

Fiche Produit



Prothèse de Genou

L'esprit de synthèse<sup>®</sup>

**U.K.S.<sup>®</sup>**

*Unicompartmental Knee System*

*Unicompartmentale  
par voie mini invasive*

# U.K.S. Unicompartimentale

- **Technique de pose simplifiée** permettant un équilibrage des coupes fémorales avec le respect du varus constitutionnel
- Condyle symétrique pour coupe minimale
- Insert tibial polyéthylène avec système de clippage anti mobilité
- Embase anatomique pour un appui pericortical optimum
- Ancillaire simplifié, fiable et répétitif conçu pour une voie d'abord mini invasive

● **Un plateau** anatomique optimisé pour un appui cortical important avec :

- Surface de contact adaptée pour une meilleure diffusion des contraintes.
- Ancrage de stabilisation primaire par lame et vis.



● **Un condyle** à coupes identiques "distales et postérieures" sur toutes les tailles avec :

- Largeur adaptée.
- Plot incliné autobloquant pour éviter les expulsions en flexion.
- Lame de stabilisation.
- Grand rayon de courbure frontale pour éviter les surcharges sur le polyéthylène.

## Une simplicité de pose

● **Un ancillaire** mini invasif utilisé sans luxation de la rotule.

Avec 3 temps principaux :

- Coupe tibiale à visée épiphysaire.
- Coupe distale du fémur en référence de la coupe tibiale avec contrôle des axes externes.
- Coupe postérieure et chanfrein en liaison avec la coupe distale et tibiale.



1<sup>er</sup> Temps :  
coupe tibiale axe  
épiphysaire



2<sup>ème</sup> Temps :  
coupe fémorale  
inférieure liée



3<sup>ème</sup> Temps :  
coupe fémorale  
postérieure liée



Option navigation :  
Orthosoft

### Condyles

Taille	1	2	3	4	5	6
sans ciment	47100970	47200970	47300970	47400970	47500970	47600970
à cimenter	47100870	47200870	47300870	47400870	47500870	47600870

### Inserts tibiaux PEHD

Taille \ Epaisseur	9	10	11	12
1	47109000	47110000	47111000	47112000
2	47209000	47210000	47211000	47212000
3	47309000	47310000	47311000	47312000
4	47409000	47410000	47411000	47412000
5	47509000	47510000	47511000	47512000
6	47609000	47610000	47611000	47612000

### Embases tibiales non cimentées

Taille	1	2	3	4	5	6
Ext G / Int D	47102980	47202980	47302980	47402980	47502980	47602980
Ext D / Int G	47101980	47201980	47301980	47401980	47501980	47601980

### Inserts tibiaux Full Polyéthylène

Taille \ Epaisseur	9	10	11	12
1	47109800	47110800	47111800	47112800
2	47209800	47210800	47211800	47212800
3	47309800	47310800	47311800	47312800
4	47409800	47410800	47411800	47412800
5	47509800	47510800	47511800	47512800
6	47609800	47610800	47611800	47612800

U.K.S.®

Aston Medical - Saint Etienne - France - Tél 33 (0)4 77 93 00 04 - Fax 33 (0)4 77 74 35 93  
Z.I. Montreynaud - 19, rue Victor Grignard 42026 Saint Etienne Cedex 1 - France



Le présent document n'a pas de valeur contractuelle, le fabricant se réservant le droit d'effectuer sans préavis toute modification visant à améliorer la qualité du produit.  
Les conditions d'utilisation de l'implant sont formulées dans la notice d'instructions.

