sizes</b>	26 - 27 cm 26	28 - 31 cm 28	32 - 37 cm 32	38 - 43 cm 38	44 - 53 cm 44
<b>Longueur - Length</b>	A = +/- 45 cm				
<b>Pour commander</b> Ordering info	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA42DT-32 Give the reference and size - Ex. : XA42DT-32				
<b>Conditionnement - Packaging</b>	Un manchon par sachet - One liner per sachet				



### Conseils

*En cas d'hésitation entre deux tailles, toujours sélectionner la taille inférieure.*  
*If you hesitate between two sizes, prefer the smallest one.*



Patient actif  
Active patient



XA40FRZ



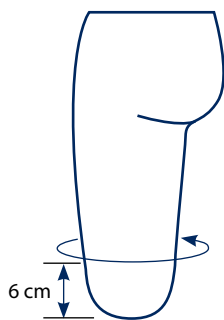
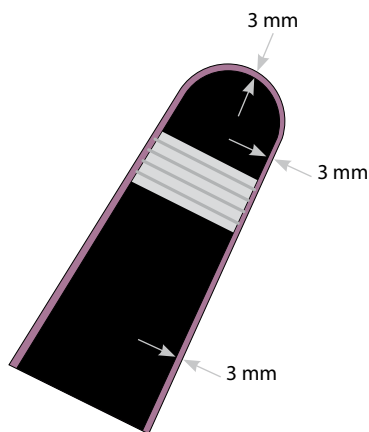
**BLACK**line

AVEC ANNEAUX  
D'ÉTANCHÉITÉ

- Simple à mettre en place, offre une parfaite interface avec l'emboîture  
*Easy to don, perfect interface with socket*
- Pas de compression du flux sanguin  
*No restriction of blood flow*

Revêtement textile haute performance  
*High performance textile cover*

- Sans couture  
*Seamless*
- Contrôle de l'élasticité  
*Controlled stretch*
- Résistant  
*Resistant*



Manchon fémoral **BLACK**line avec bandes de gel d'étanchéité

AK liner **BLACK**line with gripgel bands

Référence	XA40FRZ				
Application <i>Use</i>	Prothèse tibiale active avec accrochage distal <i>BK prosthesis with distal attachment</i>				
Matière <i>Material</i>	Gel copolymère adhérent <i>Sticky copolymer gel</i>				
Mesures <i>Measures</i>	Mesurer la circonférence à 6 cm de l'extrémité distale <i>Circumference taken 6 cm from the distal end</i>				
Tailles - Sizes	26 - 27 cm 26	28 - 31 cm 28	32 - 37 cm 32	38 - 43 cm 38	44 - 53 cm 44
Longueur - Length	A = 45 cm				
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA40FRZ26 <i>Give the reference and size - Ex. : XA40FRZ26</i>				
Conditionnement - Packaging	Un manchon par sachet - One liner per sachet				

Conseils

En cas d'hésitation entre deux tailles, toujours sélectionner la taille inférieure.  
*Always select a size inferior to the measured circumference.*

## Prosthetic liners

*Solution de confort polyvalente  
fémorale et tibiale  
Multipurpose comfort solution  
AK and BK*

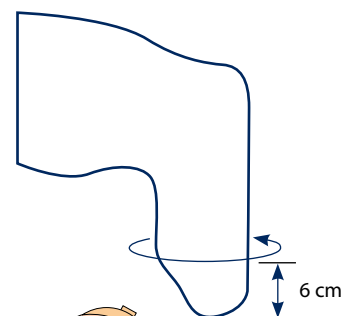


- **Parfaite adhérence au moignon**  
*Excellent adhesion to residual limb*
- **Limite le phénomène de friction**  
*Limit friction*
- **Liberté totale de mouvement**  
*Total freedom of movements*
- **Adaptation sans striction**  
*Avoid compression*

**LPPR : VI6X604**

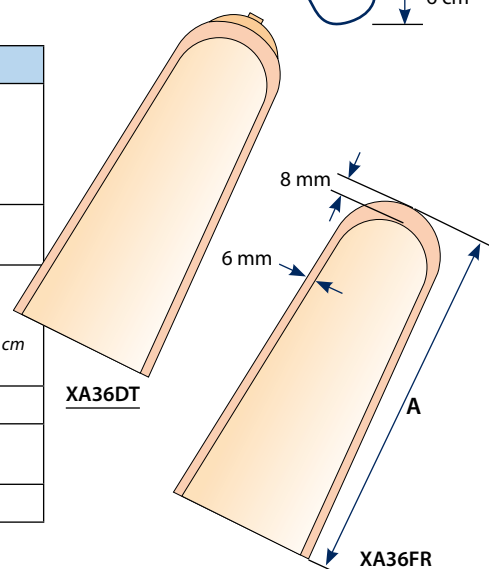
*Retrouvez nos valves p. 38  
et nos accrochages distaux p. 36-37*

*Compatible with our valves p. 38  
and distal attachments p. 36-37*



## Manchon générique - Generic liner

Références	XA36DT (1)	XA36FR (2)				
<b>Application</b> <i>Use</i>	Prothèse tibiale avec accrochage distal Activité faible à modérée <i>BK prosthesis with distal attachment Low to moderate activity</i>	Prothèse tibiale avec valve Activité faible à modérée <i>BK prosthesis with valve Low to moderate activity</i>				
<b>Matière</b> <i>Material</i>	Gel copolymère adhérent <i>Sticky copolymer gel</i>					
<b>Mesures</b> <i>Measures</i>	Mesurer la circonférence à 6 cm de l'extrémité distale <i>Circumference taken 6 cm from the distal end</i>					
<b>Tailles - Sizes</b>	16 - 19 cm 16	20 - 23 cm 20	24 - 25 cm 24	26 - 27 cm 26	28 - 31 cm 28	32 - 35 cm 32
<b>Longueur - Length</b>	A = 45 cm					
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA36FR-32 <i>Give the reference and size - Ex. : XA36FR-32</i>					
<b>Conditionnement - Packaging</b>	Un manchon par sachet - <i>One liner per sachet</i>					



### Conseils techniques

*Nous recommandons de respecter le principe d'application en total contact, pour améliorer le confort du patient et la durée de vie du manchon.  
Un conseil ? Une formation ? Nos conseillers techniques sont là pour vous aider.*

*Prevent pistoning when used in BK prosthesis.*

*We recommend total contact fabrication technique in order to improve durability of the liner and patient comfort.*

*Need an advice ? A training ? Our technicians will answer your request.*





Pour prothèse fémorale ou tibiale "active"  
For AK or active BK prosthesis

- **Gel copolymère adhérent**  
*Sticky copolymer gel*
- **Trame textile réduisant de 80 % l'élongation longitudinale en distal pour un meilleur contrôle des masses molles**  
*80 % reduction of stretch in distal area for a better control*
- **Grande élasticité circonférentielle pour une adaptation parfaite sans striction**  
*High circumferential stretch to assist with form fitting*
- **Dimension de la cupule distale adaptée en fonction de la taille du manchon**  
*Distal ends are proportionate to the size of the liner*



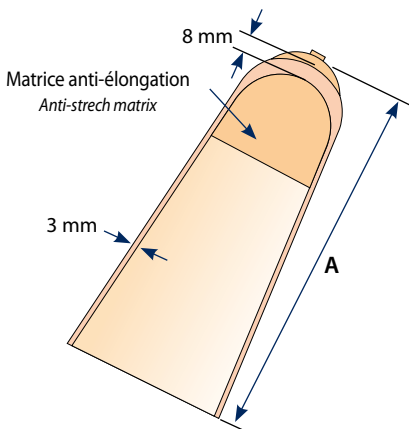
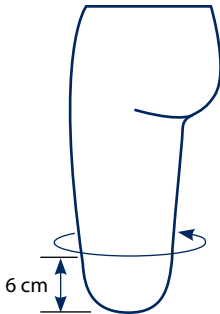
Retrouvez notre lotions p. 43

Check our skin lotion p. 43

Retrouvez nos accrochages distaux p. 36-37

Compatible with our distal attachments p. 36-37

LPPR : VI3X603



Manchon fémoral ou tibial - AK liner

Référence	XA38DT				
<b>Application</b> <i>Use</i>	Prothèse fémorale ou tibiale active avec accrochage distal <i>AK or active BK prosthesis with distal attachment</i>				
<b>Matière</b> <i>Material</i>	Gel copolymère adhérent <i>Sticky copolymer gel</i>				
<b>Mesures</b> <i>Measures</i>	Mesurer la circonférence à 6 cm de l'extrémité distale <i>Circumference taken 6 cm from the distal end</i>				
<b>Tailles - Sizes</b>	26 - 27 cm 26	28 - 31 cm 28	32 - 37 cm 32	38 - 43 cm 38	44 - 53 cm 44
<b>Longueur - Length</b>	A = 45 cm				
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA38DT-32 <i>Give the reference and size - Ex. : XA38DT-32</i>				
<b>Conditionnement - Packaging</b>	Un manchon par sachet - <i>One liner per sachet</i>				

Conseils techniques

Pour certaines applications tibiales, élimine le pistonage.  
Nous recommandons de respecter le principe d'application en total contact, pour améliorer le confort du patient et la durée de vie du manchon.  
Un conseil ? Une formation ? Nos conseillers techniques sont là pour vous aider.

*Prevent pistoning when used in BK prosthesis.  
We recommend total contact fabrication technique in order to improve durability of the liner and patient comfort.*

*Need an advice ? A training ? Our technicians will answer your request.*

Prosthetic liners

Pour prothèse tibiale  
For BK prosthesis



- **Nouvelle formulation de gel contenant un antioxydant spécialement conçu pour des patients ayant des problèmes cutanés et/ou moignon sensible**  
*New gel containing an antioxidant with beneficial effects to patient with skin problems*
- **Grâce à son double revêtement, améliore le confort en flexion**  
*Dual fabric improving comfort during flexion*
- **Limite le pistonage**  
*Limit pistoning*



Retrouvez  
notre lotion p. 43



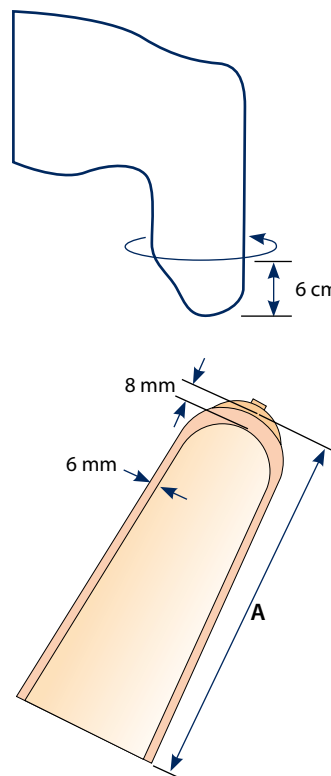
Check our skin lotion p. 43

Retrouvez  
nos accrochages distaux  
p. 36-37



Compatible with our  
distal attachments p. 36-37

LPPR : VI6X604



## Manchon Easyflex - Easyflex liner

Référence	XA39DT					
<b>Application</b> <i>Use</i>	Prothèse tibiale avec accrochage distal Moignon sensible <i>BK prosthesis with distal attachment Sensitive stump</i>					
<b>Matière</b> <i>Material</i>	Gel copolymère antioxydant non adhérent <i>Non sticky antioxidant copolymer gel</i>					
<b>Mesures</b> <i>Measures</i>	Mesurer la circonférence à 6 cm de l'extrémité distale <i>Circumference taken 6 cm from the distal end</i>					
<b>Tailles - Sizes</b>	16 - 19 cm 16	20 - 23 cm 20	24 - 27 cm 24	26 - 32 cm 26	28 - 31 cm 28	32 - 35 cm 32
<b>Longueur - Length</b>	A = 45 cm					
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA39DT-28 <i>Give the reference and size - Ex. : XA39DT-28</i>					
<b>Conditionnement - Packaging</b>	Un manchon par sachet - <i>One liner per sachet</i>					

### Conseils techniques

Nous recommandons de respecter le principe d'application en total contact, pour améliorer le confort du patient et la durée de vie du manchon.  
Un conseil ? Une formation ? Nos conseillers techniques sont là pour vous aider.

