

PROVEN FRENCH INNOVATION IN ORTHOPAEDICS

Europ Plateau Mobile

Prothèse totale de genou asymétrique à plateau mobile



www.euros-orthopaedics.com



Description



Implant fémoral

- Anatomique droit et gauche
- Version avec et sans ciment
- Condyles postérieurs asymétriques en épaisseur (8 mm en interne et 5 mm en externe)
- Rayon de courbure constant de la gorge trochléenne afin d'éviter tout conflit fémoro-patellaire
- Berge externe saillante permettant à la rotule d'être toujours engagée



Embase tibiale avec et sans ciment

- Symétrique avec échancrure postérieure respectant l'insertion du LCP
- Avec loge à ciment dans la version cimentée
- Recouverte de titane dans la version sans ciment
- Monobloc avec deux ailettes anti-rotatoires et quille munie d'un bouchon métallique vissé donnant la possibilité d'ajouter une quille d'extension si nécessaire
- Partie supérieure polie brillante avec un trou conique central



Insert tibial

- Droit et gauche
- Emmanchement conique par l'embase tibiale
- Liberté rotatoire autour de son axe conique
- Congruence et échancrure postérieure permettant d'être utilisé avec ou sans LCP



Rotule

- Un composant rotulien de resurfaçage en 3 diamètres et un composant rotulien à enfouir en 1 diamètre
- Rayon de courbure identique à celui de la trochlée

Quille

- Deux quilles d'extension de diamètre 12 mm, longueur 20 et 35 mm à emmanchement conique et verrouillable

AVERTISSEMENT AUX UTILISATEURS : Il est important de connaître et de respecter les instructions et restrictions portées sur la notice et la documentation technique mises à disposition.

Principe

- Respecter les tensions ligamentaires
- Restituer une cinématique proche de celle d'un genou sain
- Diminuer les contraintes par liberté des mouvements tibiaux
- Adapter la courbure de la trochlée au défilé fémoro-patellaire

Matériaux

Implant fémoral et tibial

CHROME COBALT

- Conformément à la norme ISO 5832-4
- Projection de titane pour le fémur et l'embase sans ciment

Quille

TITANE

- Conformément à la norme ISO 5832-3

Insert et rotule

POLYÉTHYLÈNE À HAUT POIDS MOLÉCULAIRE (UHMW)

- Conformément aux normes ISO 5834-1 et ISO 5834-2

Gamme / Nomenclature

Correspondance des tailles

Condyle 2 D et G	Embase 2 Embase 3	Insert 2 D et G
Condyle 3 D et G	Embase 3 Embase 3 Embase 4	Insert 3 D et G
Condyle 4 D et G	Embase 3 Embase 4 Embase 5	Insert 4 D et G
Condyle 5 D et G	Embase 3 Embase 4 Embase 5	Insert 4 D et G
Condyle 6 D et G	Embase 3 Embase 4 Embase 5	Insert 4 D et G

Rotule 25 (enfouie)
Rotule 29, 32, et 35
(Resurfaçage)

Quilles d'extension
Diamètre 12 mm
Longueur 20 et 35 mm

Gamme / Nomenclature

Condyles à cimenter

Taille	Côté	Référence
2	Droit	2C70202D
	Gauche	2C70202G
3	Droit	2C70203D
	Gauche	2C70203G
4	Droit	2C70204D
	Gauche	2C70204G
5	Droit	2C70205D
	Gauche	2C70205G
6	Droit	2C70206D
	Gauche	2C70206G

Inserts tibiaux

Taille	Epaisseur	Réf. Gauches	Réf. Droits
2	9 mm	A2301202	A2301252
	11 mm	A2301212	A2301262
	13 mm	A2301222	A2301272
	15 mm	A2301232	A2301282
3	9 mm	A2301302	A2301352
	11 mm	A2301312	A2301362
	13 mm	A2301322	A2301372
	15 mm	A2301332	A2301382
4	9 mm	A2301402	A2301452
	11 mm	A2301412	A2301462
	13 mm	A2301422	A2301472
	15 mm	A2301432	A2301482
5	9 mm	A2301502	A2301552
	11 mm	A2301512	A2301562
	13 mm	A2301522	A2301572
	15 mm	A2301532	A2301582
6	9 mm	A2301602	A2301652
	11 mm	A2301612	A2301662
	13 mm	A2301622	A2301672
	15 mm	A2301632	A2301682

Condyles sans ciment plasma titane

Taille	Côté	Référence
2	Droit	A1010201
	Gauche	A1010211
3	Droit	A1010301
	Gauche	A1010311
4	Droit	A1010401
	Gauche	A1010411
5	Droit	A1010501
	Gauche	A1010511
6	Droit	A1010601
	Gauche	A1010611

Rotules à cimenter

Description	Diamètre	Référence
Rotule enfouie 1 plot	25 mm	A2302012
Rotule de resurfaçage 3 plots	29 mm	A2302022
	32 mm	A2302032
	35 mm	A2302042

Embases tibiales CrCo monobloc non cimentées

Taille	Longueur	Référence
2	41 mm	A2300521
3	41 mm	A2300541
4	41 mm	A2300551
5	48 mm	A2300571
6	48 mm	A2300581

à cimenter

Taille	Longueur	Référence
2	41 mm	A2300421
3	41 mm	A2300441
4	41 mm	A2300451
5	48 mm	A2300471
6	48 mm	A2300481

Quilles d'extension

Diamètre	Longueur	Référence
12 mm	20 mm	A2300341
	35 mm	A2300351



EUROS FRANCE
Z.E. Athélie III - 13600 La Ciotat France
Tél. : +33 (0)4 42 71 42 71 - Fax : +33 (0)4 42 71 42 80
www.euros-orthopaedics.com



Distribué par :