

PROTHÈSES

PROSTHESIS

Catalogue 2020



SOMMAIRE

TABLE OF CONTENTS

Emboîture & Confort du moignon pages 10 à 32

Socket & Stump comfort

Gamme soin

Skincare range

Manchons prothétiques

Prosthetic liners

Moyens de suspension

Suspension systems

Gaines et bonnets

Sheaths and socks

Accessoires de confort

Comfort accessories

Valves

Valves

Accrochages distaux

Distal attachments

Systèmes BOA®

BOA® system

Composants prothétiques pages 33 à 57

Prosthetic components

Genoux

Knee

Pieds

Feet

Connecteurs d'emboîtures et adaptateurs

Sockets connectors and adapters

Gamme enfant

Child range

Esthétiques

Cosmetic covers

Composants exosquelettiques

pages 58 à 62

Exoskeletal components

Pied/Cheville

Foot/Ankle

Genou/Hanche

Knee/Hip joint

Ferrures

Joints

Accessoires

Accessories



Genoux et pièce de hanche

Knees and hip joint



C31
p. 36



C11-CAI
p. 34



C20-CAI
p. 34



C17R
p. 35



C29
p. 35

Pièces de réglage

Adjustment adapters



C63Ti
p. 49



C64Ti
p. 49

TITANE



C60Ti
p. 49



C59Ti
p. 49



C62Ti
p. 49



C61Ti
p. 49



BA370Ti
p. 49



BA371Ti
p. 49



CA115Ti
p. 42



CA116Ti
p. 42



CA117Ti
p. 42



CA118Ti
p. 42

Gamme Enfant

Child range



CA140Ti
p. 53



CA141Ti
p. 53



CA142Ti
p. 53



CA143Ti
p. 53

TITANE



C69Ti
p. 55



C68Ti
p. 55



C67Ti
p. 55



B26
p. 52



C3320
p. 52



C39E
p. 52



BA460Ti
p. 54



BA445Ti
p. 54



BA432Ti
p. 54



BA422Ti
p. 54



B27Ti
p. 54



B25Ti
p. 54



B2530Ti
p. 54



CA110E
p. 52



B27
p. 51

Gamme TITANE

TITANE Range

TITANE



CAI10Ti
p. 42

C3220Ti
p. 47



C39Ti
p. 47

CAI33Ti
p. 47



CAI34Ti
p. 47

BA360Ti
p. 48



BA330Ti
p. 48

BA320Ti
p. 48

BA340Ti
p. 48



B20Ti
p. 44



BA350Ti
p. 44



B2040Ti
p. 44



B21Ti
p. 39

Gamme STARMAX

STARMAX Range

STAR MAX

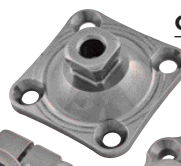


CAI10STMX
p. 42



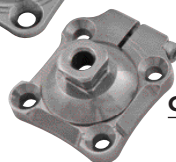
C40STMX
p. 50

C3220STMX
p. 47



C39STMX
p. 47

CAI33STMX
p. 47



CAI34STMX
p. 47

BA360STMX
p. 48



CAI30STMX
p. 42



CAI32STMX
p. 42

BA330STMX
p. 48

BA320STMX
p. 48

BA340STMX
p. 48



B20STMX
p. 44



BA350STMX
p. 44



B2020STMX
p. 44



B2040STMX
p. 44



B21STMX
p. 39

Gamme STARFLEX

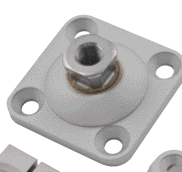
STARFLEX Range

STARFLEX



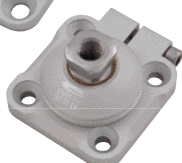
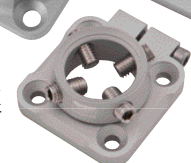
CAI10STFX
p. 42

C3220STFX
p. 47



C39STFX
p. 47

CAI33STFX
p. 47



CAI34STFX
p. 47

BA360STFX
p. 48



C41STFX
p. 50



C44STFX
p. 50

BA330STFX
p. 48

BA320STFX
p. 48

BA340STFX
p. 48



B20STFX
p. 44



BA350STFX
p. 44



B2020STFX
p. 44



B2040STFX
p. 44



B21STFX
p. 39

Référence	Page
A19	41
A21	40
A2110	40
A22	40
A30	37
A30A	37
A33	38
A34	38
A40	38/51
B20STFX -> B20Ti	44
B2020STFX / B2020STMX	44
B2040STFX -> B2040Ti	44
B21STFX -> B21Ti	39
B22	39/59
B25Ti / B2530Ti	54
B26	52
B27	51
B27Ti	54
BA320STFX -> BA320Ti	48
BA330STFX -> BA330Ti	48
BA340STFX -> BA340Ti	48
BA350STFX -> BA350Ti	44
BA360STFX -> BA360Ti	48
BA370Ti	49
BA371Ti	49
BA422Ti	54
BA432Ti	54
BA445Ti	54
BA460Ti	54
C11-CAI	34
C17R	65
C20-CAI	34
C29	35/51
C31	36
C3220STFX -> C3220Ti	47
C3320	52
C39E	52
C39STFX -> C39Ti	47
C40STMX	50
C41STFX	50
C42STMX	43
C44STFX	50
C50	60
C59Ti	49
C60Ti	49
C61-I	43
C61-A	43
C61Ti	49
C62Ti	49
C63Ti	49
C64Ti	49
C67Ti	55
C68Ti	55
C69Ti	55
C70	60
C90	43
C91	43/52
CA110E	52
CA110STFX -> CA110Ti	42
CA111STMX -> CA114STMX	42

Référence	Page
CA115Ti	42
CA116Ti	42
CA117Ti	42
CA118Ti	42
CA130STMX / CA130Ti	42
CA132STMX / CA132Ti	42
CA133STFX -> CA133Ti	47
CA134STFX -> CA134Ti	47
CA140Ti -> CA143Ti	53
D30 / D31 / D33 / D34	61
D40 / D41	61
F1020 / F1040	50
F2020 / F2040	50
F2552	59
F2652	59
F27	59
F40	62
F43	62
F64 / F65	62
F69	62
F71 / F72	62
F851	56
F8510IF	56
F8510IT	57
F852	56
F852B	56
F8530	57
F8540	57
F8540ECO	57
GFK050	46
GSTFX01 / GSTMX01	45
GSTFX02 / GSTMX02	45
GSTFX05 / GSTMX05	45
GSTFX07	46
GTi02	45
O60 / O62	62
X51 / X51P	22
X51DF / X51DFP	22
X51PF / X51PPF	22
X52 / X52P	21
X53 / X53P	21
X55 / X55P	23
X56 / X56P	23
X57	21
X60	19
XA10C	29
XA10F	29
XA10K	29
XA10N	29
XA10P-ILI	28
XA10P-ILIO4	29
XA10P-ILII0	28
XA10P-ILIII	28
XA10P-2CR	28
XA10P-2CR0I	29
XA10P-2CR0IL	29
XA10P-2CR04	28
XAI1-A25	29
XAI1-Ti26	28
XAI1-Ti28	28

Référence	Page
XAI1C	29
XA32FR	18
XA34SFB -> XA34SFXBE	18
XA36DT / XA36FR	11
XA38DT	13
XA39DT	12
XA41DT / XA41FR	15
XA42DT / XA42FR	16
XA42DTZ / XA42FRZ	16
XA43AFRZ / XA43BFR	17
XA50	24
XAI000L / XAI000H	25
XAI000E	25
XA9001	10
XA9002	10
XA9003	10
XA9010	10
XE0002 / XE0002N	27
XE0002D	26
XE0120	26
XE0202 / XE0202N	27
XE0301	26
XE0400	27
XE0451	26
XE0501	26
XE4000	26
XE4000H	26
XOK014 / XOK020	32
XP001-KL / XP3000-KL	32
XP0010I	32
XP002-10	32
XP0200 / XP02150	31
XP0300 / XP0300K	30
XP0302 / XP03003	32
XRP0100 / XRP3000	32
XSI25	20
XSI30	19
XSI31	19
XSI33	20
XSI48	20
XSI080	20
XSI120 / XSI121	24
XSI580 / XSI581	24
XWGD / XWGF	14
Z3	32
ZM402	32

EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET AND STUMP COMFORT

Gamme soin _____ page 10
Skincare range

Manchons prothétiques _____ pages 11 à 17
Prosthetic liners

Moyens de suspension _____ pages 18-19
Suspension systems

Gaines et bonnets _____ pages 20 à 23
Sheaths and socks

Accessoires de confort _____ page 24
Comfort accessories

Valves _____ pages 25-27
Valves

Accrochages distaux _____ pages 28-29
Distal attachments

Systèmes BOA® _____ pages 30 à 32
BOA® systems

EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET & STUMP COMFORT



Gamme soin - Skincare range

- Protège la peau irritée
Protects irritated skin
- Soulage douleurs et démangeaisons
Relieves pain and itching



Crème anti-oxydante - Antioxidant cream

Référence	XA9001
Description Description	Protège la peau irritée et aide à réduire les frictions, elle soulage les douleurs et démangeaisons. Pour une utilisation quotidienne. Lavage facile de la peau et des manchons. Légèrement parfumée. May assist with soothing pain itchiness and irritated skin. Can be applied on sensitive skin. It stimulates skin regeneration process. Lightly scented.
Compatibilité Compatibility	Manchons silicone, uréthane et copolymère Silicone, urethane and copolymer liners

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



Lotion de soin - Skin lotion

Référence	XA9010
Description Description	Hydrate et apaise les peaux sèches et sensibles. Hypoallergénique, sans parfum ni colorant. Ne laisse pas de sensation grasse sur la peau. Préserve l'état cutané des membres résiduels. Help to soothe dry, sensitive skin. It's hypoallergenic, with no perfumes or dyes. Conserve the skin condition of the residual limbs.
Compatibilité Compatibility	Manchons silicone, uréthane et copolymère Silicone, urethane and copolymer liners

- Sans savon
Soap free



Le nettoyant prothétique - Prosthetic cleanser

Référence	XA9003
Description Description	Nettoyant sans savon conçu pour nettoyer les manchons et préserver l'état d'origine de ceux-ci. Formule contenant des propriétés bénéfiques pour l'état cutané des membres résiduels. Soap free cleanser used for liner and sleeve. Preserve skin condition. Contains mild properties for skin condition.
Compatibilité Compatibility	Manchons silicone, uréthane et copolymère Silicone, urethane and copolymer liners

- Aide à chauffer les manchons
Helps to put on the liners



Lubrifiant de chaussage - Prosthetic lubricant

Référence	XA9002
Description Description	Lubrifiant utilisé pour aider à chauffer les manchons à colerette ou non revêtus dans l'emboîture. Composé d'alcool isopropylique, celui-ci s'évapore sans laisser de résidus et laisse l'emboîture propre. Lubricant used for doning prosthesis. Contain Isopropyl alcohol. No sticky feel.
Compatibilité Compatibility	Gel copolymère et silicone Copolymer and silicone gel

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

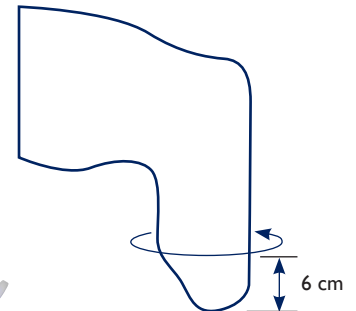


LPPR : VI6X604

Retrouvez nos valves p. 27
 et nos accrochages distaux p. 28-29

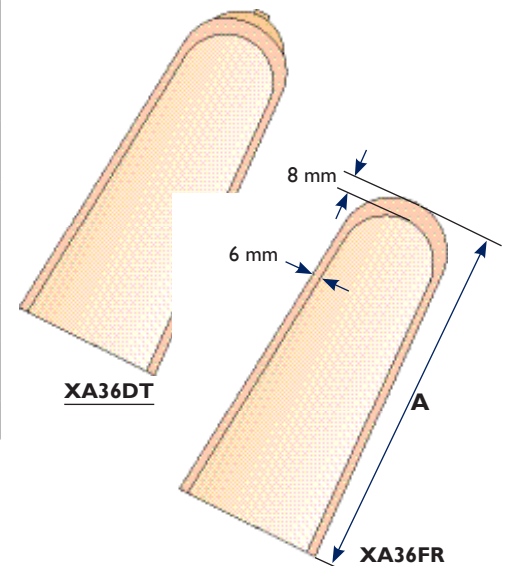
Compatible with our valves p. 27
 and distal attachments p. 28-29

- **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



Manchon générique - Generic liner

Références	XA36DT (1)		XA36FR (2)			
Application Use	Prothèse tibiale avec accrochage distal Activité faible à modérée BK prosthesis with distal attachment Low to moderate activity		Prothèse tibiale avec valve Activité faible à modérée BK prosthesis with valve Low to moderate activity			
Matière Material	Gel copolymère adhérent Sticky copolymer gel					
Mesures Measures	Mesurer la circonférence à 6 cm de l'extrémité distale Circumference taken 6 cm from the distal end					
Tailles - Sizes	16 - 19 cm 16	20 - 23 cm 20	24 - 25 cm 24	26 - 27 cm 26	28 - 31 cm 28	32 - 35 cm 32
Longueur - Length	A = 45 cm					
Pour commander Ordering info	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA36FR32 Give the reference and size - Ex. : XA36FR32					
Conditionnement - Packaging	Un manchon par sachet - One liner per sachet					



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.

EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

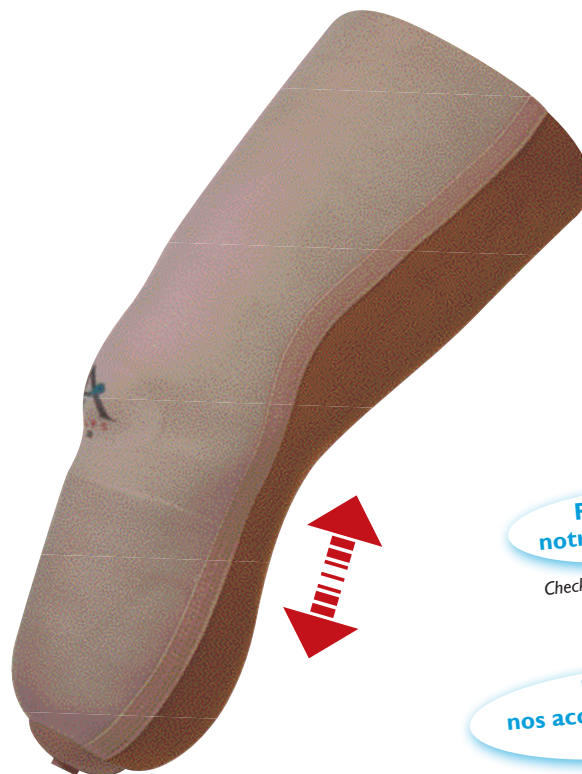
SOCKET & STUMP COMFORT



Manchons prothétiques - Prosthetic liners

Pour prothèse tibiale
For BK prothesis

- **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



LPPR :VI6X604

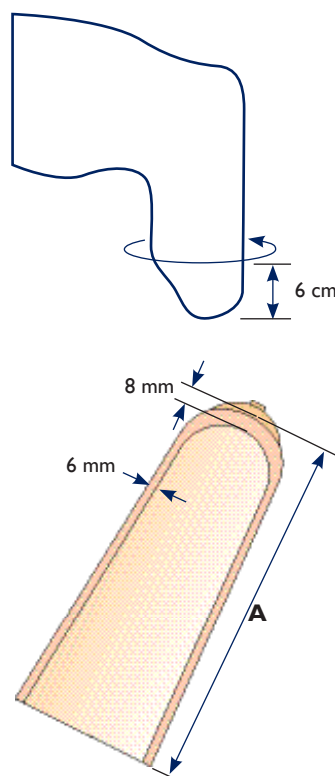


Retrouvez
notre lotion p. 10

Check our skin lotion p. 10

Retrouvez
nos accrochages distaux
p. 28-29

Compatible with our
distal attachments p. 28-29



Manchon Easyflex - Easyflex liner

Référence	XA39DT					
Application Use	Prothèse tibiale avec accrochage distal Moignon sensible BK prosthesis with distal attachment Sensitive stump					
Matière Material	Gel copolymère antioxydant non adhérent Non sticky antioxidant copolymer gel					
Mesures Measures	Mesurer la circonférence à 6 cm de l'extrémité distale Circumference taken 6 cm from the distal end					
Tailles - Sizes	16 - 19 cm 16	20 - 23 cm 20	24 - 27 cm 24	26 - 32 cm 26	28 - 31 cm 28	32 - 35 cm 32
Longueur - Length	A = 45 cm					
Pour commander Ordering info	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA39DT28 Give the reference and size - Ex. : XA39DT28					
Conditionnement - Packaging	Un manchon par sachet - One liner per sachet					

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



Retrouvez
notre lotion p. 10

Check our skin lotion p. 10

Retrouvez
nos accrochages distaux
p. 28-29

Compatible with our
distal attachments p. 28-29

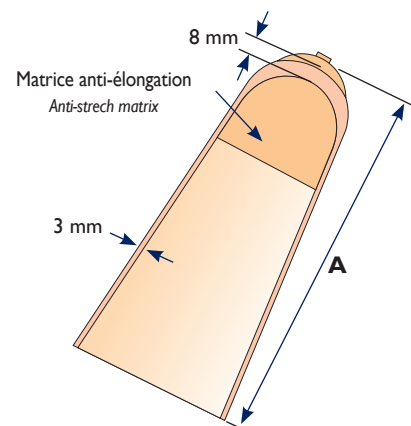
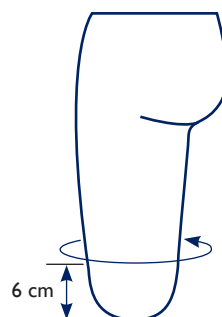


- **Gel copolymère adhérent**
Sticky copolymer gel
- **Trame textile réduisant de 80 % l'élongation longitudinale en distal pour un meilleur contrôle des masses molles**
80 % reduction of stretch in distal area for a better control
- **Grande élasticité circonférentielle pour une adaptation parfaite 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

LPPR :VI3X603

Manchon fémoral ou tibial - AK liner

Référence	XA38DT					
Application <i>Use</i>	Prothèse fémorale ou tibiale active avec accrochage distal <i>AK or active 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. : XA38DT32 <i>Give the reference and size - Ex. : XA38DT32</i>					
Conditionnement - Packaging	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.

EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET & STUMP COMFORT

Manchons prothétiques - Prosthetic liners



WintersGel™

Gamme **HYDRO**
RÉSISTANTE À L'EAU



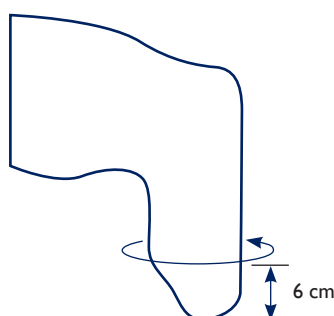
Initialement développé pour sauver la vie d'un dauphin (Winter), le gel WintersGel a été décliné en une gamme complète de manchons prothétiques par le Groupe Hanger. Les caractéristiques de ce gel copolymère ont permis d'obtenir l'interface la plus confortable à ce jour en assurant une protection cutanée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

- **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

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



Manchon copolymère WintersGel™ - Copolymer liner

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

Choix des tailles - Choice of sizes

Circonférence du patient Circumference of the patient	Taille Size	Sans accrochage Without distal attachment	Avec accrochage With distal attachment
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 TECHNIQUES

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

BLACKline

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

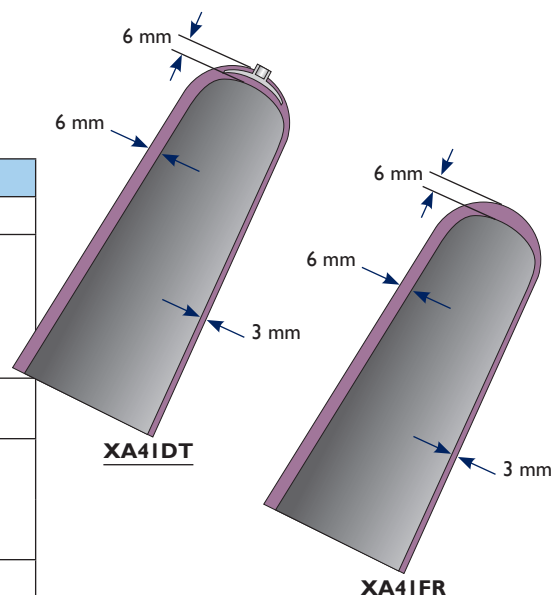


XA41DT

Manchon copolymère **BLACKline** Tapered

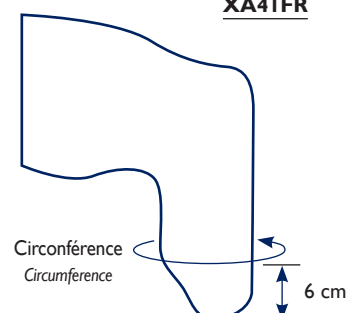
Tapered **BLACKline** copolymer liner

Références	XA41DT	XA41FR				
Description <i>Description</i>	Avec accrochage distal	Sans accrochage distal				
	Manchon en gel copolymère avec partie postérieure affinée pour faciliter la flexion du genou. Épaisseur : 6 mm / 3 mm. <i>Copolymer gel liner gradually tapered from the anterior to the posterior to provide superior comfort</i> <i>Thickness : 6 mm / 3 mm.</i>					
Application <i>Use</i>	Idéal pour patient actif. Vie quotidienne sans limitation. <i>Ideal for active patient. Daily life without limit.</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 - 37 cm 32	
Longueur - Length	A = +/- 45 cm					
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA41DT28 <i>Give the reference and size - Ex. : XA41DT28</i>					
Conditionnement - Packaging	Un manchon par sachet - <i>One liner per sachet</i>					



XA41DT

XA41FR



CONSEILS TECHNIQUES

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

EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET & STUMP COMFORT

Manchons prothétiques - Prosthetic liners



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



David Prince
World Record Holder in the 400m



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

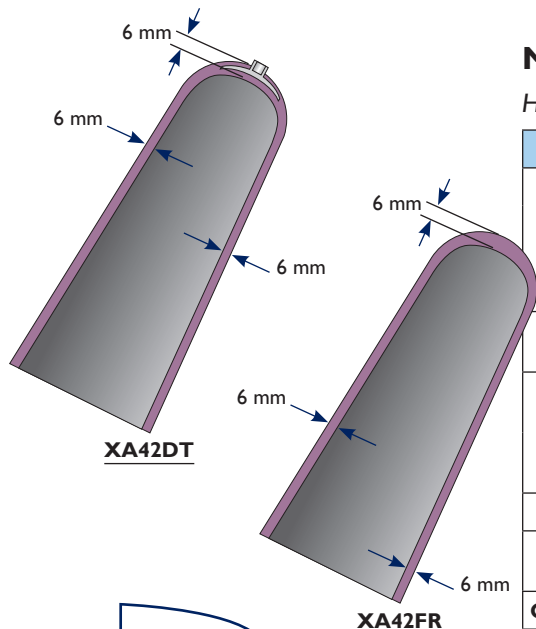
- **Contrôle de l'élasticité**

Controlled stretch

- **Résistant**

Resistant

XA42DT



XA42DT

XA42FR

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

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

Références	XA42DT	XA42FR						
	Avec accrochage distal	Sans accrochage distal						
Description 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.							
Application Use	Idéal pour patient très actif et sportif. Ideal for very active and athletic patient.							
Mesures Measures	Mesurer la circonférence à 6 cm de l'extrémité distale Circumference taken 6 cm from the distal end							
Tailles - Sizes	16 - 19 cm 16	20 - 23 cm 20	24 - 25 cm 24	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 Ordering info	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA42DT32 Give the reference and size - Ex. : XA42DT32							
Conditionnement - Packaging	Un manchon par sachet - One liner per sachet							
Disponibilité - Disponibility	En stock - In stock				Sur commande - On order			

Références	XA42DTZ	XA42FRZ
Description Description	Épaisseur uniforme : 3 mm (Disponible sur commande) 3 mm thickness available (On order)	

CONSEILS TECHNIQUES

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

GEL HD

SMART SEAL

- 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

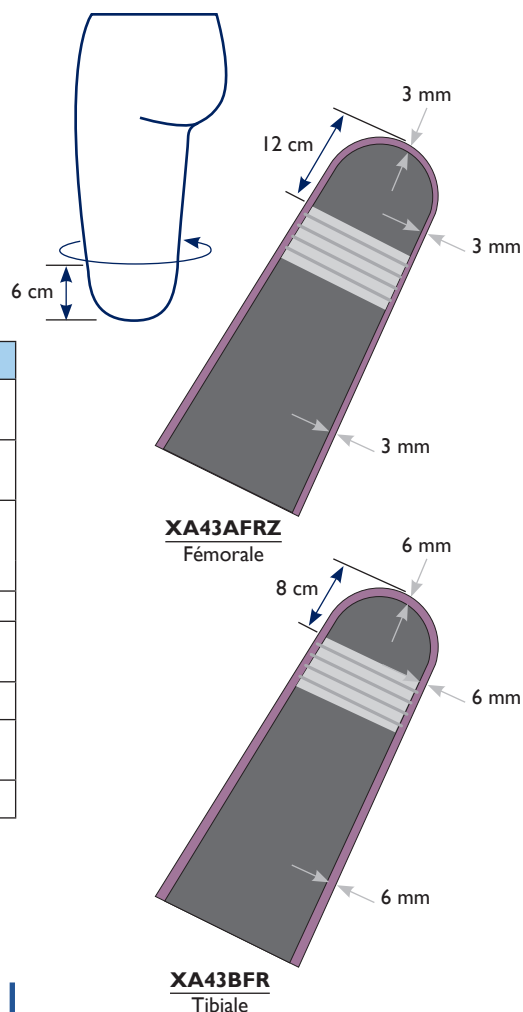
- Sans couture
Seamless
- Contrôle de l'élasticité
Controlled stretch
- Résistant
Resistant



Manchon à anneaux d'étanchéité SMART SEAL

SMART SEAL liner

Références	XA43BFR (1)	XA43AFRZ (2)
Application <i>Use</i>	Pour prothèse tibiale <i>For BK prosthesis</i>	Pour prothèse fémorale <i>For AK prosthesis</i>
Matière <i>Material</i>	Gel copolymère haute densité <i>High density 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	XA43BFR - Tibiale	
	XA43AFRZ - Fémorale	
	20 - 23 cm 20	24 - 25 cm 24
	26 - 27 cm 26	28 - 31 cm 28
	32 - 37 cm 32	38 - 43 cm 38
Longueur - Length	A = 45 cm	
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA43AFRZ26 <i>Give the reference and size - Ex. : XA43AFRZ26</i>	
Conditionnement - Packaging	Un manchon par sachet - One liner per sachet	