*Prevent pistoning when used in BK prosthesis.*

*We recommend total contact fabrication technique in order to improve durability of the liner and patient comfort.*

*Need an advice ? A training ? Our technicians will answer your request.*

Prosthetic liners



WintersGel™

Gamme **HYDRO**  
RÉSISTANTE À L'EAU



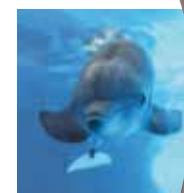
Initialement développé pour sauver la vie d'un dauphin (Winter), le gel WintersGel a été décliné en une gamme complète de manchons prothétiques par le Groupe Hanger. Les caractéristiques de ce gel copolymère ont permis d'obtenir l'interface la plus confortable à ce jour en assurant une protection cutanée maximale pour l'utilisateur.

*Developed to save an injured dolphin named Winter, the WintersGel has been turned into a complete range of prosthetic liners by Hanger Group (USA). This copolymer gel has been designed to be one of the most comfortable and skin friendly liners available.*

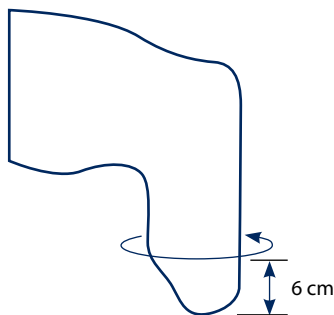
**Indications**

- Adultes et enfants  
*Adults and children*
- Tout niveau d'activité  
*Low to high activity levels*
- Prothèses tibiales ou fémorales  
*Trans tibial and transfemoral residual limbs*
- Moignons à peau sensible  
*Skin sensitivity*
- Patients diabétiques, avec des problèmes vasculaires  
*Diabetics, compromised circulation wound management*
- Moignons nécessitant un contrôle des masses molles pour une stabilité accrue  
*Residual limbs that require firm support of soft tissue with added stability*

SOCKET & STUMP COMFORT - EMBOÎTURE & CONFORT DU MOIGNON



- **Faible coefficient de frottement sur la peau**  
*Low coefficient of friction on skin*
- **Gel thermoformable qui garde la forme du moignon du patient**  
*Gel memory takes the shape of the residual limb*
- **S'adapte au moignon sans contraindre le flux sanguin**  
*Conforms without restricting blood flow*



**Manchon copolymère WintersGel™** - Copolymer liner

Références	XWGFR (1)	XWGDT (2)
Description <i>Description</i>	Sans accrochage distal <i>Without distal attachment</i>	Avec accrochage distal <i>With distal attachment</i>
Matière <i>Material</i>	Gel copolymère <i>Copolymer gel</i>	
Mesures <i>Measures</i>	Mesurer la circonférence du moignon à 6 cm de l'extrémité distale <i>Circumference taken 6 cm from the distal end</i>	
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XWGFR-32-6 <i>Give the reference and size - Ex. : XWGFR-32-6</i>	
Conditionnement - Packaging	Un manchon par sachet - <i>One liner per sachet</i>	

**Choix des tailles - Choice of sizes**

Circonférence du patient <i>Circumference of the patient</i>	Taille <i>Size</i>	Sans accrochage <i>Without distal attachment</i>	Avec accrochage <i>With distal attachment</i>
16 à 19 cm	16	WGFR16-6	WGDT16-6
20 à 23 cm	20	WGFR20-6	WGDT20-6
24 à 25 cm	24	WGFR24-6	WGDT24-6
26 à 27 cm	26	WGFR26-6	WGDT26-6
28 à 31 cm	28	WGFR28-6	WGDT28-6
32 à 37 cm	32	WGFR32-6	WGDT32-6
38 à 43 cm	38	WGFR38-6	WGDT38-6
44 à 53 cm	44	WGFR44-6	WGDT44-6

**Conseils**

En cas d'hésitation entre deux tailles, toujours sélectionner la taille inférieure.  
*Always select a size inferior to the measured circumference.*



## Suspension systems



### Genouillère de suspension - Suspension sleeve

Référence	XA34SFX		
Type <i>Type</i>	Genouillère copolymère (Haute Densité) avec recouvrement textile sans couture. Préfléchie à 35°. <i>Copolymer sleeve with fabric</i>		
Application <i>Use</i>	Activité normale à élevée <i>Normal to high activity</i>		
Épaisseur - Thickness	3 mm uniforme		
Mesures <i>Measures</i>	Mesurer la circonférence à 10 cm au dessus de la rotule <i>Circumference taken 10 cm above patella</i>		
Tailles - Sizes	25 - 34 cm 20	31 - 40 cm 26	35 - 60 cm 32
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA34SFX20 <i>Give the reference and the size - Ex. : XA34SFX20</i>		



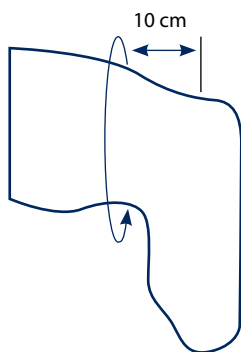
### Genouillère de suspension - Suspension sleeve

Référence	XA34SFB				
Type <i>Type</i>	Genouillère extra-fine <i>Copolymer sleeve with fabric</i>				
Application <i>Use</i>	Activité modérée à élevée <i>Moderate to high activity</i>				
Épaisseur - Thickness	2 mm				
Mesures <i>Measures</i>	Mesurer la circonférence à 10 cm au dessus de la rotule <i>Circumference taken 10 cm above patella</i>				
Tailles - Sizes	25 - 30 cm 20	31 - 34 cm 24	35 - 37 cm 26	38 - 40 cm 28	41 - 45 cm 32
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA32FR20 <i>Give the reference and the size - Ex. : XA32FR20</i>				



- Fine  
*Thin*
- Hyper élastique  
*Super elastic*

Prise de mesures :  
*Measurements*



### Genouillère de suspension - Suspension sleeve

Référence	XA32FR					
Type <i>Type</i>	Genouillère copolymère avec renfort textile <i>Copolymer sleeve with fabric</i>					
Application <i>Use</i>	Activité faible à modérée <i>Low to moderate activity</i>					
Épaisseur - Thickness	3 mm					
Mesures <i>Measures</i>	Mesurer la circonférence à 10 cm au dessus de la rotule <i>Circumference taken 10 cm above patella</i>					
Tailles - Sizes	20 - 24 cm 16	25 - 30 cm 20	31 - 34 cm 24	35 - 37 cm 26	38 - 40 cm 28	41 - 45 cm 32
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA32FR20 <i>Give the reference and the size - Ex. : XA32FR20</i>					



- Confort maximal  
*Maximal comfort*



Suspension systems

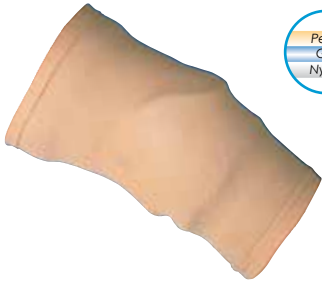
SOCKET & STUMP COMFORT - EMBOÎTURE & CONFORT DU MOIGNON

Gel copolymère enrichi d'une huile minérale permettant à la fois de protéger le membre résiduel des pressions et frottements et également de l'hydrater.

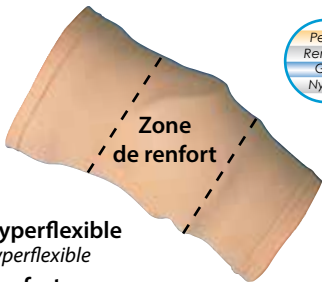
Copolymer gel based on a vitamin enhanced mineral oil protects the skin, from pressure and friction strengths while moisturizing and softening it.



SILIPOS



SILIPOS



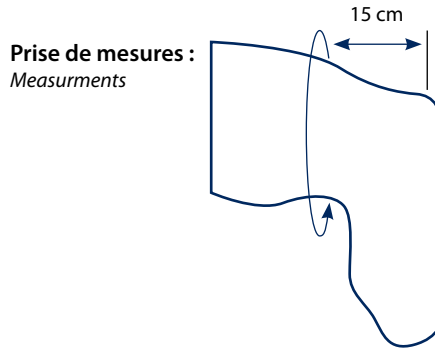
- Hyperflexible  
Hyperflexible
- Confort  
Confort

Genouillère copolymère - Copolymer sleeve

Référence	XS130			
Type	Genouillère copolymère avec textile Copolymer sleeve with outside fabric only			
Application - Use	Activité faible - Low activity			
Mesures	Mesurer la circonférence à 15 cm au dessus du genou Circumference taken 15 cm above patella			
Tailles - Sizes	28 - 43 cm 5	33 - 51 cm 6	35 - 56 cm 7	38 - 71 cm 8
Pour commander	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XS1306 Give the reference and the size - Ex. : XS1306			

Genouillère copolymère - Copolymer sleeve

Référence	XS131		
Type	Genouillère copolymère avec textile et renfort intérieur Copolymer sleeve with outside and inside fabric		
Application - Use	Activité faible à moyenne - Low to moderate activity		
Mesures	Mesurer la circonférence à 15 cm au dessus du genou Circumference taken 15 cm above patella		
Tailles - Sizes	28 - 43 cm 0	32,5 - 51 cm 1	35 - 56 cm 2
Pour commander	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XS1311 Give the reference and the size - Ex. : XS1311		



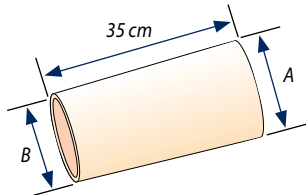
DISANO



Disponible à l'unité ou par lot de 2



Pack of 2 available



Genouillère de suspension - Suspension sleeve

Référence	XD30					
Type	Genouillère de suspension en gel copolymère revêtue d'un textile de protection. L'épaisseur de gel de 2 mm permet une totale liberté de flexion, tout en assurant une parfaite liaison et étanchéité de l'emboîture. Copolymer gel suspension sleeve with fabric. The low thickness of gel (2 mm) will give full liberty in flexion while offering perfect linkage of socket to the limb.					
Application - Use	Activité moyenne à élevée - Moderate activity					
Tailles - Sizes	A 16 - 24 cm 10 - 17 cm XS	B 23 - 34 cm 15 - 22 cm S	29 - 43 cm 21 - 30 cm M	36 - 51 cm 28 - 42 cm L	42 - 60 cm 34 - 50 cm XL	52 - 73 cm 38 - 55 cm XXL
Pour commander	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XD30-M Give the reference and the size - Ex. : XD30-M					
Unité	XD30-XS	XD30-S	XD30-M	XD30-L	XD30-XL	XD30-XXL
Lot de 2	GXD30-XS	GXD30-S	GXD30-M	GXD30-L	GXD30-XL	GXD30-XXL

Ceinture de suspension - Suspension belt

Référence	X60		
Type	Ceinture de suspension néoprène pour fémorale Neoprene suspension belt for AK		
Mesures	Circonférence proximale externe de l'emboîture Proximal external circumference of the fitting socket		
Tailles - Sizes	41 - 51 cm 1	51 - 61 cm 2	61 - 75 cm 3
Pour commander	Indiquer la référence et la taille - Ex. : X601 Give the reference and the size - Ex. : X601		



- Réversible droit ou gauche  
No side!



