

# Gamme / Nomenclature

## Condyles à cimenter

Taille	Côté	Référence
2	Droit	2C70302D
	Gauche	2C70302G
3	Droit	2C70303D
	Gauche	2C70303G
4	Droit	2C70304D
	Gauche	2C70304G
5	Droit	2C70305D
	Gauche	2C70305G
6	Droit	2C70306D
	Gauche	2C70306G

## Condyles sans ciment plasma titane

Taille	Côté	Référence
2	Droit	A1380201
	Gauche	A1380211
3	Droit	A1380301
	Gauche	A1380311
4	Droit	A1380401
	Gauche	A1380411
5	Droit	A1380501
	Gauche	A1380511
6	Droit	A1380601
	Gauche	A1380611

## Embases tibiales CrCo monobloc à cimenter

Taille	Référence
2	2E7020202
3	2E7020302
4	2E7020402
5	2E7020502
6	2E7020602

## Vis spongieuses titane

Diamètre	Longueur	Référence
6,5 mm	25 mm	2421T.25
	30 mm	2421T.30
	35 mm	2421T.35
	40 mm	2421T.40
	45 mm	2421T.45

## Rotule enfouie 1 plot à cimenter

Diamètre	Référence
25 mm	A2302012

## Quilles fémorales

Diamètre	Angulation	Longueur	Référence
12 mm	7°	80 mm	27031401
	5° et 9°	80 mm	27031601
	7°	120 mm	27031501
	5° et 9°	120 mm	27031701
14 mm	7°	80 mm	27031801
	5° et 9°	80 mm	27032001
	7°	120 mm	27031901
	5° et 9°	120 mm	27032101

## Rotules de resurfaçage 3 plots à cimenter

Diamètre	Référence
29 mm	A2302022
32 mm	A2302032
35 mm	A2302042

## Quille tibiale Postéro

Diamètre	Longueur	Référence
14 mm	30 mm	2Q703112

## Inserts tibiaux

Épaisseur	Taille 2 Référence	Taille 3/4 Référence	Taille 5/6 Référence
7 mm	21703S072	21703M072	21703L072
9 mm	21703S092	21703M092	21703L092
11 mm	21703S112	21703M112	21703L112
13 mm	21703S132	21703M132	21703L132
15 mm	21703S152	21703M152	21703L152
17 mm*	21703S172	21703M172	21703L172
19 mm*	21703S192	21703M192	21703L192

\* En option et sur demande



EUROS FRANCE  
Z.E. Athélia 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 :

PROVEN FRENCH INNOVATION IN ORTHOPAEDICS

# Europ Postéro

**Prothèse du genou postéro-stabilisée**



[www.euros-orthopaedics.com](http://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
- 3<sup>ème</sup> condyle fémoral en contact permanent avec le plot de l'insert tibial en polyéthylène

### Embase tibiale à cimenter

- Symétrique
- Avec loge à ciment
- Monobloc avec quille et ailettes anti-rotatoires
- Possibilité de mettre 2 vis après ablation des bouchons en polyéthylène



### Quille d'extension fémorale

- Munie d'un cône morse et verrouillable
- En forme de T et microbillage

### Quille d'extension tibiale

- Munie d'un cône morse et verrouillable
- Avec stries longitudinales et microbillage

### Insert tibial

- Encliquetable sur l'embase tibiale
- Géométrie du plot de postéro-stabilisation favorisant un contact permanent avec le 3<sup>ème</sup> condyle de l'implant fémoral
- Surface articulaire peu contrainte pour une meilleure liberté des mouvements tibiaux

### 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

Principe

- Respecter les tensions ligamentaires
- Restitution d’une cinématique proche de celle d’un genou sain
- Appui permanent du 3<sup>ème</sup> condyle fémoral sur le plot central quel que soit le degré de flexion
- Diminuer des contraintes sur le polyéthylène par augmentation des points d’appui
- Adaptation de 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 sans ciment

Quille

TITANE

- Conformément à la norme ISO 5832-3

Insert et rotule

POLYÉTHYLÈNE À HAUT POIDS MOLÉCULAIRE (UHMW)

- Conformément à la norme ISO 5834-1 et 5834-2

Gamme / Nomenclature

Correspondance des tailles

Condyle 2	Embase 2	Insert Small	} Rotule 25 (enfouie)
Condyle 3&4	Embase 3 Embase 4	Insert Medium	
Condyle 5&6	Embase 5 Embase 6	Insert Large	
			} Rotule 29, 32, et 35 (Resurfaçage)

**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.