CONSEILS TECHNIQUES

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

EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET & STUMP COMFORT



Moyens de suspension - Suspension systems



Genouillère de suspension - Suspension sleeve

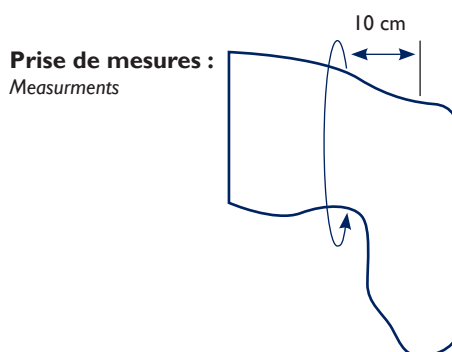
Référence	XA34SFX	XA34SFXBE
Type	Genouillère copolymère (Haute Densité) avec recouvrement textile sans couture. Préfléchie à 35°. Copolymer sleeve with fabric	
Application - Use	Activité normale à élevée - Normal to high activity	
Couleur - Color	Noire	Beige
Épaisseur - Thickness	3 mm uniforme - 3 mm thickness constant	
Mesures	Mesurer la circonférence à 10 cm au dessus de la rotule Circumference taken 10 cm above patella	
Tailles - Sizes	25 - 34 cm 20	31 - 40 cm 26
Pour commander	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA34SFX20 Give the reference and the size - Ex. : XA34SFX20	



- Fine
Thin
- Hyper élastique
Super elastic

Genouillère de suspension - Suspension sleeve

Référence	XA34SFB
Type	Genouillère extra-fine Copolymer sleeve with fabric
Application	Activité modérée à élevée Moderate to high activity
Épaisseur - Thickness	2 mm
Mesures	Mesurer la circonférence à 10 cm au dessus de la rotule Circumference taken 10 cm above patella
Tailles - Sizes	25 - 30 cm 20
Pour commander	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA32FR20 Give the reference and the size - Ex. : XA32FR20



Genouillère de suspension - Suspension sleeve

Référence	XA32FR
Type	Genouillère copolymère avec renfort textile Copolymer sleeve with fabric
Application	Activité faible à modérée Low to moderate activity
Épaisseur - Thickness	3 mm
Mesures	Mesurer la circonférence à 10 cm au dessus de la rotule Circumference taken 10 cm above patella
Tailles - Sizes	20 - 24 cm 16
Pour commander	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA32FR20 Give the reference and the size - Ex. : XA32FR20



- Confort maximal
Maximal comfort



EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET & STUMP COMFORT

Suspension systems - Moyens de suspension

Genouillère copolymère - Copolymer sleeve

Référence	XS130			
Type - Type	Genouillère copolymère avec textile - Copolymer sleeve with outside fabric only			
Application - Use	Activité faible - Low activity			
Mesures Measures	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 Ordering info	Indiquer la référence et la taille - Ex.: XS1306 Give the reference and the size - Ex.: XS1306			

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.



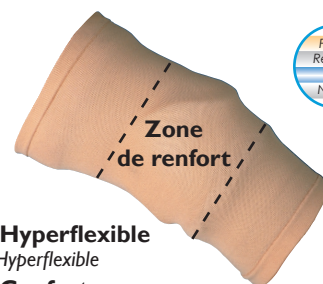
SILIPOS®



Genouillère copolymère - Copolymer sleeve

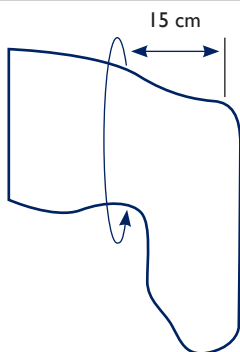
Référence	XS131		
Type <i>Type</i>	Genouillère copolymère avec textile et renfort intérieur <i>Copolymer sleeve with outside and inside fabric</i>		
Application - Use	Activité faible à moyenne - <i>Low to moderate activity</i>		
Mesures <i>Measures</i>	Mesurer la circonférence à 15 cm au dessus du genou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

SILIPOS®



- Hyperflexible
Hyperflexible
- Confort
Confort

Prise de mesures :
Measurements



Ceinture de suspension - Suspension belt

Référence	X60		
Type - Type	Ceinture de suspension néoprène pour fémorale - Neoprene suspension belt for AK		
Mesures Measures	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 Ordering info	Indiquer la référence et la taille - Ex.: X601 Give the reference and the size - Ex.: X601		

- Réversible
droit
ou gauche
No side !



EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET & STUMP COMFORT



SILIPROS®

Gaines et bonnets - Sheaths and socks



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.

Gaine tibiale Silosheath - BK Silosheath

Référence	XS133				
Description	Gaine tibiale fine enduite de gel copolymère en contact avec la peau Thin BK sheath with copolymer gel in contact with skin				
Matière	Gaine nylon - Gel copolymère enrichi - Épaisseur 2 mm Nylon sheath - Vitamin enhanced copolymer gel - 2 mm thickness				
Dimensions - Dimensions		A	B	C	D
Tailles - Sizes	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
Pour commander	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XS1333 Give the reference and the size - Ex. : XS1333				



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



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

Bonnet tibial cushion - Cushion BK sock

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



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





EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET & STUMP COMFORT

BK simples sheaths and sock - Gaines et bonnets simples pour tibiales

Gaines pour tibiales - BK sheaths

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



X52

X52P

Gaines pour tibiales - BK sheaths

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



**Gaine
Silver**

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

Bonnets pour tibiales - BK socks

Références	X53				X53P			
Description <i>Description</i>	Bonnet tibiale coton fin <i>Thin cotton sock</i>				Bonnet tibiale coton fin perforé <i>Thin cotton sock with distal opening</i>			
Matière <i>Material</i>	80 % Coton - 20 % Lycra 80 % Cotton - 20 % Lycra							
Dimensions - Dimensions	Circonférence extensible jusqu'à 45 cm - <i>Can be stretched up to 45 cm</i>							
Longueur - Length	20 cm	25 cm	30 cm	35 cm	40 cm	45 cm	50 cm	
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : X5325 <i>Give the reference and the length - Ex. : X5325</i>							



EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET & STUMP COMFORT



Gaines et bonnets simples pour tibiales - BK simple sheaths and sock



Bonnets pour tibiales - BK socks

Références	X5I					X5IP		
Description <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>		
Matière <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>		
Dimensions - Dimensions	Circonférence extensible jusqu'à 40 cm - <i>Can be stretched up to 40 cm</i>							
Longueur - Length	20 cm	25 cm	30 cm	35 cm	40 cm	45 cm	50 cm	
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : X5IP25 <i>Give the reference and the length - Ex. : X5IP25</i>							



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	X5IDF		X5IDFP	
Description <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>	
Matière <i>Material</i>	90 % Coton - 10 % Nylon/Lycra <i>90 % Cotton - 10 % Nylon/Lycra</i>			
Dimensions - Dimensions	Circonférence extensible jusqu'à 40 cm - <i>Can be stretched up to 40 cm</i>			
Longueur - Length	30 cm	35 cm	40 cm	45 cm
Changement d'épaisseur (A)	10 cm	15 cm	15 cm	20 cm
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : X5IDF35 <i>Give the reference and the length - Ex. : X5IDF35</i>			



Références	X5IPF		X5IPFP	
Description <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>	
Matière <i>Material</i>	90 % Coton - 10 % Nylon/Lycra <i>90 % Cotton - 10 % Nylon/Lycra</i>			
Dimensions - Dimensions	Circonférence extensible jusqu'à 40 cm - <i>Can be stretched up to 40 cm</i>			
Longueur - Length	30 cm	35 cm	40 cm	45 cm
Changement d'épaisseur (A)	10 cm	15 cm	15 cm	20 cm
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : X5IPF35 <i>Give the reference and the length - Ex. : X5IPF35</i>			



EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET & STUMP COMFORT

AK simples sheaths and sock - Gaines et bonnets simples pour fémorales

Gaines pour fémorales - AK sheaths

Références	X55		X55P	
Description <i>Description</i>	Gaine fémorale fine <i>Thin AK sheath</i>		Gaine fémorale fine perforée <i>Thin AK sheath with distal opening</i>	
Matière <i>Material</i>	90 % Nylon - 10 % Lycra 90 % Nylon - 10 % Lycra		90 % Nylon - 10 % Lycra Renfort silicone 90 % Nylon - 10 % Lycra Silicone reinforcement	
Dimensions <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>			
Longueur - Length	30 cm	35 cm	40 cm	45 cm
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : X55P35 <i>Give the reference and the length - Ex. : X55P35</i>			



X55

X55P

Bonnets pour fémorales - AK socks

Références	X56		X56P	
Description <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>	
Matière <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>	
Dimensions <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>			
Longueur - Length	30 cm	35 cm	40 cm	45 cm
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la longueur - Ex. : X56P35 <i>Give the reference and the length - Ex. : X56P35</i>			



X56

X56P

EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET & STUMP COMFORT



Accessoires de confort - Comfort accessories

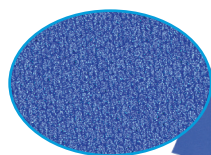


- Améliore le confort
Improved comfort
- Apporte un capitonnage distal supplémentaire
Extra distal padding
- Extrêmement résistant
Hard-wearing

Coussinets silicone - Silicone pads

Référence	XA50				
Description Description	Coussinet silicone pouvant être utilisé dans l'emboîture ou dans un manchon gel Silicone pads to be used inside a socket or liner				
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 Ordering info	Indiquer la référence et la taille - Ex. : XA5002 Give the reference and the size - Ex. : XA5002				

SILIPOS®



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

Plaques de gel avec tissu - Gel squares with nylon fabric

Références	XS1580	XS1581
Description Description	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 Vitamin enhanced copolymer gel square with nylon fabric on one or two side than can be cut and stuck on any support to reduce pressure point and friction	
Matière Material	Gel copolymère 4 mm + tissu nylon sur <u>une</u> face 4 mm copolymer gel + nylon fabric on <u>one</u> side	Gel copolymère 4 mm + tissu nylon sur <u>deux</u> faces 4 mm copolymer gel + nylon fabric on <u>two</u> sides
Dimensions - Dimensions	400 x 500 mm	



- Indispensable en déplacement
Very useful for "onsite" solution

Bandes de gel - Rolls of copolymer gel

Références	XS1120	XS1121
Description Description	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 2 mm thick rolls of copolymer gel lined with nylon fabric with adhesive backing. Reduce shear forces, friction and pressure.	
Matière Material	Gel copolymère enrichi 2 mm revêtu sur une face de nylon et d'adhésif sur l'autre face 2 mm copolymer gel lined with nylon fabric on one side and adhesive on the other	
Dimensions - Dimensions	100 x 900 mm	200 x 900 mm

- **Facile à installer et léger (65 g)**
Lightweight and easy to install
- **Améliore le flux sanguin**
Improve the circulatory flow
- **Améliore le confort d'emboîture et la suspension**
Improve socket comfort suspension
- **Améliore le contrôle et la marche**
Improve foot control and walk
- **Réduit le pistonnage et la rotation d'emboîture**
Reduce pistoning and rotation movement in the socket



NOUVEAU
NEW



150 -250 mbar
XA1000L

Système VIP - VIP system

Références	XA1000L	XA1000H
Description <i>Description</i>	Valve de dépressurisation active pour les emboîtures prothétiques. Le vide créé par le système VIP stabilise le membre résiduel, pour obtenir ainsi un contrôle de la dépressurisation dans l'emboîture et réduire les variations de volume. VIP is an air expulsion integrated pump for elevated vacuum for prosthetic socket. Elevated vacuum created by the VIP stabilizes the residual limb. Creates better control and better pressure distribution into the socket.	
Version <i>Version</i>	Dépressurisation faible (L) 150 - 250 mbar <i>Low</i>	Dépressurisation élevée (H) 300 - 400 mbar <i>High</i>
Poids - Weight	65 g	
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence et la dépressurisation - Ex. : XA1000H <i>Give the reference and the... - Ex : XA1000H</i>	

Kit de montage nécessaire :



XA1000E
Épargne de fabrication



300 -400 mbar
XA1000H

EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET & STUMP COMFORT



Valves - Valves



Le **KIT QUAD FIT** intègre 4 types de valves différentes compatibles avec le même insert de montage. Ces valves sont destinées à des prothèses fémorales.

Avec ce kit, il sera possible de faire tester plusieurs types de valve à votre patient, incluant la dépression active, avec la même emboîture.

The **QUAD FIT KIT** includes 4 different types of valve that will fit the same housing. These valves are the best choice for any transfemoral prosthetic suspension. The kit allows to swapout the insert and try a different valve entirely without having to alter the socket.