BOA® system

Click Medical est la seule compagnie officiellement agréée par BOA Technology® pour développer des solutions à destination du secteur de l'orthopédie technique.

Click Medical is the only company licensed to develop and offer these BOA Technology® based solutions in the custom O&P medical industry. For the first time this technology is available to these medical professionals.



**DES FENÊTRES RÉGLABLES ADAPTÉES SUR MESURE POUR CHAQUE PATIENT**



**ADAPTATION SIMPLE ET PRÉCISE POUR LE PATIENT**



**FACILITE LE CHAUSSAGE/ DÉCHAUSSAGE DE LA PROTHÈSE**

**Systeme RevoFit™ Direct et Versa**

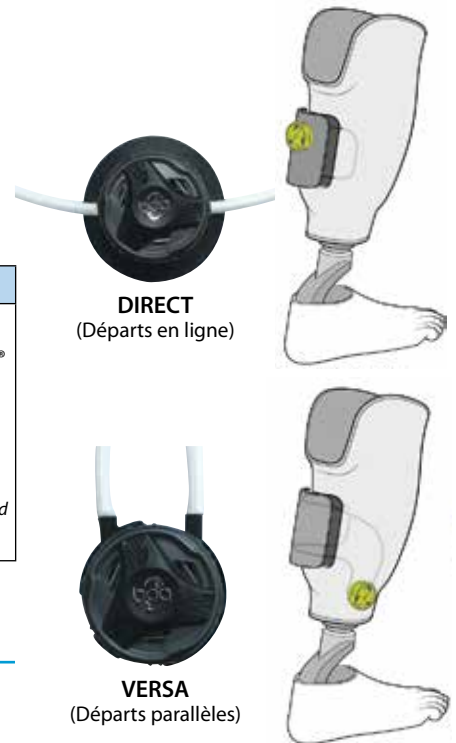
*RevoFit™ Direct and Versa system*

La gamme de solutions RevoFit™ permet la réalisation d'emboiture prothétique ajustable. Le système BOA®, une fois mis en place, autorise une totale liberté d'ajustement du volume de l'emboiture de façon simple et précise pour l'utilisateur.

*RevoFit™ line of prosthetic solutions enable prosthetists to fabricate micro-adjustable prosthetic sockets. Once integrated, the fabricated socket fit can be instantly customized, by micro-adjustments of the BOA® reel by creating compression, suspension & closure around the limb.*

**Kit RevoFit™**

Références	XPK00100	XPK00150
Description <i>Description</i>	<p>Serrage de câble à 180° Pour un placement du bouton BOA® directement sur une fenêtre mobile. Autorise un réglage en ligne des différentes fenêtres mobiles réalisées.</p> <p><i>Reel is usually placed on the movable panel. The direct kit is capable of inline dial placement. This is helpful in certain situations where the patient wants the dial placed in certain regions of the socket.</i></p>	<p>Serrage de câble parallèle Pour un placement du bouton BOA® n'importe où sur l'emboiture. Très utile dans le cas où le patient à une mobilité réduite.</p> <p><i>Reel is usually placed on the frame. The versa kit allows the dial to be placed anywhere on the socket. This can be very useful in cases where the patient has limited motion or mobility to reach the dial.</i></p>



**Composition**

*Composition*



Bouton BOA®  
High Power  
BOA® High Power dial

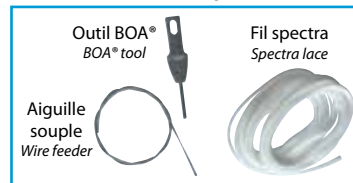


Épargne de stratification  
(Versa ou Direct)  
Lamination dummy  
(Versa or Direct)



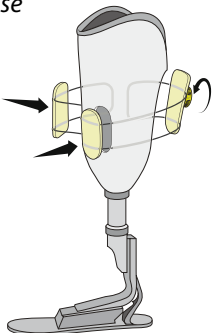
Tube gainé PA  
Tube with polyamid braid

Kit complet de relaçage  
*Extra relacing kit*



**Exemples d'utilisation**

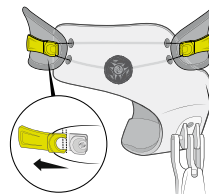
*Examples of use*



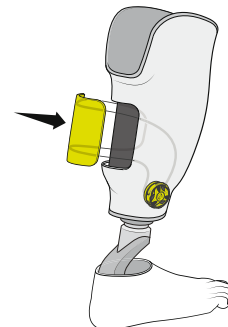
Transtibiale  
BK



Transfémorale  
AK



Désarticulation  
de hanche  
*Hip disarticulation*



Tibiale à ouverture  
postérieure  
*BK with posterior opening*

BOA® system



EFFET DE LEVIER



SIMPLICITÉ DE MISE EN ŒUVRE



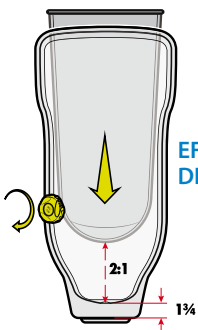
DOUBLE SYSTÈME DE BLOCAGE ET STOCKAGE DE LA CORDELETTE

## Système à cordelette RevoFitLanyard™

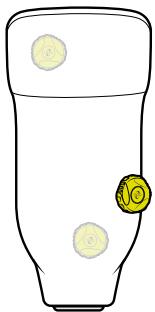
### RevoFit™ socket adjustment system

Le système REVOFITLanyard™ offre une solution de faible encombrement alliant les avantages d'un mécanisme d'accrochage à plongeur et la facilité d'utilisation des systèmes à cordelette. Le patient n'a qu'à tourner le bouton BOA® pour, à la fois, chausser facilement sa prothèse, bloquer son système et stocker la cordelette.

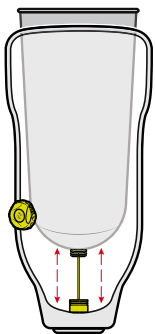
*The REVOFITLanyard™ is the most patient friendly solution on the market. The patient simply turns the BOA® dial to completely draw their limb into the socket. At the same time the systems aligns their liner, locks the socket and store the cord. Just twist & go !*



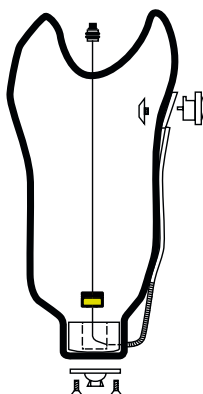
EFFET DE LEVIER DÉMULTIPLIEUR
















LIBERTÉ DE PLACEMENT DU BOUTON BOA®



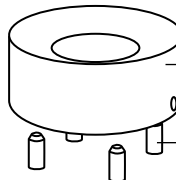





ALIGNEMENT AUTOMATIQUE



### Kit RevoFit™ cordelette

Référence	XPK3000
Composition	 Bouton BOA®  Support de bouton  Epargne de positionnement  Passe câble
Compatibilité	 Enrouleur  Epargne de stratification  Insert distal fileté  Lacet
Conditionnement	 Corps du système avec vis pour double stratification  Plaque de montage du support de bouton  Tournevis BOA®  Ressort  Tube + tresse
Compatibilité	Manchon accrochage distal M10 Liner with M10 distal attachment
Conditionnement	Un kit complet par sachet One complete kit per pack

### Kit pour provisoire RevoFit™ cordelette

Référence	XPK3000K
Description	<p>Ce kit simple - composé d'une épargne de thermo et de la visserie nécessaire - permet la réalisation d'une emboîture test en utilisant un RevoFit cordelette. RÉUTILISABLE !</p> <p><i>This easy to use kit - composed of a thermoforming dummy and all necessary screws - will give the possibility to use the BOA RevoFit Lanyard with a check socket re-usable.</i></p>
Composition	 Epargne thermo  Vis pointeau  Vis bout plat  Tube + tresse  Culot M4  Vis TF M4
Compatibilité	Kit RevoFit™ cordelette XPK3000 RevoFit Lanyard kit XPK3000



BOA® accessories

**Kits de laçage utilisateur - Relaçing kit**

Références	XP001-KL	XP3000-KL
Description <i>Description</i>	Pour Revofit Versa/Direct <i>For Revofit Versa/Direct</i>	Pour Revofit cordelette <i>For Revofit Lanyard</i>
Composition <i>Composition</i>	Fil spectra, outil, aiguille souple <i>Spectra filament, BOA tool, wire feeder</i>	



**Bobine fil spectra - Spectra filament**

Références	XOK013	XOK014
Description <i>Description</i>	10 M fil spectra Revofit Versa/Direct <i>10 M for Revofit Direct/Versa</i>	10 M fil spectra Revofit cordelette <i>10 M for Revofit Lanyard</i>



**Épargne de stratification Versa - Lamination dummy for BOA® Versa**

Référence	XPK00151
Description <i>Description</i>	Épargne de stratification pour Revofit BOA Versa <i>Lamination dummy for Revofit BOA Versa</i>



**Épargne de stratification Direct - Lamination dummy for BOA® Direct**

Référence	XPK00101
Description <i>Description</i>	Épargne de stratification pour Revofit BOA Direct <i>Lamination dummy for Revofit BOA Direct</i>



**Tube gainé - Tube with polyamid braid**

Référence	XPK002-10
Description <i>Description</i>	Tube avec gaine polyamide - Rouleau de 10 M <i>Tube with polyamid braid - Roll 10 M</i>



**Connecteur vis BOA® cordelette - Lanyard exthreaded insert**

Références	XPK3002	XPK3003
Description <i>Description</i>	Pour membre inférieur - M10 <i>For below limb M10 thread</i>	Pour membre supérieur enfant - M6 <i>For upper limb M6 thread</i>



**Lame de scie segmentée - Oscillating saw blade**

Référence	ZM402
Description <i>Description</i>	Diamètre 65 mm <i>65 mm diameter</i>

• Idéal découpe dans panneaux  
*Perfect tu cut out panels*

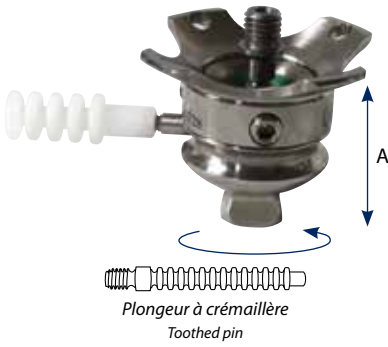


**Colle Fabtech - Fabtech glue**

Référence	Z3
Description <i>Description</i>	Pour le collage du tubing ou des épargnes sur l'embroiture d'essai ou définitive. <i>Ideal to glue the tubing or lamination dummies on temporary or definitive socket</i>

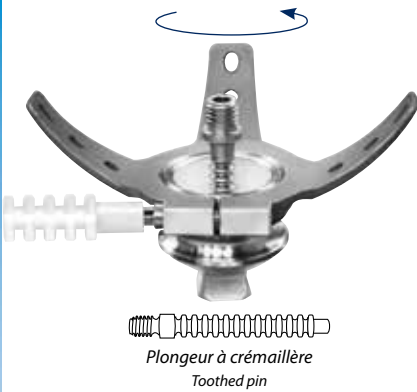






Accrochage distal avec rotation - 4 prong combination shuttle lock

Référence	XA11-Ti28
Gamme - Range	<b>TITANE</b>
Description	Entièrement réalisé en titane, ce système d'accrochage distal conviendra à la réalisation de prothèse tibiale ou fémorale (cas léger). Son encombrement minimal et la possibilité d'avoir de la rotation en feront la solution idéale dans les nombreux cas où le moindre millimètre est important. <i>Unique design combines many features needed for BK and light-weight AK cases. It eliminates the need for an inner socket retainer block, saves space on the length of the pylon and enables rotation adjustment.</i>
Matériau - Material	Titane - Titanium
Dimensions - Dimensions	A = 40 mm
Limite de poids - Weight limit	136 kg
Conditionnement - Packaging	Livré avec plongeur - Comes with pin



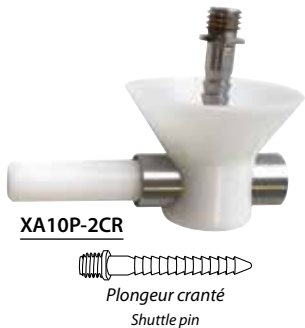
Accrochage distal - Screw thread shuttle lock

Référence	XA11-Ti26
Gamme - Range	<b>TITANE</b>
Description	Pour prothèse tibiale ou fémorale. Le mécanisme est directement monté sur l'ancre. <i>For AK or heavy use BK situations, these shuttle locks are mounted on 3 arm stainless steel lamination anchors.</i>
Matériau - Material	Acier inoxydable et Titane - Stainless steel and Titanium
Limite de poids - Weight limit	136 kg
Conditionnement - Packaging	Livré avec plongeur - Comes with pin



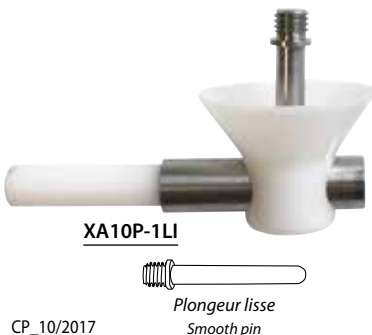
Accrochage distal extra-plat - Distal attachment

Référence	XA11-A25
Description	Certainement un des accrochages à crémaillère les plus plat disponible sur le marché, le XA11-A25 sera, entre autre, idéal dans la réalisation de prothèse fémorale. <i>Ideal in situations where space is very critical for pylon height. Locking mechanism is placed inside the pyramid dome. Build height is 29 mm.</i>
Matériau - Material	Aluminium et Titane - Aluminium and Titanium
Dimensions - Dimensions	A = 29 mm
Limite de poids - Weight limit	100 kg
Conditionnement - Packaging	Livré avec plongeur - Comes with pin



Accrochage distal "poids plume" - Feather light distal attachments

Référence	XA10P-2CR	XA10P-1LI
Type de plongeur - Pin type	Plongeur cranté - Shuttle pin	Plongeur lisse - Smooth pin
Description	Système d'accrochage distal très léger et offrant un très faible encombrement. Disponible en 2 versions (pour plongeur cranté ou lisse) <i>Lightweight and small distal attachment system Available in 2 versions (for shuttle or smooth pin)</i>	
Matériau - Material	Plastique / Inox - Plastic / Stainless steel	
Conditionnement - Packaging	Livré avec plongeur - Comes with pin	



Accessoires - Accessories

Références	XA10P-1LI10	XA10P-1LI11
Description	Pointe de montage <i>Centering tool</i>	Bouchon de protection <i>Protective cap</i>
Matériau - Material	Acier inoxydable - Stainless steel	
Dimensions - Dimensions	A = 75 mm	



## Distal attachments

### Accrochage distal à cordelette - Lanyard locking system

<b>Référence</b>	<b>XA10D</b>
<b>Application - Use</b>	Pour prothèse tibiale ou fémorale. Facilite le chaussage dans des cas de moignons flasques. <i>For AK or BK prosthesis. Will ease fitting of socket in case of flaccid stump.</i>
<b>Matériau - Material</b>	Aluminium - Aluminium
<b>Compatibilité - Compatibility</b>	Platine 4 trous standard - 4 hole adapter
<b>Conditionnement - Packaging</b>	Livré complet avec kit de fabrication - Complete kit with fabrication kit



### Accrochage distal - Distal attachment

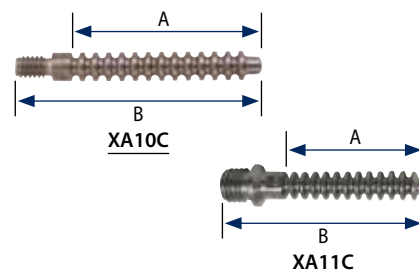
<b>Référence</b>	<b>XA10N</b>
<b>Application - Use</b>	Emboîtures stratifiées - Laminated socket
<b>Matériau - Material</b>	Nylon renforcé - Pyramide en acier inox <i>Reinforced Nylon body - Stainless steel pyramid</i>
<b>Compatibilité - Compatibility</b>	Plongeur à crémaillère XA10C - Toothed pin
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	100 kg
<b>Conditionnement - Packaging</b>	Livré avec plongeur - Comes with pin



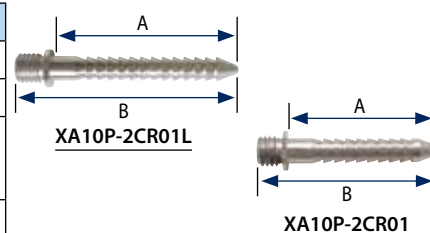
Plongeur à crémaillère  
Toothed pin

### Plongeurs - Pin

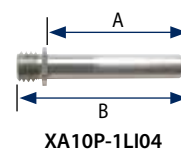
<b>Références</b>	<b>XA10C</b>	<b>XA11C</b>
<b>Description - Description</b>	Plongeur à crémaillère - Toothed pin	
<b>Matériau - Material</b>	Acier inoxydable - Stainless steel	
<b>Dimensions - Dimensions</b>	A = 50 mm B = 68 mm 1/4 - 20	A = 38 mm B = 56 mm M 10
<b>Compatibilité - Compatibility</b>	XA10N, XA10K, XA10KP	XA11Ti28, XA11Ti26, XA11-A25



<b>Références</b>	<b>XA10P-2CR01</b>	<b>XA10P-2CR01L</b>
<b>Description - Description</b>	Plongeur cranté - Shuttle pin	
<b>Matériau - Material</b>	Acier inoxydable - Stainless steel	
<b>Dimensions - Dimensions</b>	A = 46 mm B = 55 mm M10	A = 60 mm B = 72 mm M10
<b>Compatibilité - Compatibility</b>	XA10P-2CR, XA10P-1LI	

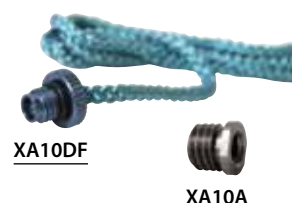


<b>Référence</b>	<b>XA10P-1LI04</b>
<b>Description - Description</b>	Plongeur lisse - Smooth pin
<b>Matériau - Material</b>	Acier inoxydable - Stainless steel
<b>Dimensions - Dimensions</b>	A = 46 mm B = 55 mm M10
<b>Compatibilité - Compatibility</b>	XA10P-2CR, XA10P-1LI



### Accessoires - Accessories

<b>Références</b>	<b>XA10DF</b>	<b>XA10A</b>
<b>Description - Description</b>	Cordelette pour XA10D - M10 <i>Cord system for XA10D - M10</i>	Réducteur - 1/4-20 / M10 <i>Reducer - 1/4-20 / M10</i>
<b>Compatibilité - Compatibility</b>	XA10D	Manchons Alps ou WintersGel, XA10C





**Pour prothèses tibiales - For BK prothesis**

Référence	XE0400
Application <i>Use</i>	Prothèse tibiale ou fémorale. Emboîture stratifiée ou thermoplastique <i>BK or AK prothesis Laminated or thermoplastic socket</i>
Description <i>Description</i>	Valve automatique. Débit d'air 1/2 PSI Ouverture par bouton à glissement <i>Automatic expulsion valve. 1/2 PSI Slide button release</i>
Dimensions - <i>Dimensions</i>	Ø 31 mm



Référence	XE0202
Application <i>Use</i>	Prothèse tibiale. Emboîture stratifiée (également thermoplastique en utilisant la rondelle XE0202M) <i>BK prothesis Laminated socket (can be used for thermoplastic with threaded housing XE0202M)</i>
Description <i>Description</i>	Valve automatique. Débit d'air 1/2 PSI Ouverture par bouton poussoir <i>Automatic expulsion valve. 1/2 PSI Push button release</i>
Dimensions - <i>Dimensions</i>	Ø 24,5 mm

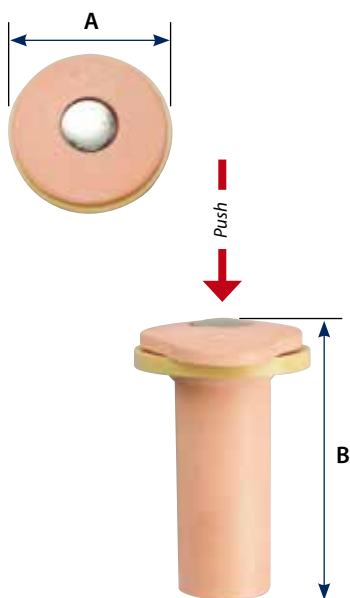


**XE0202M**



**Pour prothèses fémorales - For AK prothesis**

Référence	XE0002
Application <i>Use</i>	Prothèse fémorale stratifiée ou thermoplastique <i>Laminated or thermoplastic socket</i>
Description <i>Description</i>	Valve automatique. Débit d'air 1/2 PSI Ouverture par bouton poussoir <i>Automatic expulsion valve. 1/2 PSI Push button release</i>
Dimensions - <i>Dimensions</i>	Ø 41 mm



Référence	F40
Application <i>Use</i>	Prothèse fémorale stratifiée ou thermoplastique <i>Laminated or thermoplastic socket</i>
Description <i>Description</i>	Valve caoutchouc simple plate Ouverture par bouton poussoir <i>Flat rubber valve Push button release</i>
Dimensions - <i>Dimensions</i>	A = Ø 40 mm

Référence	F43
Application <i>Use</i>	Prothèse fémorale stratifiée <i>Laminated socket</i>
Description <i>Description</i>	Valve caoutchouc simple avec tube Ouverture par bouton poussoir <i>Rubber valve with tube Push button release</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	A = Ø 36 mm B = 62 mm



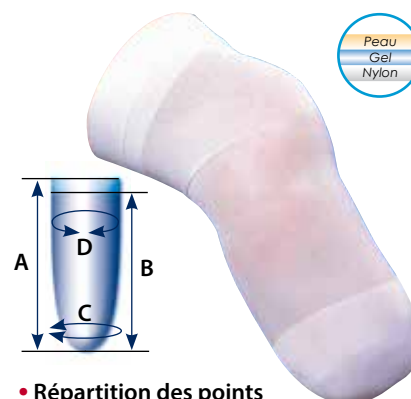
Gel copolymère enrichi d'une huile minérale permettant à la fois de protéger le membre résiduel des pressions et frottements et également de l'hydrater.  
Copolymer gel based on a vitamin enhanced mineral oil protects the skin, from pressure and friction strengths while moisturizing and softening it.