Kit Quad Fit

Référence	XE4000
Description Description	Kit d'essai toutes valves, incluant : valve RV auto, valve RV manuelle, valve "slide", valve EVA Complete multi option valve kit : Auto-expulsion valve, Manual expulsion valve, Slide valve, EVA valve
Composition Composition	Valve RV auto (XE0120) : valve automatique débit 1/2 psi. Bouton pour relacher le vide. Auto-expulsion valve Valve RV manuelle (XE0301) : vide (entrée/sortie) activée par bouton. Manual expulsion valve Valve "slide" (XE0451) : valve automatique avec bouton blocable dans tous les plans (permet de libérer les 2 mains) Slide valve Valve EVA (XE0501) : valve raccordable à un système de gestion du vide actif EVA valve Insert de montage universel (XE4000H) Universal insert Épargne de stratification (XE0002D) Dummy
Conditionnement Packaging	Une boîte avec 4 valves à visser, 1 insert de montage universel, 1 épargne de thermoformage/stratification, 1 outil de montage One box with 4 screw-in valves, 1 universal insert, 1 dummy, 1 mouting tool



XE0002W

Outil de montage





EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET & STUMP COMFORT

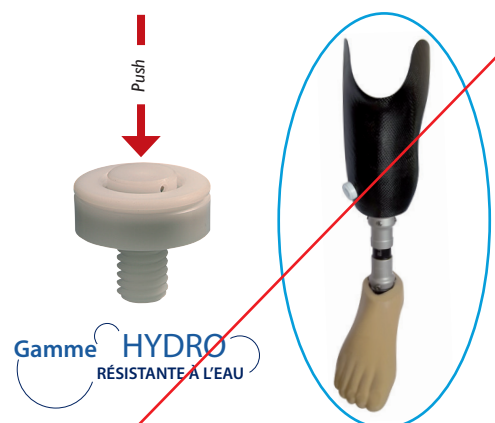
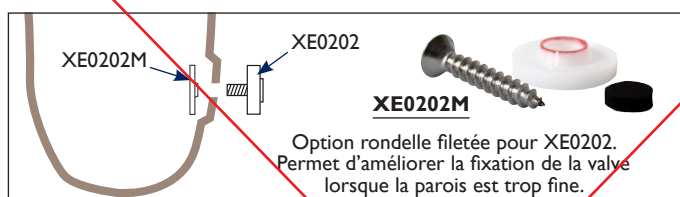
Valves - Valves

Pour prothèses tibiales - For BK prothesis

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



Références	XE0202	XE0202N
Application Use	Prothèse tibiale. Emboîture stratifiée (également thermoplastique en utilisant la rondelle XE0202M) BK prothesis Laminated socket (can be used for thermoplastic with threaded housing XE0202M)	
Description Description	Valve automatique. Débit d'air 1/2 PSI Ouverture par bouton poussoir Automatic expulsion valve. 1/2 PSI Push button release	
Couleur - Color	Blanc	Noir
Dimensions - Dimensions	Ø 24,5 mm	
Pour commander Ordering info	Indiquer la référence et la couleur - Ex : XE0202N Give the reference and the color - Ex : XE0202N	



Pour prothèses fémorales - For AK prothesis

Références	XE0002	XE0002N
Application Use	Prothèse fémorale stratifiée ou thermoplastique Laminated or thermoplastic socket	
Description Description	Valve automatique. Débit d'air 1/2 PSI Ouverture par bouton poussoir Automatic expulsion valve. 1/2 PSI Push button release	
Couleur - Color	Blanc	Noir
Dimensions - Dimensions	Ø 41 mm	
Pour commander Ordering info	Indiquer la référence et la couleur - Ex : XE0002N Give the reference and the color - Ex : XE0002N	



VOIR AVEC LE SERVICE COMMERCIAL

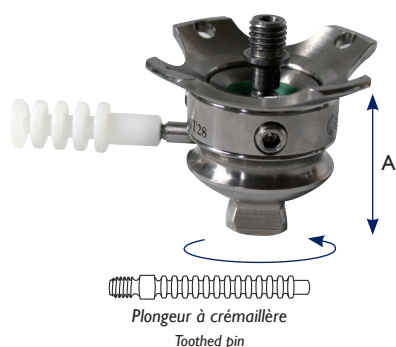
EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET & STUMP COMFORT



Accrochages distaux - Distal attachments

Accrochage distal avec rotation - 4 prong combination shuttle lock

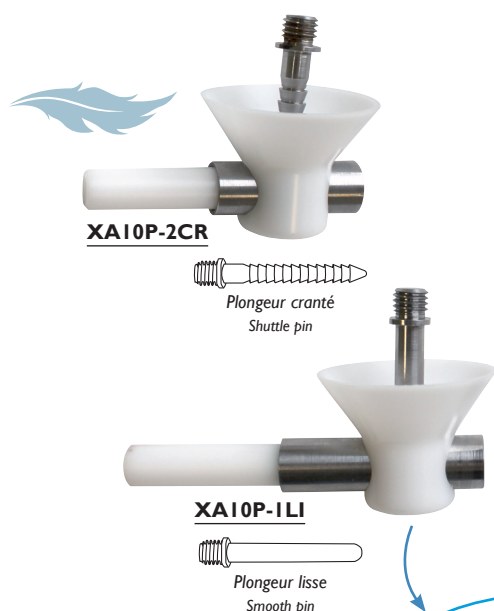


Référence	XA11-Ti28
Gamme - Range	TITANE
Description	Entièrement réalisé en titane, ce système d'accrochage distal conviendra à la réalisation de prothèse tibiale ou fémorale (cas léger). Son encombrement minimal et la possibilité d'avoir de la rotation en feront la solution idéale dans les nombreux 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	TITANE
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

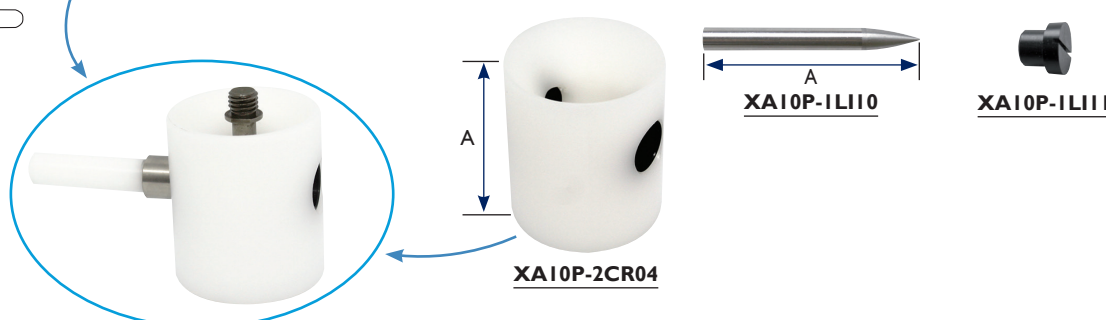


Accrochage distal "poids plume" - Feather light distal attachments

Références	XA10P-2CR	XA10P-ILI
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-2CR04	XA10P-ILI10	XA10P-ILI11
Description	Épargne Traduction	Pointe de montage Centering tool	Bouchon de protection Protective cap
Matériau - Material	Plastique Plastic	Acier inoxydable Stainless steel	Nylon
Dimensions - Dimensions	A = - mm	A = 75 mm	-





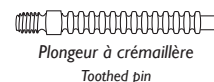
EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET & STUMP COMFORT

Distal attachments - Accrochages distaux

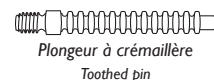
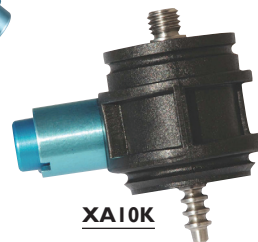
Accrochage distal extra-plat - Distal attachment

Référence	XAI1-A25
Description Description	Certainement un des accrochages à crémaillère les plus plat disponible sur le marché, le XAI1-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



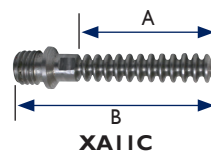
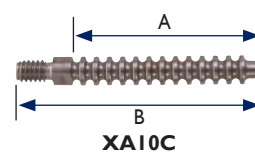
Accrochage distal - Distal attachment

Références	XAI10N	XAI10K
Description - Description	Avec pyramide - With pyramid	Sans pyramide - Without pyramid
Application - Use	Emboîtures stratifiées - Laminated socket	
Matériau Material	Nylon renforcé Pyramide en acier inox <i>Reinforced Nylon body Stainless steel pyramid</i>	Nylon renforcé <i>Reinforced Nylon body</i>
Compatibilité - Compatibility	Plongeur à crémaillère XAI10C - Toothed pin	
Limite de poids - Weight limit	100 kg	
Conditionnement - Packaging	Livré avec plongeur - Comes with pin	

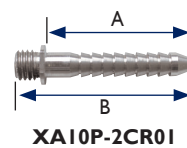
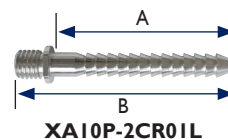


Plongeurs - Pin

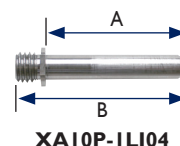
Références	XAI10C	XAI11C
Description - Description	Plongeur à crémaillère - Toothed pin	
Matériau - Material	Acier inoxydable - Stainless steel	
Dimensions Dimensions	A = 50 mm B = 68 mm 1/4 - 20	A = 38 mm B = 56 mm M 10
Compatibilité - Compatibility	XAI10N, XAI10K, XAI10KP	XAI11Ti28, XAI11Ti26, XAI11-A25



Références	XAI10P-2CR01	XAI10P-2CR01L
Description - Description	Plongeur cranté - Shuttle pin	
Matériau - Material	Acier inoxydable - Stainless steel	
Dimensions Dimensions	A = 46 mm B = 55 mm M10	A = 60 mm B = 72 mm M10
Compatibilité - Compatibility	XAI10P-2CR, XAI10P-1LI	



Référence	XAI10P-1LI04
Description - Description	Plongeur lisse - Smooth pin
Matériau - Material	Acier inoxydable - Stainless steel
Dimensions Dimensions	A = 46 mm B = 55 mm M10
Compatibilité - Compatibility	XAI10P-2CR, XAI10P-1LI



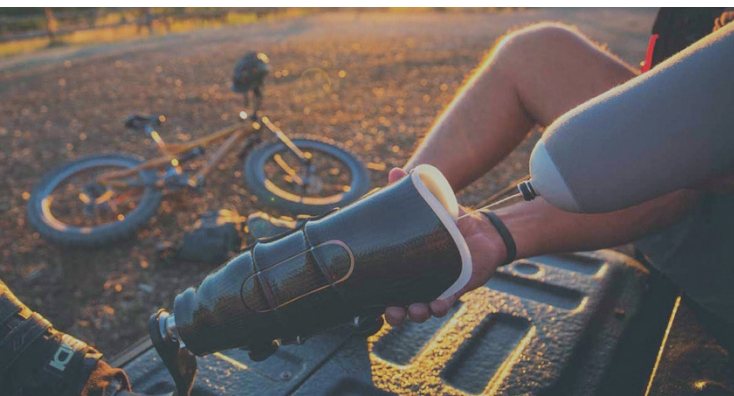
EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET & STUMP COMFORT

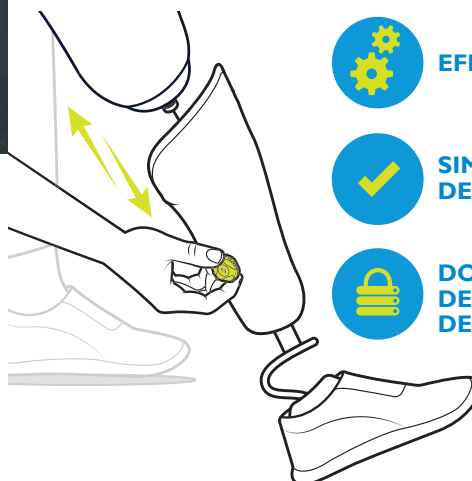
Système **RevoLock™** Laynard



CLICK
MEDICAL



Le système **RevoLock™** Laynard 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.



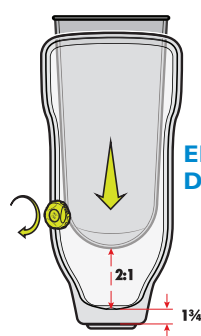
EFFET DE LEVIER



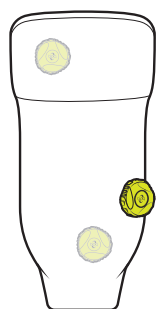
SIMPLICITÉ DE MISE EN ŒUVRE



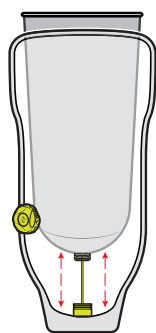
DOUBLE SYSTÈME DE BLOCAGE ET STOCKAGE DE LA CORDELETTE



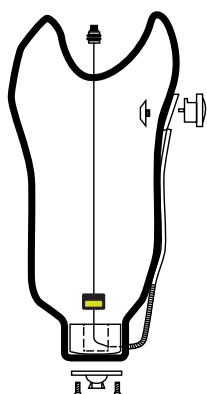
EFFET DE LEVIER DÉMULTIPLIEUR



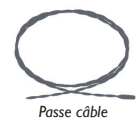
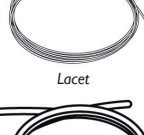
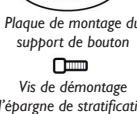
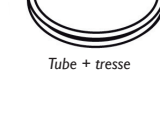
LIBERTÉ DE PLACEMENT DU BOUTON BOA®



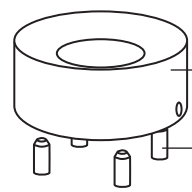
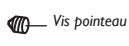
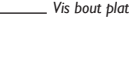
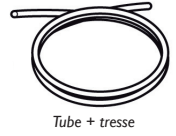
ALIGNEMENT AUTOMATIQUE



Kit RevoLock™ cordelette

Référence	XP3000
Composition	 Bouton BOA®  Support de bouton  Epargne de positionnement  Passe câble  Enrouleur  Epargne de stratification  Insert distal fileté  Lacet  Corps du système avec vis pour double stratification  Plaque de montage du support de bouton  Tournevis BOA®  Ressort  Vis de démontage d'épargne de stratification  Tube + tresse
Compatibilité	Manchon accrochage distal M10
Conditionnement	Un kit complet par sachet

Kit pour provisoire RevoLock™ cordelette

Référence	XP3000K
Description	Ce kit simple - composé d'une épargne de thermo et de la visserie nécessaire - permet la réalisation d'une emboîture test en utilisant un RevoLock™ cordelette. RÉUTILISABLE !
Composition	 Epargne thermo  Vis pointeau  Vis bout plat  Tube + tresse  Culot M4  Vis TF M4
Compatibilité	Kit RevoLock™ cordelette XP3000



La gamme de solutions **RevoFit 2™** permet la réalisation d'emboîture prothétique ajustable. Le système BOA®, une fois mis en place, autorise une totale liberté d'ajustement du volume de l'emboîture de façon simple et précise pour l'utilisateur.