## Sheaths and socks

### Gaine tibiale Silosheath - BK Silosheath

Référence	XS133				
<b>Description</b> <i>Description</i>	Gaine tibiale fine enduite de gel copolymère en contact avec la peau <i>Thin BK sheath with copolymer gel in contact with skin</i>				
<b>Matière</b> <i>Material</i>	Gaine nylon - Gel copolymère enrichi - Épaisseur 2 mm <i>Nylon sheath - Vitamin enhanced copolymer gel - 2 mm thickness</i>				
<b>Dimensions - Dimensions</b>		A	B	C	D
<b>Tailles - Sizes</b>	2	38 - 43 cm	25 cm	18 - 27 cm	18 - 30 cm
	3	38 - 43 cm	25 cm	20 - 32 cm	20 - 36 cm
	4	43 - 48 cm	33 cm	20 - 32 cm	20 - 36 cm
	5	43 - 48 cm	33 cm	23 - 36 cm	23 - 41 cm
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XS1333 <i>Give the reference and the size - Ex. : XS1333</i>				

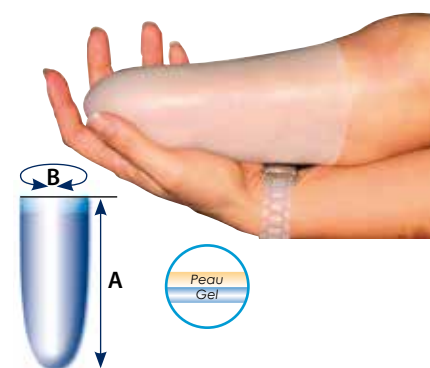
SILIPOS®



- Répartition des points de pression  
*Shares out pressure points and avoids friction*
- Évite les frottements  
*Help control cutaneous aspect*

### Gaine tibiale distal roll-on - BK sheath distal roll-on

Référence	XS148		
<b>Description</b> <i>Description</i>	Gaine 100 % gel multiusage (tibiale, coudière de suspension, ...) <i>Multi-use 100 % copolymer sheath (BK prosthesis, arm suspension, ...)</i>		
<b>Matière</b> <i>Material</i>	100 % gel copolymère enrichi - Épaisseur uniforme de 2 mm <i>100 % vitamin enhanced copolymer gel - Uniform 2 mm thickness</i>		
<b>Dimensions - Dimensions</b>		A	B
<b>Tailles - Sizes</b>	1	15 cm	18,5 cm
	2	15 cm	21,5 cm
	3	15 cm	23,5 cm
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XS1482 <i>Give the reference and the size - Ex. : XS1482</i>		
<b>Conditionnement - Packaging</b>	La paire - <i>The pair</i>		



- Permet de modeler les moignons difficiles  
*Help to re-shape difficult stumps*

### Bonnet tibial cushion - Cushon BK sock

Référence	XS125		
<b>Description</b> <i>Description</i>	Bonnet tibial épais enduit de gel copolymère entre 2 épaisseurs de tissu <i>Cotton sock with copolymer gel between two layers of fabric</i>		
<b>Matière</b> <i>Material</i>	Bonnet coton - Gel copolymère enrichi <i>Cotton sock - Enhanced copolymer gel</i>		
<b>Tailles - Sizes</b>	1	2	3
<b>Dimensions</b> <i>Dimensions</i>	A = 25 cm B = 33 cm C = 18 - 28 cm D = 20 - 33 cm	A = 30 cm B = 38 cm C = 20 - 36 cm D = 25 - 38 cm	A = 30 cm B = 38 cm C = 25 - 41 cm D = 30 - 43 cm
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XS1252 <i>Give the reference and the size - Ex. : XS1252</i>		



- Confort extrême  
*Extreme comfort*
- Excellent rapport qualité/prix  
*Excellent value for money*

### Bonnet en CoolMax™ pour amputation partielle d'avant-pied

CoolMax™ sock for partial foot amputation

Référence	XS1080
<b>Description</b> <i>Description</i>	Bonnet en CoolMax™ enduit de gel copolymère pour amputation partielle de pied <i>CoolMax™ sock with copolymer gel for partial foot amputation</i>
<b>Matière</b> <i>Material</i>	CoolMax™ - Gel copolymère enrichi <i>CoolMax™ - Enhanced copolymer gel</i>
<b>Dimensions</b> <i>Dimensions</i>	Taille unique - Longueur : 30 cm <i>One size - Length : 30 cm</i>





BK simples sheaths and sock

SOCKET & STUMP COMFORT - EMBOÎTURE & CONFORT DU MOIGNON



X52

X52P

**Gaines pour tibiales - BK sheaths**

Références	X52	X52P					
<b>Description</b> <i>Description</i>	Gaine tibiale fine <i>Thin BK sheath</i>	Gaine tibiale fine perforée <i>Thin BK sheath with distal opening</i>					
<b>Matière</b> <i>Material</i>	90 % Nylon - 10 % Lycra <i>90 % Nylon - 10 % Lycra</i>	90 % Nylon - 10 % Lycra Renfort silicone <i>90 % Nylon - 10 % Lycra Silicone reinforcement</i>					
<b>Dimensions</b> <i>Dimensions</i>	Circonférence extensible jusqu'à 50 cm <i>Can be stretched up to 50 cm</i>						
<b>Longueur - Length</b>	20 cm	25 cm	30 cm	35 cm	40 cm	45 cm	50 cm
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : X52P25 <i>Give the reference and the length - Ex. : X52P25</i>						



**Gaine Silver**

- Antimicrobien  
*Anti-microbial*
- Contient 11% d'argent  
*Contains 11 % silver*

**Gaines pour tibiales - BK sheaths**

Référence	X57		
<b>Description</b> <i>Description</i>	Gaine tibiale fine antimicrobienne <i>Anti-microbial sheath for BK</i>		
<b>Matière</b> <i>Material</i>	84% Nylon - 11% Argent - 5% Lycra <i>84% Nylon - 11% Silver - 5% Lycra</i>		
<b>Dimensions</b> <i>Dimensions</i>	Circonférence extensible jusqu'à 50 cm <i>Can be stretched up to 50 cm</i>		
<b>Longueur - Length</b>	30 cm	35 cm	40 cm
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : X5735 <i>Give the reference and the length - Ex. : X5735</i>		



**Bonnets pour tibiales - BK socks**

Référence	X53						
<b>Description</b> <i>Description</i>	Bonnet tibiale coton fin <i>Thin cotton sock</i>						
<b>Matière</b> <i>Material</i>	80 % Coton - 20 % Lycra <i>80 % Cotton - 20 % Lycra</i>						
<b>Dimensions - Dimensions</b>	Circonférence extensible jusqu'à 45 cm - <i>Can be stretched up to 45 cm</i>						
<b>Longueur - Length</b>	20 cm	25 cm	30 cm	35 cm	40 cm	45 cm	50 cm
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : X5325 <i>Give the reference and the length - Ex. : X5325</i>						

## BK simples sheaths and sock

### Bonnets pour tibiales - BK socks

Références	X51	X51P
<b>Description</b> <i>Description</i>	Bonnet tibiale coton bouclette <i>Terry cloth BK sock</i>	Bonnet tibiale coton bouclette perforé <i>Terry cloth BK sock with distal opening</i>
<b>Matière</b> <i>Material</i>	85 % Coton - 15 % Lycra <i>85 % Cotton - 15 % Lycra</i>	85 % Coton - 15 % Lycra Renfort silicone <i>85 % Cotton - 15 % Lycra Silicone reinforcement</i>
<b>Dimensions - Dimensions</b>	Circonférence extensible jusqu'à 40 cm - <i>Can be stretched up to 40 cm</i>	
<b>Longueur - Length</b>	20 cm	25 cm   30 cm   35 cm   40 cm   45 cm   50 cm
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : X51P25 <i>Give the reference and the length - Ex. : X51P25</i>	



X51

X51P

### Bonnets coton bi-épaisseur - Dual thickness BK socks

Composé d'une partie coton bouclette épais et d'une partie coton fin, ces bonnets offrent une réponse idéale dans des cas de variation de volume non-uniforme.

*The combination of terry cloth and thin cotton in the same sock offers an optimal answer to uneven volume changes.*

Références	X51DF	X51DFP
<b>Description</b> <i>Description</i>	Bonnet coton bi-épaisseur Partie distale fine <i>Dual thickness cotton sock Thin distal part</i>	Bonnet coton bi-épaisseur Partie distale fine Avec perforation distale <i>Dual thickness cotton sock Thin distal part - With distal opening</i>
<b>Matière</b> <i>Material</i>	90 % Coton - 10 % Nylon/Lycra <i>90 % Cotton - 10 % Nylon/Lycra</i>	
<b>Dimensions - Dimensions</b>	Circonférence extensible jusqu'à 40 cm - <i>Can be stretched up to 40 cm</i>	
<b>Longueur - Length</b>	30 cm	35 cm   40 cm   45 cm
<b>Changement d'épaisseur (A)</b>	10 cm	15 cm   20 cm
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : X51DF35 <i>Give the reference and the length - Ex. : X51DF35</i>	



X51DF

X51DFP

Références	X51PF	X51PFP
<b>Description</b> <i>Description</i>	Bonnet coton bi-épaisseur Partie proximale fine <i>Dual thickness cotton sock Thin proximal part</i>	Bonnet coton bi-épaisseur Partie proximale fine Avec perforation distale <i>Dual thickness cotton sock Thin proximal part - With distal opening</i>
<b>Matière</b> <i>Material</i>	90 % Coton - 10 % Nylon/Lycra <i>90 % Cotton - 10 % Nylon/Lycra</i>	
<b>Dimensions - Dimensions</b>	Circonférence extensible jusqu'à 40 cm - <i>Can be stretched up to 40 cm</i>	
<b>Longueur - Length</b>	30 cm	35 cm   40 cm   45 cm
<b>Changement d'épaisseur (A)</b>	10 cm	15 cm   20 cm
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : X51PF35 <i>Give the reference and the length - Ex. : X51PF35</i>	



X51PF

X51PFP



X55



X55P

**Gaines pour fémorales - AK sheaths**

Références	X55		X55P	
<b>Description</b> <i>Description</i>	Gaine fémorale fine <i>Thin AK sheath</i>		Gaine fémorale fine perforée <i>Thin AK sheath with distal opening</i>	
<b>Matière</b> <i>Material</i>	90 % Nylon - 10 % Lycra <i>90 % Nylon - 10 % Lycra</i>		90 % Nylon - 10 % Lycra Renfort silicone <i>90 % Nylon - 10 % Lycra Silicone reinforcement</i>	
<b>Dimensions</b> <i>Dimensions</i>	Extensible jusqu'à 65 cm en proximal et 40 cm en distal <i>Can be stretched up to 65 cm proximally and 40 cm distally</i>			
<b>Longueur - Length</b>	30 cm	35 cm	40 cm	45 cm
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : X55P35 <i>Give the reference and the length - Ex. : X55P35</i>			