Tarif spécial
par lot de 10

Special price per pack of 10



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



**ADAPTATION SIMPLE ET
PRÉCISE POUR LE PATIENT**

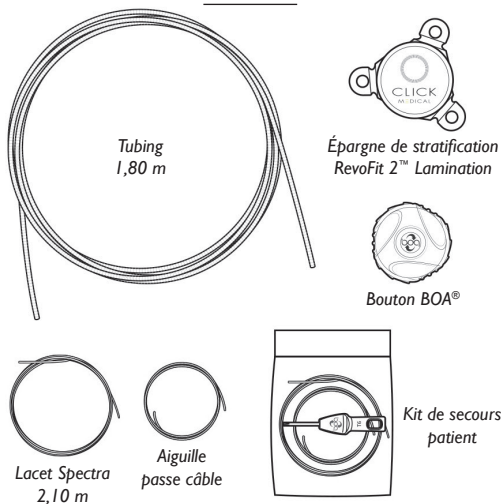


**FACILITE LE CHAUSSEAGE/
DÉCHAUSSEAGE DE LA
PROTHÈSE**

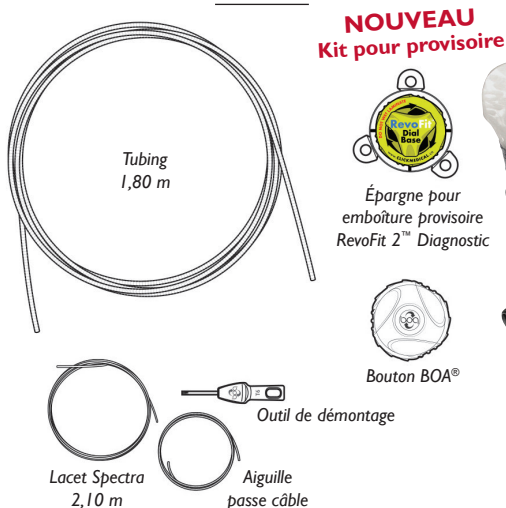
Kit RevoFit 2™

Références	XPk2000	XPk2150
Description	Kit complet RevoFit 2™ pour emboîture définitive stratifiée	Kit complet RevoFit 2™ pour emboîture d'essai thermoplastique

RevoFit 2™ Lamination kit XPk2000



RevoFit 2™ Diagnostic kit XPk2150

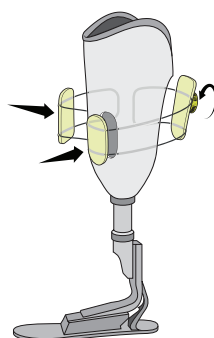


XPk2000



XPk2150

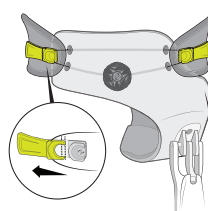
Exemples d'utilisation



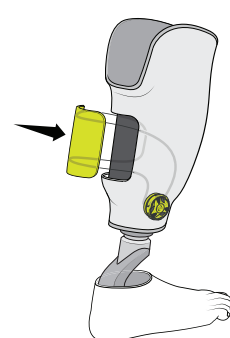
Transtibiale



Transfémorale



Désarticulation
de hanche



Tibiale à ouverture
postérieure

EMBOÎTURE ET CONFORT DU MOIGNON

SOCKET & STUMP COMFORT



Accessoires BOA® - BOA® accessories

Kits de laçage utilisateur - Relacing kit

Références	XP001-KL	XP3000-KL
Description	Pour RevoFit 2™ (XPK2000 et XPK2150) For Revofit Versa/Direct	Pour RevoLock™ Lanyard (XPK3000) For Revofit Lanyard
Composition	Fil spectra, outil, aiguille souple Spectra filament, BOA tool, wire feeder	



Bobine fil spectra - Spectra filament

Références	XOK014	XOK020
Description	10 M fil spectra RevoFit 2™ 10 M for Revofit 2	10 M fil spectra RevoLock™ Lanyard 10 M for Revofit Lanyard



Kit de remplacement bouton BOA® - Dial and lace replacement kit

Références	XRP0100	XRP3000
Description	Pour RevoFit 2™ (XPK2000 et XPK2150) For Revofit 2	Pour RevoLock™ (XPK3000) For Revofit



Épargne de stratification RevoFit 2™ - Lamination dummy for RevoFit 2™ lamination

Référence	XPK00101
Description	Épargne de stratification pour RevoFit 2™ avec insert silicone. Lamination dummy for RevoFit 2™



Tube gainé - Tube with polyamid braid

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



Inserts filetés pour RevoLock™ lanyard - RevoLock™ threaded insert

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



Lame de scie segmentée - Oscillating saw blade

Référence	ZM402
Description	Diamètre 65 mm 65 mm diameter

• Idéal découpe dans panneaux
Perfect tu cut out panels



Colle Fabtech - Fabtech glue

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



COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

PROSTHETIC COMPONENTS

Genoux

Knees

pages 34 à 36

Pieds

Feet

pages 37 à 41

Connecteurs d'emboîtures et adaptateurs

Socket connectors and adapters

pages 42 à 50

Gamme Enfant

Child range

pages 51 à 55

Esthétiques

Cosmetic covers

pages 56-57



Genou mécanique - Mechanic knee



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



Genou monoaxial à verrou - Lock knee joint

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

Vous pouvez télécharger
la notice technique
sur : www.groupe-g2m.com
Download complete data sheet
on : www.groupe-g2m.com

Genou 4 axes - 4 axis knee joint

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



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



CA3
Connecteur proximal
pour emboîture 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.



COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

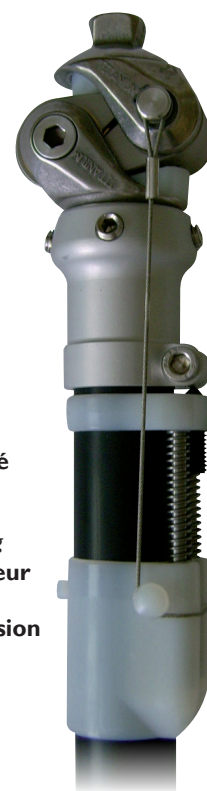
PROSTHETIC COMPONENTS

Mechanic knee - Genou mécanique

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

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

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



LPPR : VI4ZH23

Genou polycentrique enfant - Polycentric knee joint for children

Référence	C29
Description <i>Description</i>	Genou polycentrique avec verrou facultatif <i>Polycentric knee joint with manual lock</i>
Matériau <i>Material</i>	Alliage léger <i>Light alloy</i>
Flexion - Flexion	125 °
Poids - Weight	310 g
Limite de poids - Weight limit	55 kg
Compatibilité <i>Compatibility</i>	Adaptateurs du système pyramidal enfant - Tube Ø 22 mm <i>Adapters for the children pyramid system - Tube Ø 22 mm</i>
Réglages <i>Settings</i>	Verrou qui peut être déverrouillé 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>
Conditionnement <i>Packaging</i>	Livré avec câble, manette de déverrouillage et connecteur proximal pyramidal <i>Complete with proximal adapter and lock system</i>



C29A

Ancre à couler
Lamination anchor



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

CONSEILS TECHNIQUES

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

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

COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

PROSTHETIC COMPONENTS

Genou polycentrique - Polycentric knee



- Grande amplitude de réglage en flexion/extension
- Parfait pour toutes activités quotidiennes
- Sécurisant grâce à la géométrie du 4 axes
- Poids et encombrement réduit
- Composants carbone haute qualité
- Wide range of adjustments in flexion/extension
- Perfect for daily activities
- Securing knee thanks to 4 axis geometry
- Reduced weight and height
- High quality carbon components



**Réglage facile
de la flexion/extension**
Easy flexion/extension
adjustments

**Vous pouvez télécharger
la notice technique
sur : www.groupe-g2m.com**
**Download complete data sheet
on : www.groupe-g2m.com**



Présenté avec
connecteur pyramidal CA1
Presented with pyramidal adapter CA1

**Adapateur
proximal rotatif**
Rotating proximal
adapter

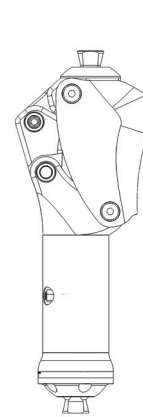
**Chambre
de compression**
Wide compression
chamber

**Double système de pyramide
pour plus de réglages**
Double pyramid system for more adjustments

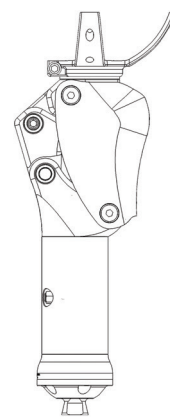


Genou polycentrique composite carbone - Polycentric pneumatic knee carbon fiber

Référence	C31
Description Description	Genou polycentrique avec stabilisation obtenue par géométrie du système articulaire, avec régulation pneumatique de la phase pendulaire en composite carbone à biellettes longues. Pneumatic polycentric knee with improved patient control through link geometry, increased stability, highly resistant and lightweight thanks to high quality carbon materials
Dimensions - Dimensions	Hauteur totale : 213 mm - Total height : 213 mm
Flexion - Flexion	150 °
Poids - Weight	716 g
Limite de poids - Weight limit	80 kg
Réglages Settings	Pneumatique en flexion/extension - Rotation du connecteur proximal Pneumatic flexion/extension control - Rotation of proximal adapter
Pour commander Ordering info	Indiquer la référence et le connecteur souhaité - Ex. : C31-CA1 Give the reference and the adapter - Ex. : C31-CA1



CA1
Connecteur pyramidal
Pyramidal adapter



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.

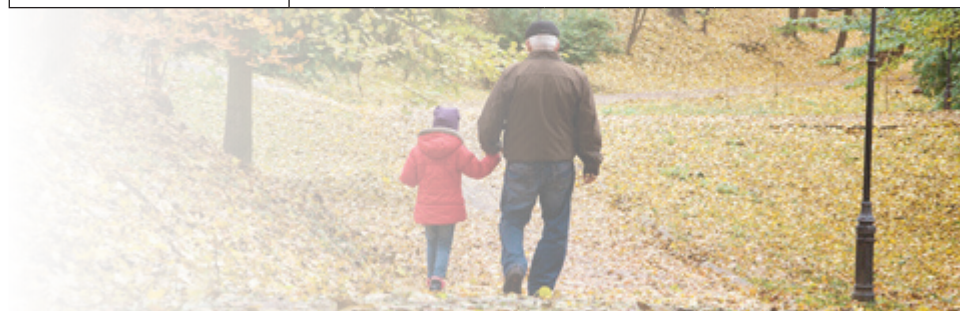


Pied SACH standard - Standard SACH foot

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.

COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

PROSTHETIC COMPONENTS



Pieds SACH spéciaux - Special SACH feet

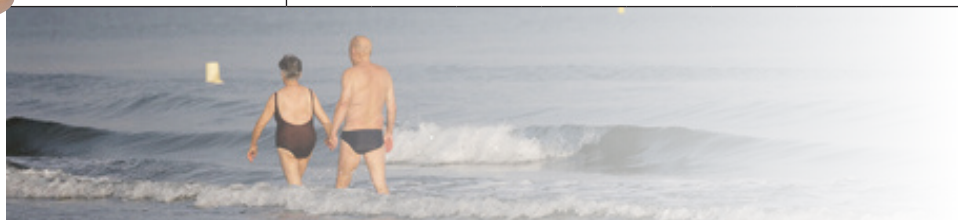
Gamme **HYDRO**
RÉSISTANTE À L'EAU



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

Pied SACH Tout Terrain - All terrain SACH foot

Référence	A33							
Description Description	Pied SACH tout terrain - Vis M10 All terrain SACH foot - M10 screw							
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 Ordering info	Indiquer la référence, le côté et la taille souhaitée - Ex. : A33G23 Give the reference, the side and the size - Ex. : A33G23							



Délai de livraison :
nous consulter



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

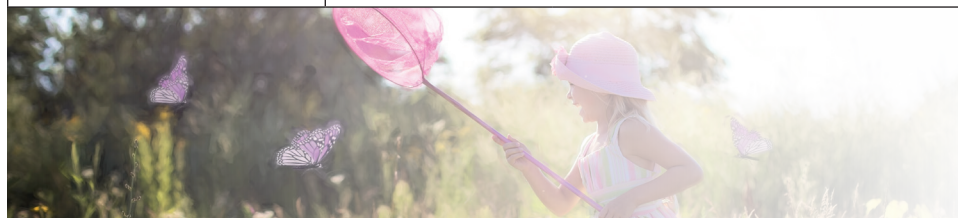
Pied SACH Femme - Woman SACH foot

Référence	A34							
Description Description	Pied SACH pour femme - Vis M10 SACH foot for woman - M10 screw							
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 Ordering info	Indiquer la référence, le côté, la hauteur de talon et la taille souhaitée - Ex. : A34IG23 Give the reference, the side, the heel height and the size - Ex. : A34IG23							



Pied SACH Enfant - Child SACH foot

Référence	A40		
Description Description	Pied SACH standard enfant - Vis M8 Standard SACH foot for child - M8 screw		
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 Ordering info	Indiquer la référence, le côté et la taille souhaitée - Ex. : A40G23 Give the reference, the side and the size - Ex. : A40G23		



Gamme
Enfant



COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

PROSTHETIC COMPONENTS

Foot adapters - Liaisons de pieds



1



2

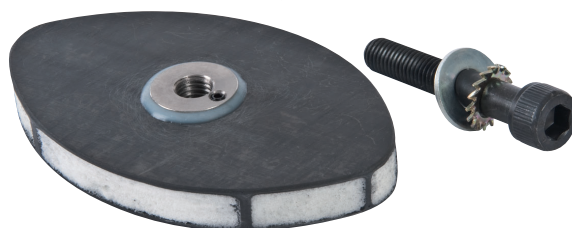


3

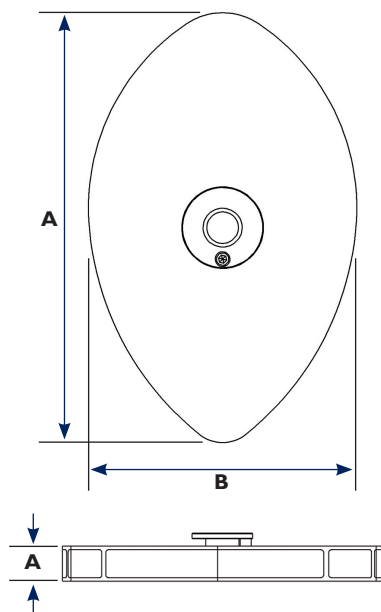
Adaptateurs de pied - Feet adapters

Références	B21STFX (1)	B21STMX (2)	B21Ti (3)
Gamme - Range	STARFLEX	STAR MAX	TITANE
Description Description	Adaptateur malléolaire adulte avec pyramide - Vis M10 Adult malleolar adapter with pyramid - M10 screw		
Matériau Material	Alliage léger Light alloy	Acier inoxydable Stainless steel	Titane Titanium
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



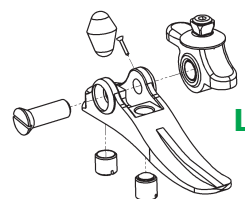
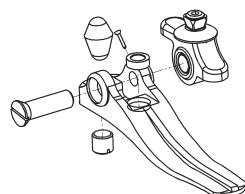
Référence	B22	
Description Description	Embase pour prothèse exosquelettique réalisée en enroulement filamentaire - Vis M10 Foot seats for exoskeletal prosthesis built in filament winding technic - M10 screw	
Matériau Material	Fibre de carbone Carbon fiber	
Taille - Size	1	2
Poids - Weight	113 g	125 g
Limite de poids - Weight limit	100 kg	
Dimensions Dimensions	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 Compatibility	Pied SACH jusqu'à la taille 24 SACH foot up to size 24	Pied SACH au-delà de la taille 24 SACH foot above size 24
Conditionnement Packaging	Indiquer la référence et la taille - Ex.: B22T1 Give the reference and the size - Ex.: B22T1	

COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

PROSTHETIC COMPONENTS

Pied articulé Royer - Articulated Royer foot

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



LPPR :VI8Z820



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 Description	Lame polyacétale - Malléole carbone réalisée en enroulement filamenteux (JAD) Dureté de la butée postérieure 60SH - Testé ISO 10328 Polyacetal footblade - Carbon malleolus (JAD technic) Posterior rubber 60H - Certified ISO 10328							
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 Settings	Réglage de compression de la butée postérieure Adjustment of the compression of the posterior damper							
Pour commander Ordering info	Indiquer la référence, le côté et la taille souhaitée - Ex. : A21G23 Give the reference, the side and the size - Ex : A21G23							
Conditionnement Packaging	Un pied complet monté avec esthétique One complete foot already built with cosmetic cover							

Pied articulé Royer gériatrie - Geriatric articulated Royer foot

Référence	A22							
Description Description	Lame polyamide - Malléole carbone réalisée en enroulement filamenteux (JAD) Dureté de la butée postérieure 60SH Polyamid footblade - Carbon malleolus (JAD technic) Posterior rubber 60H							
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 Settings	Réglage antéro-postérieur Anterior-posterior adjustment							
Pour commander Ordering info	Indiquer la référence, le côté et la taille souhaitée - Ex. : A22G23 Give the reference, the side and the size - Ex : A22G23							
Conditionnement Packaging	Un pied complet monté avec esthétique One complete foot already built with cosmetic cover							

Esthétique seule - Cosmetic cover

Référence	A21 I0
Pour commander Ordering info	Indiquer le côté et la taille souhaitée - Ex. : A21 I0D26B Give the side and the size - Ex : A21 I0D26B

CONSEILS TECHNIQUES

Réglage facile de la flexion plantaire.
Easy adjustment of plantar flexion.

Avant pied dynamique et confort au talon

Dynamic toe and cushioned keel response

- **Excellent confort de marche**
Excellent walking comfort
- **Lame fendue intégralement : procure une stabilité (inversion/éversion) à votre patient**
Full length, split composite keel for increase stability
- **Hauteur talon : 9,5 mm**
Heel rise : 9,5 mm
- **Encombrement : 9,5 cm**
Total height foot : 9,5 cm
- **Limite de poids : jusqu'à 136 kg**
Weight limit : 136 kg



NOUVEAU
NEW



LPPR
Classe I

Pied Trulife Energy - Trulife Energy foot

Référence	A19
Description Description	Conçu pour les amputés de membres inférieurs d'activité faible à modérée. Sa lame en composite carbone apporte un excellent confort de marche en assurant une très bonne restitution d'énergie. Designed for amputees of low to moderate activity. Its carbon composite blade provide excellent walking comfort while ensuring very good energy return.
Couleurs - Colors	Clair et foncé - Light and dark
Hauteur talon - Heel height	9,5 mm
Poids - Weight	Ex. : taille 25 = 330 g
Limite de poids - Weight limit	136 kg
Réglages Settings	Réglage antéro-postérieur, medio-latéral et transversal Anterior-posterior, medio-lateral and transversal adjustment
Conditionnement Packaging	Un pied complet monté avec esthétique One complete foot already built with cosmetic cover

Poids patient	Catégorie	Taille de pied disponible
P < 60 Kg	1	23 - 27 cm
61 < P < 80 Kg	2	23 - 28 cm
81 < P < 100 Kg	3	23 - 28 cm
101 < P < 136 Kg	4	24 - 28 cm

Pour commander : Ordering info

A19    - 
Couleurs 0-Clair 3-Foncé Côté G-gauche D-droit Taille 22-30 Catégorie 1-4

COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

PROSTHETIC COMPONENTS

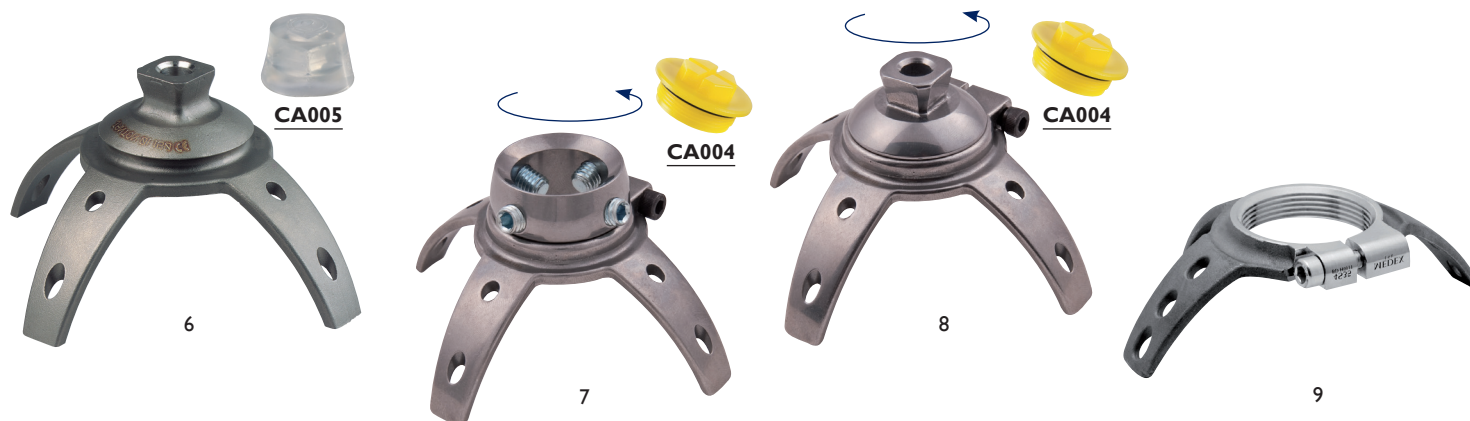


Connecteurs d'emboîtures - Socket connectors



Ancres à couler petites branches - BK lamination anchors

Références	CAI10STFX (1)	CAI10STMX (2)	CAI10Ti (3)	CAI15Ti (4)	CAI16Ti (5)
Gamme - Range	STAR FLEX	STAR MAX	TITANE		
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		



Ancres à couler grandes branches - AK lamination anchors

Références	CAI11STMX (6)	CAI13STMX (7)	CAI14STMX (8)	CAI12STMX (9)
Gamme - Range	STAR MAX			
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	CAI30STMX (10)	CAI32STMX (11)	CAI30Ti (12)	CAI32Ti (13)	CAI17Ti (14)	CAI18Ti (15)
Gamme - Range	STAR MAX		TITANE			
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	CAI12STMX					

Conditionnement - Packaging

Livré avec épargne de stratification - Complete with lamination cap



COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

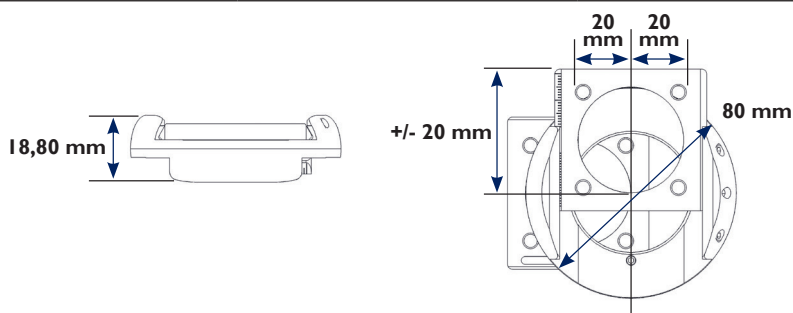
PROSTHETIC COMPONENTS

Special adapters - Adaptateurs spéciaux



Système de translation 2 plans - Adjusting device double slide

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



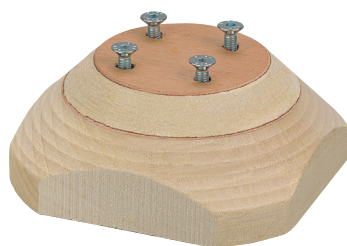
Coupelle d'emboîture - Socket adapter



- Pour stratification ou thermoformage
For lamination and thermoplastic

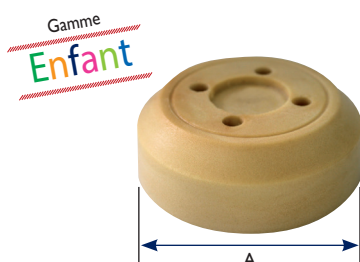
Référence	C42STMX
Gamme - Range	STAR MAX
Description Description	Coupelle pour la réalisation d'emboîture stratifiée ou thermoplastique pour platine 4 trous Socket adapter for lamination or thermoplastic socket with 4 holes adapters
Matériau - Material	Acier traité - Treated steel
Poids - Weight	115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

Bloc de fixation d'emboîture - Wood block



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

Bloc à laminier - Molded block



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

COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

PROSTHETIC COMPONENTS



Adaptateurs tubulaires - Tubular adapter



Références	B20STFX (1)	BA350STFX (2)	B2020STFX (3)	B2040STFX (4)
Gamme - Range	STARFLEX			
Description Description	Adaptateur tubulaire pour tube Ø 30 mm pour pyramide Tubular clamp adapter for Ø 30 mm tube for pyramid	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube Ø 30 mm et 100 mm Tubular with adapter Ø 30 mm tube for pyramid	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube Ø 30 mm et 200 mm Tube length 200 mm with adapter for pyramid	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube Ø 30 mm et 400 mm Tube length 400 mm with adapter for pyramid
Matériau - Material	Alliage léger / Tube alliage léger - Light alloy / Tube light alloy			
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	STAR MAX			
Description Description	Adaptateur tubulaire pour tube Ø 30 mm pour pyramide Tubular clamp adapter for Ø 30 mm tube for pyramid	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube Ø 30 mm et 100 mm Tubular with adapter Ø 30 mm tube for pyramid	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube Ø 30 mm et 200 mm Tube length 200 mm with adapter for pyramid	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube Ø 30 mm et 400 mm Tube length 400 mm with adapter for pyramid
Matériau Material	Acier inoxydable / Tube alliage léger Stainless steel / Tube light alloy			
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	TITANE		
Description Description	Adaptateur tubulaire pour tube Ø 30 mm pour pyramide Tubular clamp adapter for Ø 30 mm tube for pyramid	Adaptateur titane inséré dans un tube aluminium Ø 30 mm (400 mm) Titanium adapter internally bonded to a Ø 30 mm aluminium tube (400 mm)	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube Ø 30 mm et 400 mm Tube length 400 mm with adapter for pyramid
Matériau Material	Titane / Tube alliage léger Titanium / Tube light alloy		
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.