X56



X56P

**Bonnets pour fémorales - AK socks**

Références	X56		X56P	
<b>Description</b> <i>Description</i>	Bonnet fémorale coton bouclette <i>Terry cloth AK sock</i>		Bonnet fémorale coton bouclette perforé <i>Terry cloth AK sock with distal opening</i>	
<b>Matière</b> <i>Material</i>	85 % Coton - 15 % Lycra <i>85 % Cotton - 15 % Lycra</i>		85 % Coton - 15 % Lycra Renfort silicone <i>85 % Cotton - 15 % Lycra Silicone reinforcement</i>	
<b>Dimensions</b> <i>Dimensions</i>	Extensible jusqu'à 55 cm en proximal et 40 cm en distal <i>Can be stretched up to 55 cm proximally and 40 cm distally</i>			
<b>Longueur - Length</b>	30 cm	35 cm	40 cm	45 cm
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : X56P35 <i>Give the reference and the length - Ex. : X56P35</i>			

Comfort accessories

Coussinets silicone - Silicone pads

Référence	XA50				
Description <i>Description</i>	Coussinet silicone pouvant être utilisé dans l'emboîture ou dans un manchon gel <i>Silicone pads to be used inside a socket or liner</i>				
Dimensions - Dimensions	Ø 55 mm	Ø 65 mm	Ø 80 mm	Ø 95 mm	Ø 105 mm
Tailles - Sizes	01	02	03	04	05
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA5002 <i>Give the reference and the size - Ex. : XA5002</i>				



- Améliore le confort  
*Improved comfort*
- Apporte un capitonnage distal supplémentaire  
*Extra distal padding*
- Extrêmement résistant  
*Hard-wearing*

Plaques de gel avec tissu - Gel squares with nylon fabric

Références	XS1580	XS1581
Description <i>Description</i>	Plaque de gel copolymère enrichi revêtue sur une face de nylon pouvant être découpée et collée sur n'importe quel support, pour diminuer les points de pression et les frottements <i>Vitamin enhanced copolymer gel square with nylon fabric on one or two sides than can be cut and stuck on any support to reduce pressure point and friction</i>	
Matière <i>Material</i>	Gel copolymère 4 mm + tissu nylon sur <u>une</u> face <i>4 mm copolymer gel + nylon fabric on <u>one</u> side</i>	Gel copolymère 4 mm + tissu nylon sur <u>deux</u> faces <i>4 mm copolymer gel + nylon fabric on <u>two</u> sides</i>
Dimensions - Dimensions	400 x 500 mm	



- Très extensible  
*Stretchable*
- Soulage les points de pression  
*Reduce pressure points*

Bandes de gel - Rolls of copolymer gel

Références	XS1120	XS1121
Description <i>Description</i>	Bande de gel copolymère enrichi avec une face tissu et une face adhésive pouvant être découpée et collée sur n'importe quel support pour diminuer les points de pression et les frottements <i>2 mm thick rolls of copolymer gel lined with nylon fabric with adhesive backing. Reduce shear forces, friction and pressure.</i>	
Matière <i>Material</i>	Gel copolymère enrichi 2 mm revêtu sur une face de nylon et d'adhésif sur l'autre face <i>2 mm copolymer gel lined with nylon fabric on one side and adhesive on the other</i>	
Dimensions - Dimensions	100 x 900 mm	200 x 900 mm



- Indispensable en déplacement  
*Very useful for "onsite" solution*

Lotion prothétique - Prosthetic lotion

Référence	XA9010
Description <i>Description</i>	Lotion 100 % silicone, aidant à assouplir les peaux sèches et sensibles <i>100 % silicone skin lotion helps to smooth dry, sensitive skin</i>
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Manchons silicone, uréthane et copolymère <i>Silicone, urethane and copolymer liners</i>



- Permet d'améliorer l'aspect cutané  
*Improve skin aspect*



**Kits tibiaux**

*BK kits*

*page 51*

**Kits fémoraux**

*AK kits*

*page 52*

**Kits manchons et suspension**

*Liner and suspension set*

*pages 53 -54*



## BK kits



Gamme **HYDRO**  
RÉSISTANTE À L'EAU

Références	GSTFX01 (1)	GSTFX02 (2)	GSTFX05 (3)
Gamme - Range	<b>STARFLEX</b>		
Application Use	Emboîture thermoplastique ou stratifiée Thermoplastic or laminated socket	Emboîture stratifiée Laminated socket	Emboîture stratifiée renforcée Large laminated socket
Composition Composition	C42STMX, C39STFX, B20STFX, B2020STFX	CA110STFX, B20STFX, B2020STFX	CA111STMX, B20STFX, B2020STFX
Matériau - Material	Alliage léger / Tube alliage léger - Light alloy / Light alloy tube		
Poids - Weight	450 g	335 g	425 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg		
Conditionnement - Packaging	Un ensemble complet par sachet - One complete set per pack		

Références	GSTMX01 (4)	GSTMX02 (5)	GSTMX05 (6)
Gamme - Range	<b>STARMAX</b>		
Application Use	Emboîture thermoplastique ou stratifiée Thermoplastic or laminated socket	Emboîture stratifiée Laminated socket	Emboîture stratifiée renforcée Large laminated socket
Composition Composition	C42STMX, C39STMX, B20STMX, B2020STMX	CA110STMX, B20STMX, B2020STMX	CA111STMX, B20STMX, B2020STMX
Matériau - Material	Acier inoxydable / Tube alliage léger - Stainless steel / Light alloy tube		
Poids - Weight	560 g	484 g	502 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg		
Conditionnement - Packaging	Un ensemble complet par sachet - One complete set per pack		

Référence	GTI02 (7)
Gamme - Range	<b>TITANE</b>
Application Use	Emboîture stratifiée Laminated socket
Composition - Composition	CA110Ti, B2040Ti, B20Ti
Matériau - Material	Titane / Tube alliage léger - Titanium / Light alloy tube
Poids - Weight	424 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg
Conditionnement - Packaging	Un ensemble complet par sachet - One complete set per pack

AK kits

Tarif spécial kits

Special pricing

Simplification de commande

Easier to order

- **Genou monoaxial à verrou**  
*Single axis locking knee*
- **Complet avec système de déverrouillage**  
*Complete with lock lever system*
- **Réglage en rotation du connecteur proximal**  
*Rotatable proximal adapter*



GSTFX07



GFK050

Gamme  
**Enfant**

Références	GSTFX07	GFK050
Gamme - Range	<b>STARFLEX</b>	
Application <i>Use</i>	Prothèse provisoire et définitive <i>Temporary and definitive prosthesis</i>	
Composition - Composition	CA113STMX, C11-CA1 (p. 12), B2040STFX	C29 (p. 13), B2530, C3320, C91
Matériau - Material	Alliage léger / Acier inoxydable / Tube alliage léger - <i>Light alloy / Stainless steel / Light alloy tube</i>	
Poids - Weight	969 g	620 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg	55 kg
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et le côté - Ex. : GSTFX07-Droit <i>Give the reference and the side - Ex. : GSTFX07-Right</i>	Indiquer la référence <i>Give the reference</i>
Conditionnement - Packaging	Un ensemble complet par sachet - <i>One complete set per pack</i>	

## Liner and suspension set

**Tarif spécial kits**

Special pricing

**Simplification de commande**

Easier to order

KITS KITS



x2

- Gel copolymère 3 mm  
3 mm copolymer gel

### Ensembles genouillères de suspension - Suspension sleeves sets

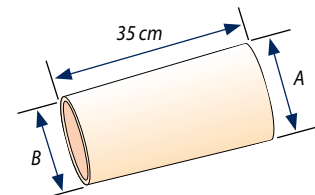
Référence	GXA32FR01					
Type	Genouillère copolymère renforcée XA32FR (p. 34) x 2 Reinforced copolymer suspension sleeve XA32FR (p. 34) x 2					
Mesures	Circonférence à 10 cm au dessus de l'axe du genou Circumference taken 10 cm above knee axis					
Tailles - Sizes	20 - 24 cm 16	25 - 30 cm 20	31 - 34 cm 24	35 - 37 cm 26	38 - 40 cm 28	41 - 45 cm 32
Pour commander	Indiquer la référence et la taille - Ex. : GXA32FR01-20 Give the reference and size - Ex. : GXA32FR01-20					
Conditionnement	Une paire de genouillères par sachet A pair of sleeves per pack					



x2

### Ensembles genouillères de suspension - Suspension sleeves sets

Référence	GXD30					
Type	Genouillère de suspension en gel copolymère revêtue d'un textile de protection. L'épaisseur de gel de 2 mm permet une totale liberté de flexion, tout en assurant une parfaite liaison et étanchéité de l'emboîture. Copolymer gel suspension sleeve with fabric. The low thickness of gel (2 mm) will give full liberty in flexion while offering perfect linkage of socket to the limb.					
Application - Use	Activité moyenne à élevée - Moderate activity					
Tailles - Sizes	16 - 24 cm 10 - 17 cm XS	23 - 34 cm 15 - 22 cm S	29 - 43 cm 21 - 30 cm M	36 - 51 cm 28 - 42 cm L	42 - 60 cm 34 - 50 cm XL	52 - 73 cm 38 - 55 cm XXL
Pour commander	Indiquer la référence et la taille - Ex. : GXD30-M Give the reference and the size - Ex. : GXD30-M					







Tarif spécial kits

Special pricing

Simplification de commande

Easier to order

Ensemble manchon / accrochage - Lock / valve and liner sets

Référence	GXA36DT01					
Type <i>Type</i>	Manchon copolymère XA36DT (p. 31) et accrochage à crémaillère XA10N (p. 37) <i>Copolymer liner XA36DT (p. 31) and clutch lock XA10N (p. 37)</i>					
Mesures <i>Measures</i>	Mesurer la circonférence à 6 cm de l'extrémité distale <i>Circumference taken 6 cm from the distal end</i>					
Tailles - Sizes	20 - 23 cm 20	24 - 25 cm 24	26 - 27 cm 26	28 - 31 cm 28	32 - 35 cm 32	36 - 44 cm 38
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : GXA36DT01-32 <i>Give the reference and size - Ex. : GXA36DT01-32</i>					
Conditionnement <i>Packaging</i>	Un ensemble complet par sachet <i>One complete set per pack</i>					



Ensemble manchon / accrochage - Lock / valve and liner sets

Référence	GXA36FR					
Type <i>Type</i>	Manchon copolymère sans accrochage distal XA36FR (p. 31) et valve tibiale XE0202 (p. 38) <i>Copolymer liner without dista attachment XA36FR (p. 31) and expulsion valve XE0202 (p. 38)</i>					
Mesures <i>Measures</i>	Mesurer la circonférence du moignon à 6 cm de l'extrémité distale <i>Circumference taken 6 cm from the distal end</i>					
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : GXA36FR01-32 <i>Give the reference and size - Ex. : GXA36FR01-32</i>					
Conditionnement <i>Packaging</i>	Un ensemble complet par sachet <i>One complete set per pack</i>					

## **Pied / Cheville**

*Foot / Ankle*

*page 56*

## **Genou / Hanche**

*Knees / Hip joint*

*page 57*

## **Ferrures**

*Joints*

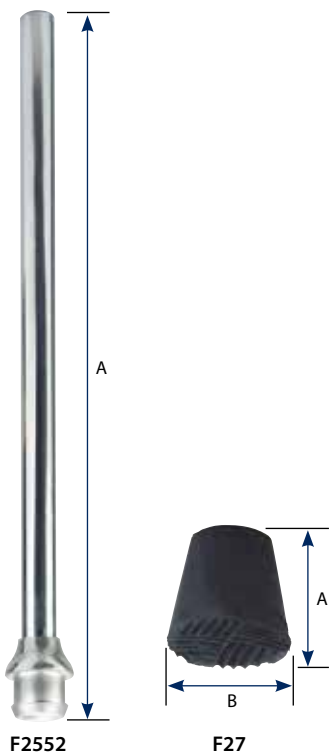
*page 58*

## **Accessoires**

*Accessories*

*page 59*





**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 - Carbon fiber
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 - Poplar	
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
<b>Description</b> <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>
<b>Matériau</b> <i>Material</i>	Alliage léger <i>Light alloy</i>
<b>Dimensions</b> <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
<b>Poids - Weight</b>	De 610 à 680 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	100 kg
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la circonférence souhaitée - Ex. : C5034 <i>Give the reference and the corresponding circumference - Ex. : C5034</i>

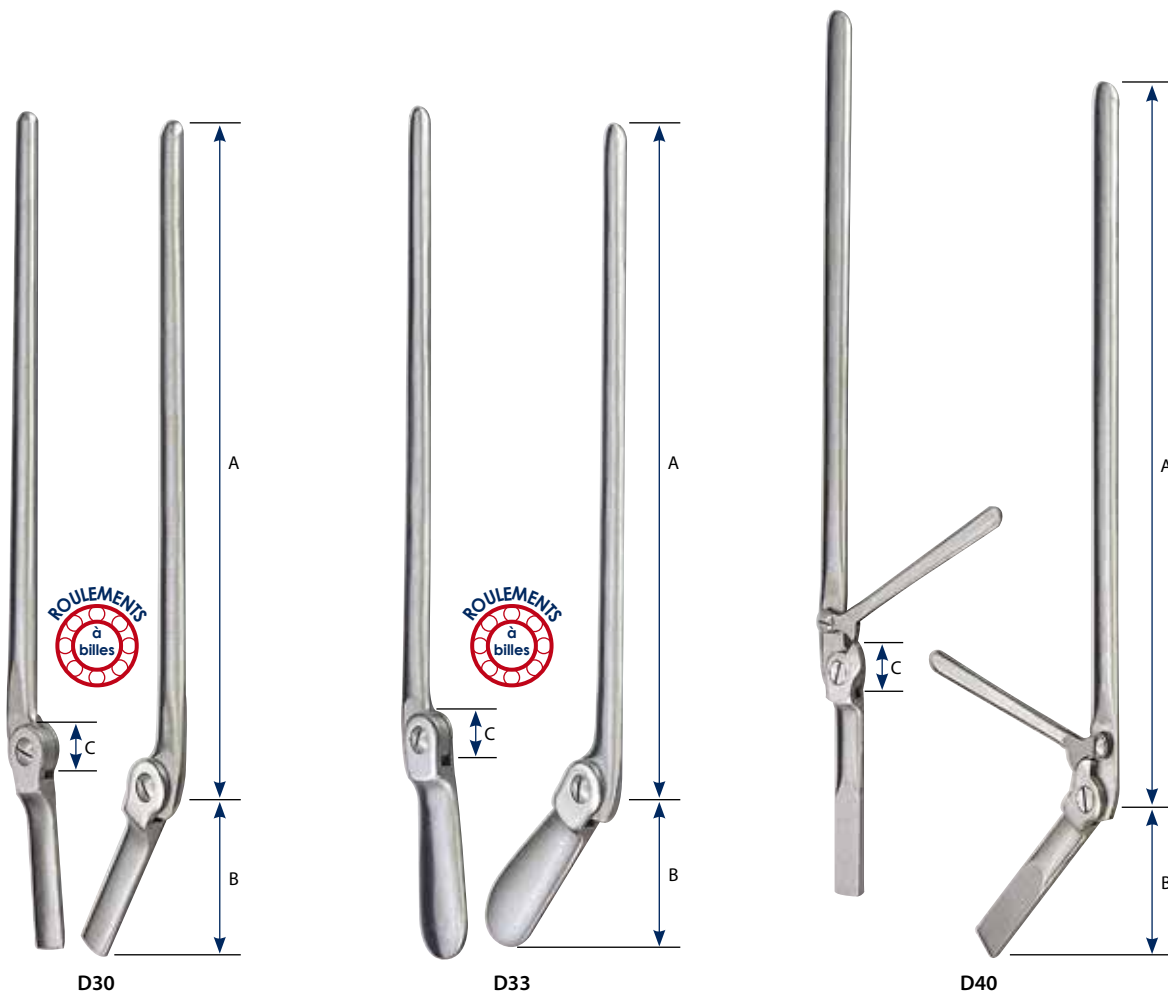


## Genou polyuréthane - Exoskeletal polyurethan knee

Référence	C70
<b>Description</b> <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>
<b>Matériaux</b> <i>Materials</i>	Corps du genou en mousse rigide de polyuréthane - Étrier alliage léger <i>Body = polyurethan - Stirrup = light alloy</i>
<b>Dimensions</b> <i>Dimensions</i>	Circonférence proximale A = 500 mm
<b>Poids - Weight</b>	950 g
<b>Limite de poids - Weight limit</b>	100 kg







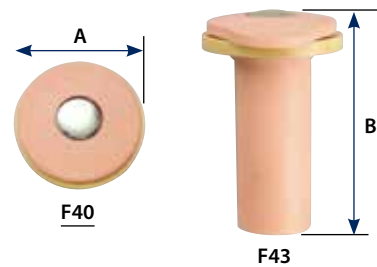
Ferrures - Joints

Références	D30	D31	D33	D34	D40	D41
<b>Description</b> <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>	
<b>Matériau - Material</b>	Acier - Steel					
<b>Dimensions</b> <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
<b>Poids - Weight</b>	650 g	600 g	780 g	740 g	1,550 kg	1,350 kg
<b>Conditionnement</b> <i>Packaging</i>	Une paire d'articulation par sachet <i>One pair of joints per sachet</i>					

## Accessories

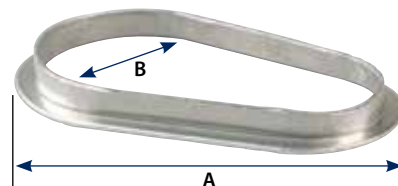
## Valve plate - Flat valve

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



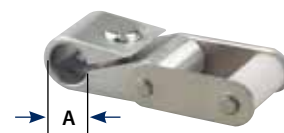
## Fenêtre triangulaire - Triangular housing

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



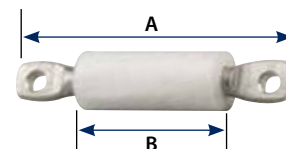
## Poulie centrale - Central pulley

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



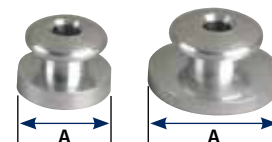
## Plaquette pour cheik - Extension limiter plate (for cheik)

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





## General supplies and equipments

## Bande résine Nemoa™ - Nemoa™ casting tape

Référence	WB20
Description <i>Description</i>	<p>Bande de résine synthétique pour la réalisation d'immobilisations très légères ou comme renfort dans des applications prothétiques (renfort de fixation temporaire d'emboîture). 20 fois plus résistant et 5 fois plus léger que les bandes plâtrées traditionnelles. Élasticité dans tous les plans pour une prise de moulage simple et précise sans plis. Résistant à l'humidité et perméable à l'air évitant ainsi les problèmes cutanés. Emet beaucoup moins de particule lors de sa découpe. (Temps de prise : 5 min).</p> <p><i>Nemoa™ cast has been designed for use in the construction of most common orthopedic casts, as well as specialized prosthetic and orthotic devices. At least 20 times stronger than traditional plaster of paris cast. Multidirectional stretch which makes it easier to wrap and shape the contours without tucking or folding. Moisture resistance and porosity preventing bad odors and skin contagious. Produces significantly much less dust than fiber glass products during removal with cast saw. (Setting : 5 min).</i></p>
Dimensions <i>Dimensions</i>	<p>Largeur de 50, 75, 100 et 125 mm et longueur de 3,60 m <i>Width : 50, 75, 100 and 125 mm and length : 3,60 m</i></p>
Pour commander <i>Ordering info</i>	<p>Indiquer la référence et la largeur (mm) - Ex. : WB20-50 <i>Give the reference and the width (mm) - Ex. : WB20-50</i></p>
Conditionnement - Packaging	Lot de 10 - Pack of 10



## Gaine hyper-extensible de finition - Hyper-elastic tubular sheath for finishing

Référence	W54A-30
Description <i>Description</i>	<p>Gaine 100 % polyamide hyper-extensible utilisable dans de nombreuses applications, comme en couche de finition pour les stratifications par exemple.</p> <p><i>100 % hyper-elastic polyamid sheath can be used in many ways as for example final finishing layer for laminated sockets.</i></p>
Dimensions <i>Dimensions</i>	<p>Largeur de 6 cm <i>Width : 6 cm</i></p>
Conditionnement <i>Packaging</i>	<p>Rouleau de 30 m environ <i>Approx. 30 m roll</i></p>



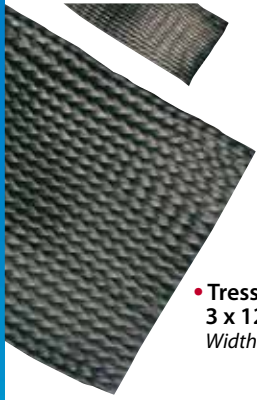
## Chaussette polyamide "Ultra stretch" - Polyamid sheath "Ultra stretch"

Référence	W54G01
Description <i>Description</i>	<p>Chaussette polyamide hyper extensible multiusage (drainage de résine, couche de finition sur stratification carbone, renfort textile pour manchon silicone, ...)</p> <p><i>Hyper elastic polyamid sock used for many applications (finish layer for carbon lamination, help drain resin, reinforcement for custom-made silicon liner, ...)</i></p>
Pour commander <i>Ordering info</i>	<p>Indiquer la référence et la quantité - Ex. : W54G01-50 <i>Give the reference and the quantity - Ex. : W54G01-50</i></p>
Conditionnement <i>Packaging</i>	<p>Lot de 50 ou 100 chaussettes <i>Sold by 50 or 100 sheath</i></p>

- Avec couture distale  
*With distal seam*



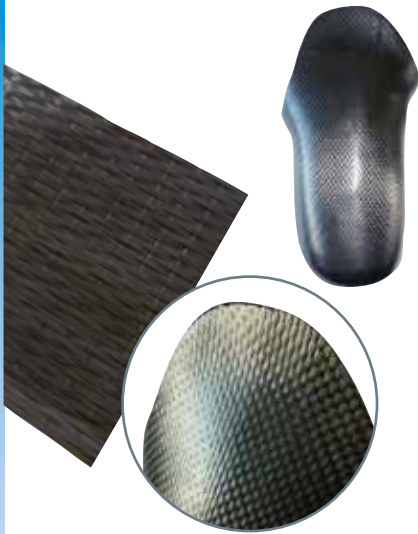




• Tresse en 150 mm  
3 x 12 k  
Width 150 mm : 3 x 12 k

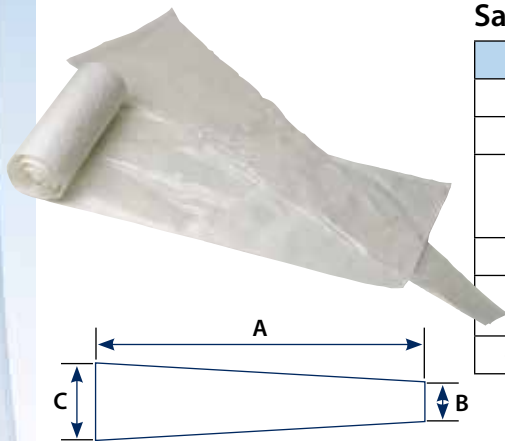
**Tresse tubulaire carbone - Woven carbon fiber stockinette**