Gamme **HYDRO**
RÉSISTANTE À L'EAU



Références	GSTFX01 (1)	GSTFX02 (2)	GSTFX05 (3)
Gamme - Range	STARFLEX		
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	STAR MAX		
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	TITANE
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



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

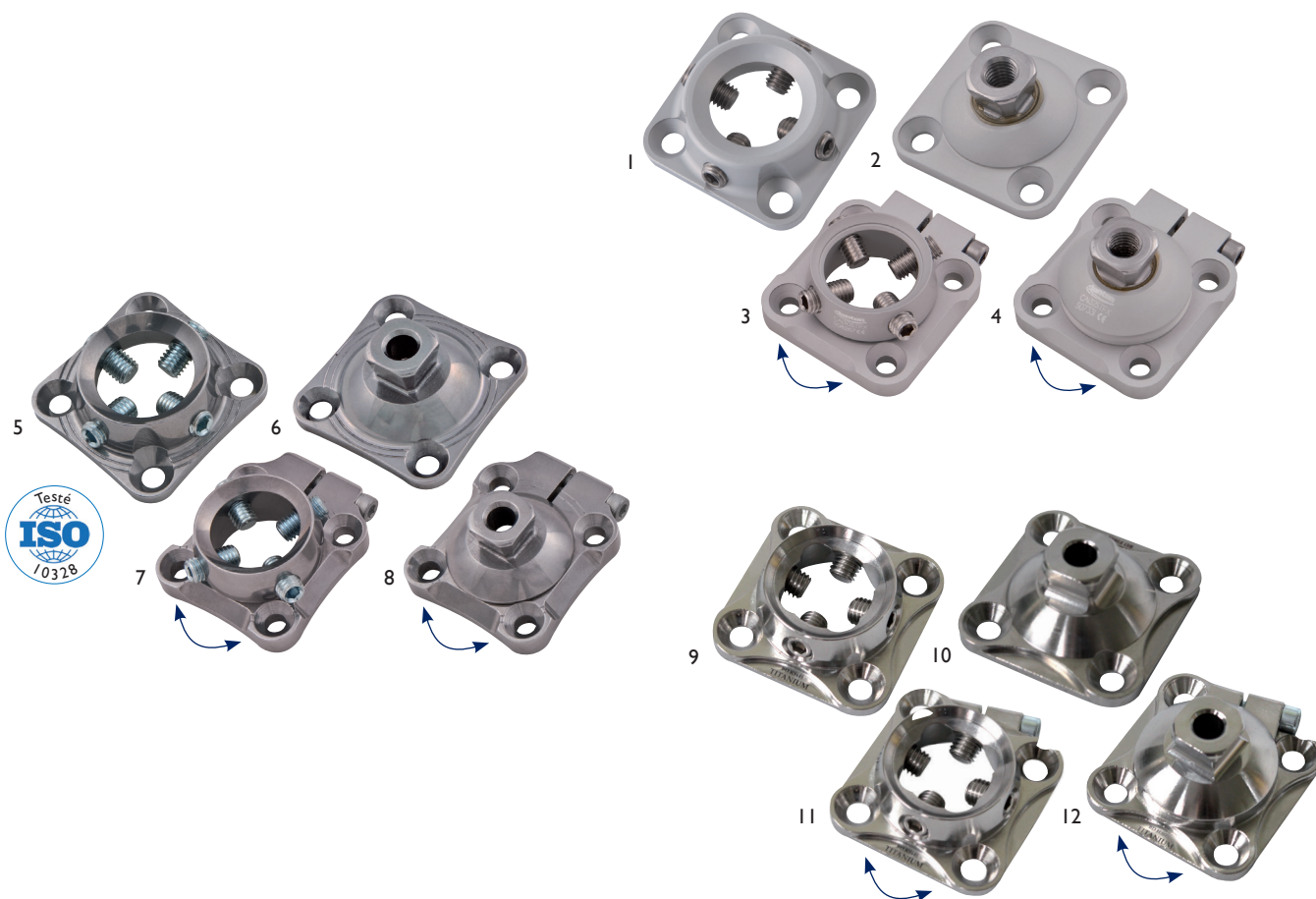
Références	GSTFX07	GFK050
Gamme - Range	STAIRFLX	
Application Use	Prothèse provisoire et définitive Temporary and definitive prosthesis	
Composition - Composition	CA113STMX, C11-CA1 (p. 12), B2040STFX	C29 (p. 13), B2530, C3320, C91
Matériau - Material	Alliage léger / Acier inoxydable / Tube alliage léger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



COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

PROSTHETIC COMPONENTS

Pyramidal adapters - Adaptateurs pyramidaux



Références	C3220STFX (1)	C39STFX (2)	CAI33STFX (3)	CAI34STFX (4)
Gamme - Range	STARFLEX			
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	C3220STMX (5)	C39STMX (6)	CAI33STMX (7)	CAI34STMX (8)
Gamme - Range	STAR MAX			
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)	CAI33Ti (11)	CAI34Ti (12)
Gamme - Range	TITANE			
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.

COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

PROSTHETIC COMPONENTS



Adaptateurs pyramidaux - Pyramidal adapters



Références	BA320STFX (1)	BA330STFX (2)	BA340STFX (3)	BA360STFX (4)
Gamme - Range	STARFLEX			
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	STAR MAX			
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	TITANE			
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.



COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

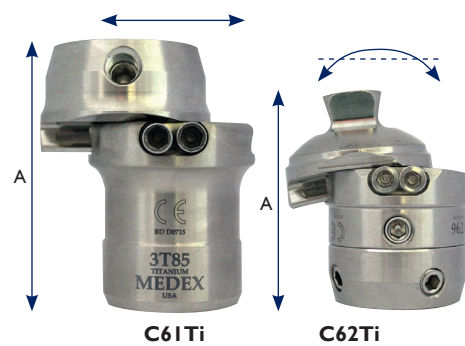
PROSTHETIC COMPONENTS

Special adapters - Adaptateurs spéciaux

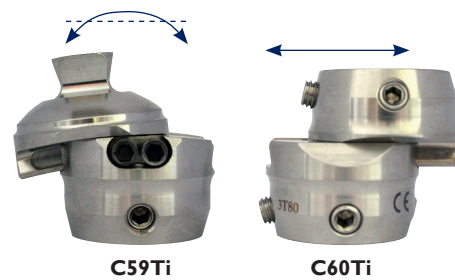
Références	BA370Ti	BA371Ti
Gamme - Range	TITANE	
Description Description	Connecteur pyramidal double avec réglage en rotation et en hauteur. Double head rotatable adapter with height adjustment.	
Matériau - Material	Titane - Titanium	
Dimensions Dimensions	A = 57 mm B = 51 mm	A = 64 mm B = 58 mm
Poids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



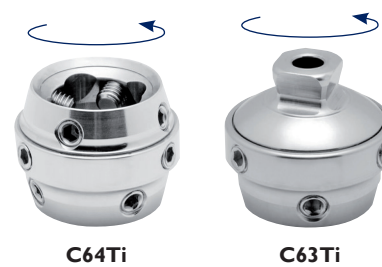
Références	C61Ti	C62Ti
Gamme - Range	TITANE	
Description Description	Adaptateur tubulaire avec translation plane. Arched dovetail tubular adapter increasing offset capabilities.	Adaptateur tubulaire avec translation courbe permettant d'augmenter les possibilités de réglages. Arched dovetail tubular adapter increasing offset capabilities.
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	TITANE	
Description Description	Adaptateur tubulaire avec translation courbe permettant d'augmenter les possibilités de réglages. Arched dovetail tubular adapter increasing offset capabilities.	Adaptateur tubulaire avec translation plane. Arched dovetail tubular adapter increasing offset capabilities.
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	TITANE	
Description Description	Connecteur double avec rotation. Double haed adapter with rotation.	
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	





Accessoires - Accessories

Adaptateurs - Adapters

Référence	C41STFX
Gamme - Range	STARFLEX
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	STARFLEX
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	STAR MAX
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	F2020N	F2040N
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
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence <i>Give the reference</i>	



Tubes carbone - Carbon tubes

Références	F1020	F1040
Description <i>Description</i>	Tube Ø 30 mm en enroulement filamentaire 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	STAR MAX	
Pour commander <i>Ordering info</i>	Indiquer la référence <i>Give the reference</i>	

carbone



• Enroulement filamentaire
Filament winding



COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

PROSTHETIC COMPONENTS

Child range - 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

Genou polycentrique enfant - Polycentric knee joint for children

Référence	C29
Description	Genou polycentrique avec verrou facultatif Polycentric knee joint with manual lock
Matériau	Alliage léger Light alloy
Flexion - Flexion	125 °
Poids - Weight	310 g
Limite de poids - Weight limit	55 kg
Compatibilité	Adaptateurs du système pyramidal enfant - Tube Ø 22 mm Adapters for the children pyramid system - Tube Ø 22 mm
Réglages	Verrou qui peut être déverrouillé 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.
Conditionnement	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
Description	Adaptateur malléolaire enfant avec pyramide - Vis M8 Child malleolar adapter with pyramid - M8 screw
Matériau	Alliage léger Light alloy
Poids - Weight	50 g
Limite de poids - Weight limit	50 kg

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>		



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



Adaptateurs - Adapters

Référence	B26
Description <i>Description</i>	Adaptateur pyramidal pour tube Ø 22 mm <i>Pyramidal adapter for tube Ø 22 mm</i>
Matériau <i>Material</i>	Alliage léger / Acier inoxydable <i>Light alloy / Stainless steel</i>
Poids - Weight	60 g
Limite de poids - Weight limit	50 kg



Ancre à couler - Lamination anchor

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



Platines 4 trous - Four holes connector

Références	C3320	C39E
Description <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>
Matériau <i>Material</i>	Alliage léger <i>Light alloy</i>	Alliage léger / Acier inoxydable <i>Light alloy / Stainless steel</i>
Poids - Weight	35 g	43 g
Limite de poids - Weight limit	50 kg	



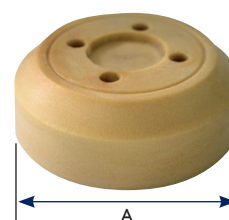
C3320



C39E

Bloc à laminier - 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>





COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

PROSTHETIC COMPONENTS

Child range - Gamme Enfant

Ancre à couler 3 branches - 3 arm lamination anchor

Référence	CAI40Ti
Gamme - Range	TITANE
Description	Ancre à couler 3 branches avec connecteur à rotation femelle. 3 arm lamination anchor with rotatable receiver.
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	CAI41Ti
Gamme - Range	TITANE
Description	Ancre à couler 3 branches avec pyramide à rotation mâle. 3 arm lamination anchor with rotatable pyramid.
Matériau - Material	Titane - Titanium
Poids - Weight	108 g
Limite de poids - Weight limit	80 kg



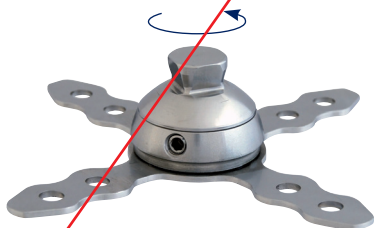
Ancre à couler 4 branches - 4 arm lamination anchor

Référence	CAI42Ti
Gamme - Range	TITANE
Description	Ancre à couler 4 branches avec connecteur à rotation femelle. 4 arm lamination anchor with rotatable receiver.
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	CAI43Ti
Gamme - Range	TITANE
Description	Ancre à couler 4 branches avec pyramide à rotation mâle. 4 arm lamination anchor with rotatable pyramid.
Matériau - Material	Titane - Titanium
Poids - Weight	119 g
Limite de poids - Weight limit	80 kg





Composants Titane gamme Enfant - Child titanium range

Adaptateur de pied SACH - SACH foot adapter

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



Adaptateurs - Adapters

Références	B25Ti	B2530Ti
Gamme - Range	TITANE	
Description Description	Adaptateur tubulaire pour tube Ø 22 mm pour pyramide Tubular clamp adapter for Ø 22 mm tube for pyramid	Adaptateur tubulaire pour pyramide avec tube 300 mm et Ø 22 mm Tube length 150 mm with adapter for pyramid
Matériau - Material	Titane - Titanium	
Poids - Weight	40 g	113 g
Limite de poids - Weight limit	80 kg	



B25Ti



B2530Ti

Connecteurs doubles - Double head receiver

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



BA422Ti



BA432Ti



BA445Ti



BA460Ti



COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

PROSTHETIC COMPONENTS

Child titanium range - Composants Titane gamme Enfant



Adaptateur pyramidal de translation - Sliding tube clamp pyramid

Référence	C67Ti
Gamme - Range	TITANE
Description Description	Connecteur double avec rotation. Double haed adapter with rotation.
Matériau - Material	Titane - Titanium
Poids - Weight	69 g
Limite de poids - Weight limit	80 kg



Adaptateur pyramidal de translation - Sliding tube clamp pyramid

Référence	C68Ti
Gamme - Range	TITANE
Description Description	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

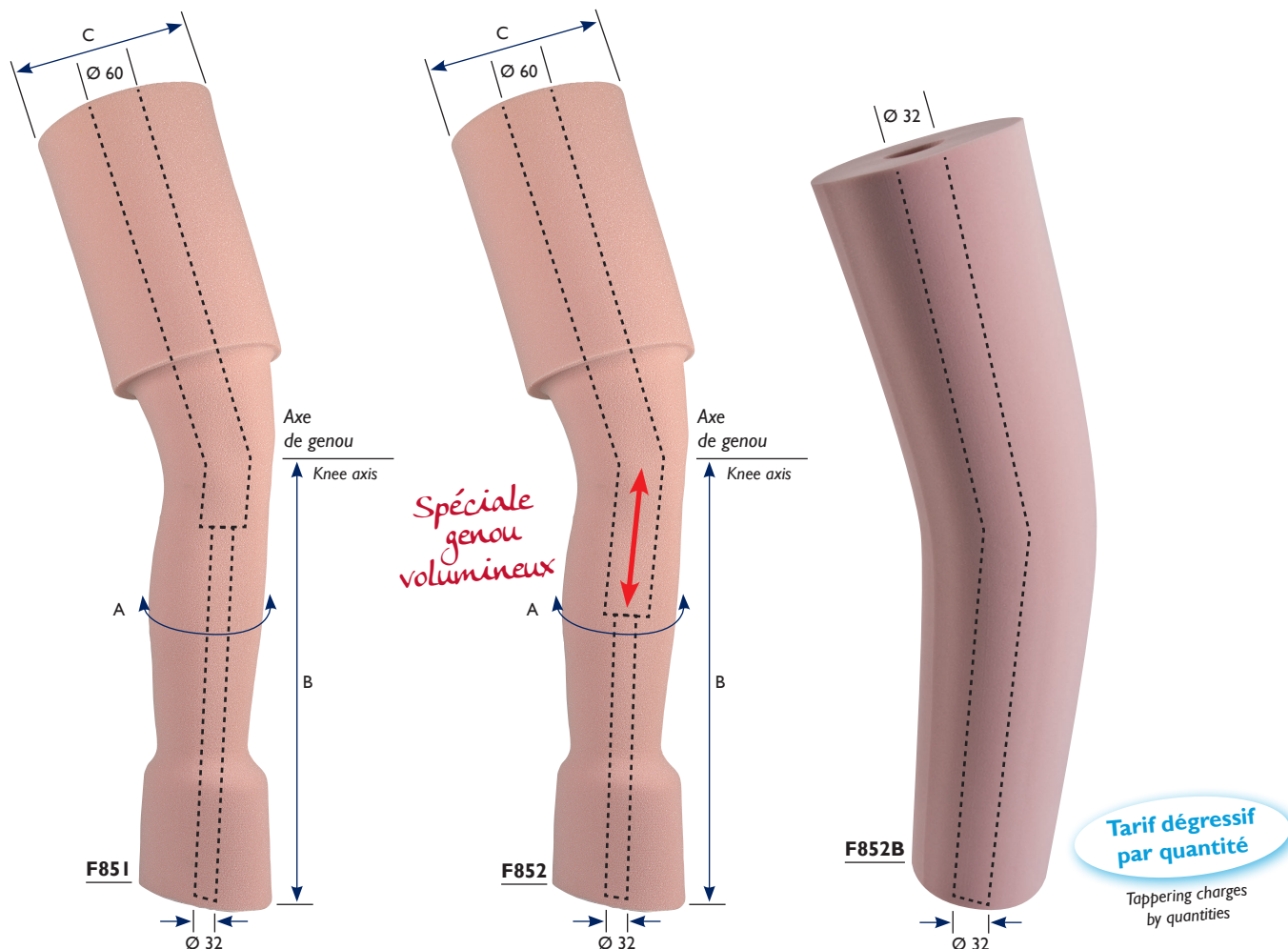
Référence	C69Ti
Gamme - Range	TITANE
Description Description	Adaptateur tubulaire avec translation courbe. Arched dovetail tubular adapter.
Matériau - Material	Titane - Titanium
Poids - Weight	93 g
Limite de poids - Weight limit	80 kg
Compatibilité - Compatibility	Tube Ø 22 mm

COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

PROSTHETIC COMPONENTS



Esthétiques - Cosmetic covers



Mousses esthétiques fémorales - Cosmetic foam covers

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

NOUVEAU
NEW

Bande anti-glissement silicone
Anti-slipping silicone ring

- Élasticité dans tout les plans
Stretchable in all ways
- Ne file pas
Avoid run in stocking



Bas de recouvrement - Cosmetic sock

Référence	F85101F		
Description	Bas de recouvrement pour prothèse fémorale avec bande anti-glissement silicone AK perlon cosmetic sock with anti-slipping silicone ring		
Taille	Taille 1 22-24 35/38	Taille 2 25-27 39/42	Taille 3 28-30 43/46
Matière - Material	80 % Polyamide - 20 % Elasthane		
Pour commander	Indiquer la référence et la taille - Ex. F85101F2 Give the reference and the size - Ex. F85101F2		
Conditionnement - Packaging	Vendu par paire - Sold by pair		



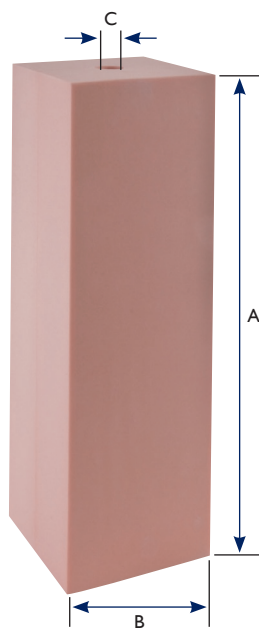
COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

PROSTHETIC COMPONENTS

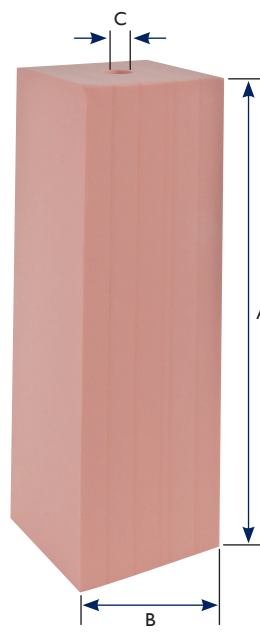
Cosmetic covers - Esthétiques



F8530



F8540



F8540ECO

Gamme
ECO

Tarif spécial
par lot de 12

Special price per pack of 12

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 pour prothèse tibiale <i>BK perlon cosmetic sock</i>		
Taille Size Pointure	Taille 1 22-24 35/38	Taille 2 25-27 39/42	Taille 3 28-30 43/46
Matière - Material	85 % Polyamide - 15 % Elasthane		
Pour commander Ordering info	Indiquer la référence et la taille - Ex. F85101T2 <i>Give the reference and the size - Ex. F85101T2</i>		
Conditionnement - Packaging	Vendu par paire - Sold by pair		



NOUVEAU
NEW

- Élasticité dans tout les plans
Stretchable in all ways
- Ne file pas
Avoid run in stocking

COMPOSANTS EXOSQUELETTIQUES

EXOSKELETAL COMPONENTS

Pied / Cheville _____ page 59
Foot / Ankle

Genou / Hanche _____ page 60
Knee / Hip joint

Ferrures _____ page 61
Joints

Accessoires _____ page 62
Accessories



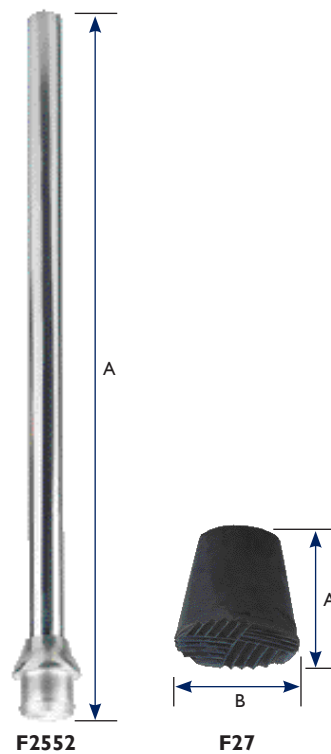
COMPOSANTS EXOSQUELETTIQUES

EXOSKELETAL COMPONENTS

Foot / Ankle - Pied / Cheville

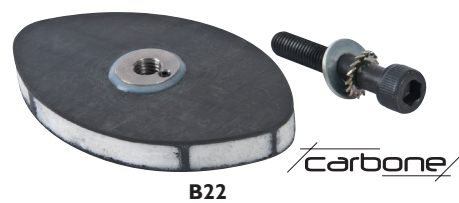
Pied - Foot

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



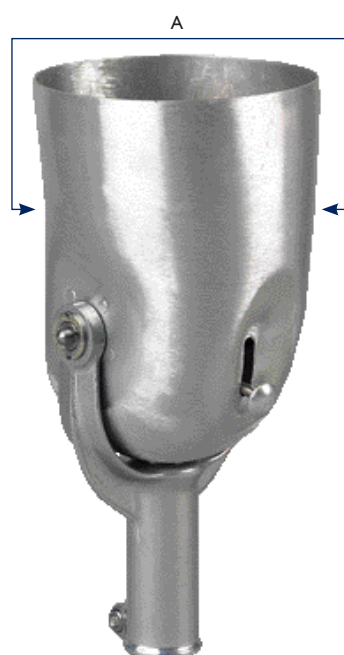
Cheville - Ankle

Référence	B22
Description <i>Description</i>	Embase pour prothèse exosquelettique réalisée en enroulement filamentaire - Vis M10 <i>Composite carbon plates with screw (M10)</i>
Matériau - Material	Fibre de carbone - 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>



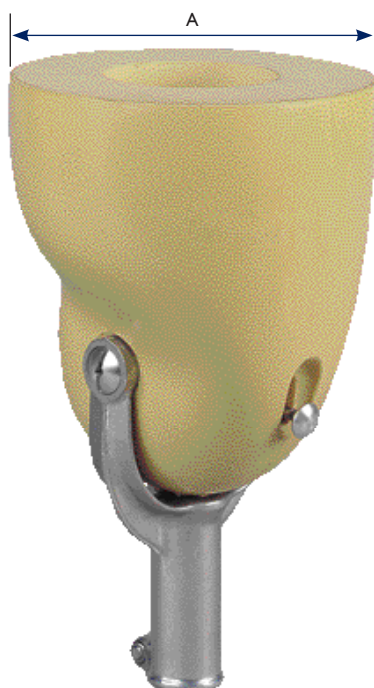


Genou dural - Exoskeletal knee



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

Genou polyuréthane - Exoskeletal polyurethan knee



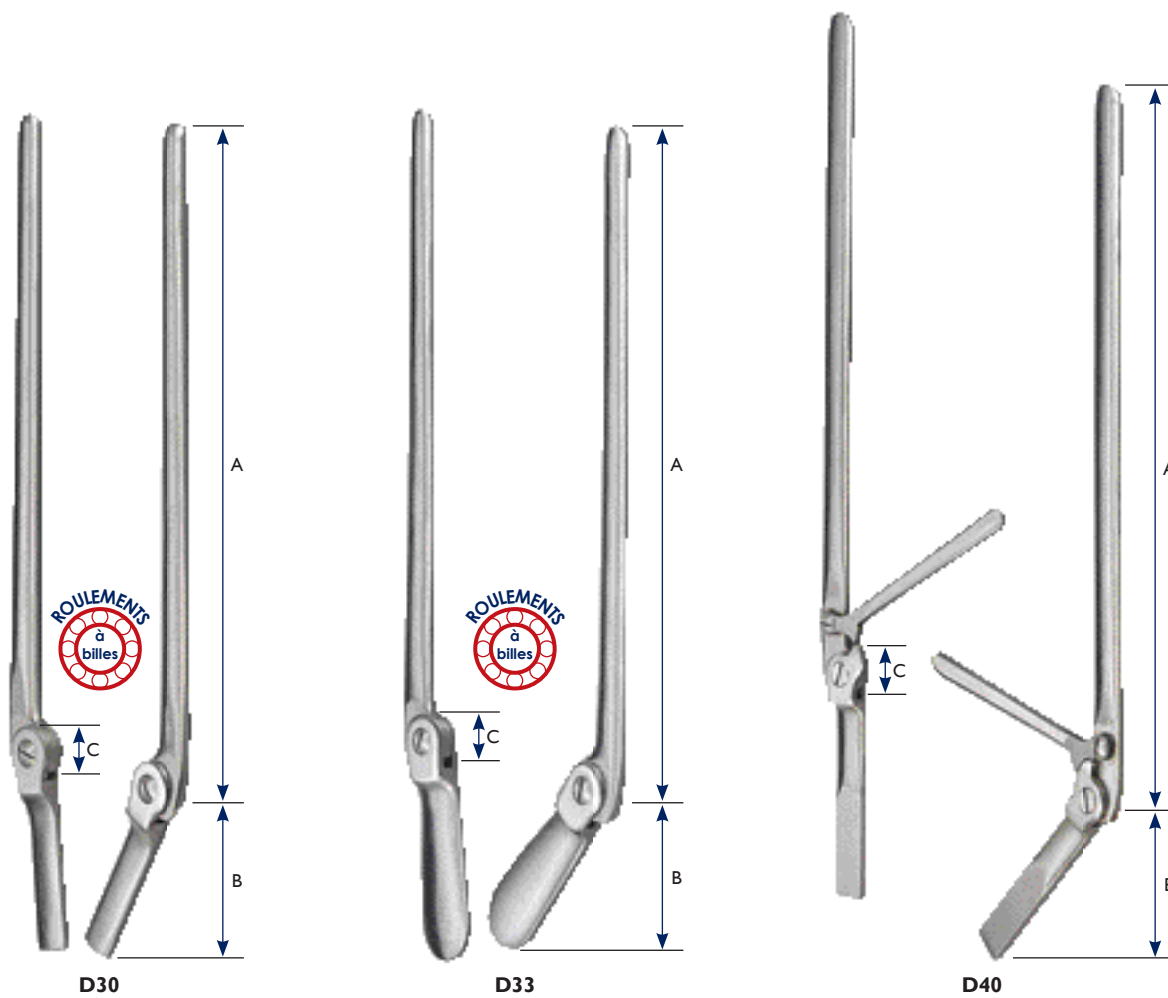
Référence	C70
Description <i>Description</i>	Genou avec étrier et verrouillage central pour tube Ø 25 mm <i>Exoskeletal knee with central locking system for tube Ø 25 mm</i>
Matériaux <i>Materials</i>	Corps du genou en mousse rigide de polyuréthane - Étrier alliage léger <i>Body = polyurethan - Stirrup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



COMPOSANTS EXOSQUELETTIQUES

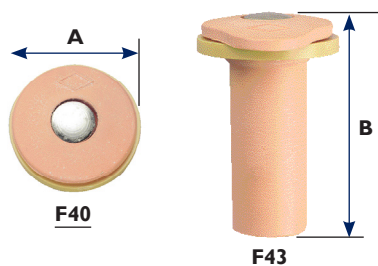
EXOSKELETAL COMPONENTS

Joints - Ferrures



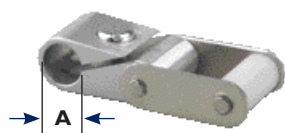
Ferrures - Joints

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



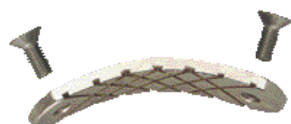
Valve plate - Flat valve

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



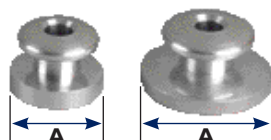
Poulie centrale - Central pulley

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



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

NOTES



WWW.GROUPE-G2M.COM

168 ZA des Aubrières - 49412 SAUMUR Cedex
Tél. : +33 (0)2 41 50 50 91 - Fax : +33 (0)2 41 83 05 82
info@groupe-g2m.com



CP_02/2019_Photos non contractuelles_Imprimé sur papier certifié FSC.