Référence	W57GA
Description <i>Description</i>	Tresse tubulaire carbone 12 k (sauf largeur 150 mm - 3 x 12 k) <i>Woven carbon fiber 12 k (except width 150 mm - 3 x 12 k)</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	Largeur à plat : 80, 100, 114, 125, 150, 190 mm <i>Flat width : 80, 100, 114, 125, 150, 190 mm</i>
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la largeur - Ex. : W57GA-080 <i>Give the reference and the width - Ex. : W57GA-080</i>
Conditionnement <i>Packaging</i>	Vendu au mètre <i>Sold by the meter</i>



**Gaine carbone UD élastique - Carbon UD stockinette**

Référence	W57UD-150
Description <i>Description</i>	Tresse carbone UD (unidirectionnelle) avec trame élastique qui permet d'épouser les formes les plus complexes tout en gardant la trame carbone toujours bien orientée. Gaine à utiliser pour un rendu carbone naturel intérieur/extérieur. Nous recommandons d'utiliser la résine spéciale carbone W0905. <i>Woven carbon UD stockinette containing an elastic weft thread allowing the carbon threads to keep a 0° orientation, regard less of their diameter for axial reinforcement of thin-walled, high strength resin laminates.</i>
Dimensions <i>Dimensions</i>	Largeur à plat : 150 mm <i>Flat width : 150 mm</i>
Conditionnement <i>Packaging</i>	Vendu au mètre <i>Sold by the meter</i>



**Sac PVA standards - Standard PVA bags**

Référence	W56								
Matière - <i>Material</i>	PVA								
Dimensions - <i>Dimensions</i>		A	B	C		A	B	C	
Taille - <i>Size</i>	1	102 cm	5 cm	10 cm	4	102 cm	5 cm	25 cm	
	2	102 cm	5 cm	15 cm	5	102 cm	5 cm	30 cm	
	3	102 cm	5 cm	20 cm	6	102 cm	5 cm	35 cm	
Compatibilité - <i>Compatibility</i>	Résine acrylique de type Jantacryl - <i>Acrylic resins of type Jantacryl</i>								
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : W56-2 <i>Give the reference and the size - Ex. : W56-2</i>								
Conditionnement - <i>Packaging</i>	Boîte de 20 sacs - <i>A box of 20 bags</i>								

**Bande adhésive PVA - PVA adhesive tape**



Référence	W56A-33
Matière - <i>Material</i>	Polyéthylène
Dimensions <i>Dimensions</i>	Largeur : 25 mm - Longueur : 50 m <i>Width : 25 mm - Length : 50 m</i>
Conditionnement - <i>Packaging</i>	Vendu au rouleau - <i>Sold by roll</i>

## General supplies and equipments



- Colle et répare plastiques, composites, aluminium, acier, plâtre, et pratiquement tous les matériaux régulièrement utilisés en orthopédie.

*Bond and repair plastics, aluminium, steel, plaster and nearly anything you can think of commonly used in the O&P sector*

- Réduit de plus de 90 % les temps de collage par rapport aux solutions acryliques

*Decrease by more than 90% bonding time usually observed with acrylic resins*

- Sans odeurs et non-toxique, ne nécessite pas d'équipements spéciaux pour sa mise en oeuvre

*No smell, not toxic, does not require specific equipment to work with*

- Permet une application propre et précise sans gaspillage

*Easier to apply with no dripping*

### Colle uréthane bi-composant - Two part urethan adhesive

Références	Description
<b>KITS DE DÉMARRAGE</b>	
<b>Composition du kit :</b> 1 cartouche, 1 pistolet FABTECH, 3 buses <i>1 gun, 1 cartridge, 3 nozzles</i>	
Z3K-050	Kit de démarrage 50 ml FABTECH 60S - Starter kit 50 ml
Z3K-220	Kit de démarrage 220 ml FABTECH 60S - Starter kit 220 ml
<b>CARTOUCHES</b>	
Z3-050	Cartouche 50 ml FABTECH 60S - 50 ml cartridge
Z3-220	Cartouche 220 ml FABTECH 60S - 50 ml cartridge
Z3C-050	Cartouche 50 ml FABTECH Composite - 50 ml cartridge
Z3C-220	Cartouche 220 ml FABTECH Composite - 50 ml cartridge
<b>PACKS</b>	
Z3-050-12	12 cartouches 50 ml FABTECH 60S - Pack 12 cartridges
Z3-220-6	6 cartouches 220 ml FABTECH 60S - Pack 6 cartridges
Z3C-050-12	12 cartouches 50 ml FABTECH Composite - Pack 12 cartridges
Z3C-220-6	6 cartouches 220 ml FABTECH Composite - Pack 6 cartridges
<b>LOTS</b>	
Z3B-050	6 buses 50 ml FABTECH - Pack 6 nozzles
Z3B-050-72	72 buses 50 ml FABTECH - Pack 72 nozzles
Z3B-050-144	144 buses 50 ml FABTECH - Pack 144 nozzles
Z3B-220	6 buses 220 ml FABTECH - Pack 6 nozzles
Z3B-220-72	72 buses 220 ml FABTECH - Pack 72 nozzles
Z3B-220-144	144 buses 220 ml FABTECH - Pack 144 nozzles
<b>PISTOLETS</b>	
Z3P-050	Pistolet 50 ml FABTECH - 50 ml gun
Z3P-220	Pistolet 220 ml FABTECH - 220 ml gun



GENERAL SUPPLIES AND EQUIPMENT Fournitures et Équipements



**Plaque Orfitrans - Orfitrans sheet**

Références	W74R	W74ES
<b>Description</b> <i>Description</i>	Rigide pour emboîture test. Thermoformage à 170 °C <i>Stiff for check socket. Heat shaped at 170 °C</i>	Extra-souple pour emboîture souple (CATCAM, ISNY) Thermoformage à 150 °C <i>Extra-soft for socket (CATCAM, ISNY) Heat shaped at 150 °C</i>
<b>Matière - Material</b>	Styrène	EVA
<b>Aspect - Aspect</b>	Transparent - Clear	Semi-transparent - Semi-transparent
<b>Dimensions - Dimensions</b>	400 x 400 mm	
<b>Épaisseurs</b> <i>Thickness</i>	Disponible en 8, 10, 12 et 15 mm <i>Available in 8, 10, 12 and 15 mm</i>	Disponible en 6, 9 et 12 mm <i>Available in 6, 9 and 12 mm</i>
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et l'épaisseur - Ex. : W74R15 <i>Give the reference and the thickness - Ex. : W74R15</i>	



Tarif dégressif  
à partir de  
10 plaques

*Special price  
for orders of 10 units*

**Plaque PETG rigide - PETG stiff sheet**

Référence	W74ECO
<b>Description</b> <i>Description</i>	Rigide - Alternative économiquement efficace pour la réalisation d'emboîture test rigide - Thermoformage à 170 °C <i>Stiff - Economic alternative for test socket. Heat shaped at 170 °C</i>
<b>Matière - Material</b>	PETG
<b>Aspect - Aspect</b>	Transparent - Clear
<b>Dimensions - Dimensions</b>	400 x 400 mm
<b>Épaisseurs</b> <i>Thickness</i>	Disponible en 8, 10, 12, 15 et 20 mm <i>Available in 8, 10, 12, 15 and 20 mm</i>
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et l'épaisseur - Ex. : W74ECO12 <i>Give the reference and the thickness - Ex. : W74ECO12</i>

**Plaque EVA - EVA sheet**

Références	W74EVA-S	W74EVA-SS
<b>Description</b> <i>Description</i>	Matériau souple pour la réalisation d'emboîture du membre inférieur. Thermoformage à 150 °C. <i>Soft material for lower limb socket. Heat shaped at 150 °C</i>	Matériau extra souple pour la réalisation de double emboîture femorale - Thermoformage à 150 °C. <i>Extra-soft material for AK soft socket. Heat shaped at 150 °C</i>
<b>Matière - Material</b>	EVA	
<b>Aspect - Aspect</b>	Semi-transparent - Semi-transparent	
<b>Dimensions - Dimensions</b>	400 x 400 mm	
<b>Épaisseurs</b> <i>Thickness</i>	Disponible en 10, 12 et 15 mm <i>Available in 10, 12 and 15 mm</i>	
<b>Pour commander</b> <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et l'épaisseur - Ex. : W74EVA-S15 <i>Give the reference and the thickness - Ex. : W74EVA-S15</i>	

## General supplies and equipments

GENERAL SUPPLIES AND EQUIPMENT FOURNITURES ET ÉQUIPEMENTS

### Ebavureur tonneau - Tube deburrer

<b>Référence</b>	<b>ZOC104</b>
<b>Description</b> <i>Description</i>	Ebavurage interne et externe du tube, pour tubes de Ø 6 à 36 mm <i>Tube deburrer for tubes Ø 6 up to 36 mm</i>
<b>Applications</b> <i>Use</i>	Tubes en inox, aluminium, acier, plastiques durs, multicouche <i>For stainless steel, aluminium, steel, plastic tubes</i>



- **Ebavurage précis**  
*For an efficient deburring*
- **Ergonomique**  
*Ergonomic*

### Coupe tube - Pipe cutter

<b>Référence</b>	<b>ZOC103</b>
<b>Description</b> <i>Description</i>	Coupe tube, pour tubes de Ø 6 à 36 mm <i>Pipe cutter for tubes Ø 6 up to 36 mm</i>
<b>Applications</b> <i>Use</i>	Tubes en aluminium, acier à paroi mince <i>Aluminium tube, thin walled steel tubes</i>



### Clé dynamométrique - Torque wrench

<b>Référence</b>	<b>ZOC102</b>
<b>Description</b> <i>Description</i>	Clé dynamométrique réglable de 5 à 25 Nm <i>Adjustable from 5 up to 25 Nm</i>
<b>Conditionnement</b> <i>Packaging</i>	Livrée en tube plastique de protection avec certificat d'étalonnage ISO 6789 Douilles non fournies <i>Complete in plastic tube with ISO certificate - Sockets not provided.</i>



### Appareil de transfert - Alignment apartus

<b>Référence</b>	<b>ZZ1</b>
<b>Description</b> <i>Description</i>	Poste de transfert d'alignement prothétique. Mors universel pour le maintien des positifs. Mât gradué. <i>Alignment apartus.</i> <i>Universal vice for positive mold holding. Graduated system.</i>
<b>Matière - Material</b>	Inox - <i>Stainless steel</i>
<b>Poids - Weight</b>	7 kg



Mors



# SITUATION GÉOGRAPHIQUE

## LOCATION

### Groupe G2M

168 ZA des Aubrières  
49412 SAUMUR Cedex

En région Pays de Loire  
Accès Autoroute - TGV

Coordonnées GPS :  
N 47.25293  
O 0.211261



## POUR TOUTES COMMANDES ET RENSEIGNEMENTS

**Janton**

Composants pour l'orthopédie

Tél. : +33 (0)2 41 50 50 91

Fax : +33 (0)2 41 83 05 82

[janton@groupe-g2m.com](mailto:janton@groupe-g2m.com)

Groupe G2M

168 ZA des Aubrières - 49412 SAUMUR Cedex (FRANCE)

Tél. : +33 (0)2 41 50 50 91 - Fax : +33 (0)2 41 83 05 82 - E-mail : [info@groupe-g2m.com](mailto:info@groupe-g2m.com)