

SURGICAL TECHNIQUE MIS



UNICOMPARTMENTAL KNEE SYSTEM

TRAYS #1912

HERMES

THE LOW STRESS FIXED-BEARING KNEE

- Ligament balance in flexion-extension
- Minimal invasive approach
- Extra or intra medullary technique for distal femoral cut



CERAVER
EXPERIENCE - INNOVATION

UNICOMPARTMENTAL KNEE REPLACEMENT: ABBREVIATED SURGICAL TECHNIQUE

<p>1 PROXIMAL TIBIAL CUT</p>	<p>2.1 ESTABLISH THE FLEXION GAP</p> <p>Determine the tibial insert thickness (7, 9 or 11 mm) with the knee in flexion at 90°</p>	<p>2.2 ESTABLISH THE EXTENSION GAP</p> <p>Validate the tibial insert thickness in extension and determine the distal cut level: «0» or «-2»</p>	<p>3 DISTAL FEMORAL CUT</p> <p>Extra-medullary technique Intra-medullary technique</p>
<p>4 POSTERIOR & CHAMFER CUTS</p>	<p>5 TRIAL & FEMORAL FIN SLOT</p>	<p>6 TRIAL & TIBIAL BASE PLATE</p>	<p>7 SEALING OF FINAL COMPONENTS</p>

INSTRUMENT TRAYS #1912

1 TRAY #1: 1912_1

PROXIMAL TIBIAL CUT	CATALOG #
DISTAL TIBIAL ALIGNMENT SHAFT	8011
V-SHAPED ANKLE CLAMP	8020
ANKLE BAR	8012
THUMBSCREW FOR TIBIAL ALIGNMENT SHAFT x2	8046
ELASTIC BAND x2	1165
TIBIAL CUTTING BLOCK Med. Right or Left	7336 & 7337
TIBIAL STYLUS BODY 2, 6 or 9 mm	7323 & 7347
TIBIAL STYLUS PROBE	7324
ESTABLISH GAPS	
TIBIAL SPACERS 7, 9 and 11 mm	7340 to 7342
2 mm AUGMENT	7320
CHECK SPACER PE 7, 9 and 11 mm	7310 to 7312
DISTAL FEMORAL CUT	
3° or 7° IM ROD	7313 & 7317
IM ROD HANDLE	2491
EM DISTAL SUPPORT	7345
IM DISTAL SUPPORT Med. Right or Left	7338 & 7339
REVERSIBLE T-SHAPED SUPPORT	7330
SCREW FOR DISTAL FEMORAL CUTTING BLOCK	7344
FLEXION DISTAL FEMORAL CUTTING BLOCK	7321
EXTENSION DISTAL FEMORAL CUTTING BLOCK	7346
POSTERIOR AND CHAMFER CUTS	
A/P FEMORAL SIZER	1757
FEMORAL SIZER/FINISHING GUIDES S1 to S5	7325 to 7329

2 TRAY #2: 1912_2

TRIALING AND FEMORAL FIN SLOT	CATALOG #
DISTAL FEMORAL TRIALS S1 to S5	7331 to 7335
PEGLESS FEMORAL TRIAL COMPONENTS S1 to S5	1832 to 1836
7,5 mm DRILL	1726
PEGGED FEMORAL TRIAL COMPONENTS S1 to S5	1735 to 1739
FEMORAL TRIAL HOLDER	7349
TRIALING AND TIBIAL BASEPLATE	
TIBIAL TEMPLATES S1 to S5	2180 to 2184
TIBIAL TRIAL SIZE 1 TH 7, 9 and 11 mm	2020 to 2022
TIBIAL TRIAL SIZE 2 TH 7, 9 and 11 mm	2025 to 2027
TIBIAL TRIAL SIZE 3 TH 7, 9 and 11 mm	2030 to 2032
TIBIAL TRIAL SIZE 4 TH 7, 9 and 11 mm	2035 to 2037
TIBIAL TRIAL SIZE 5 TH 7, 9 and 11 mm	2040 to 2042
TIBIAL TRIAL HOLDER X2	1772
IMPACTORS	
TIBIAL IMPACTOR	7322
TIBIAL IMPACTOR INSERT	7348
FEMORAL IMPACTOR HANDLE	2048
FEMORAL IMPACTOR INSERT	1758
OTHERS	
LONG NAIL X2	6017
SHORT NAIL X2	6016
NAIL EXTRACTOR	1473
Ø3,2 mm DRILL Lg 130 mm WITH AO ADAPTATOR	2985
Ø3,2 mm DRILL Lg 130 mm	2086
Ø3,2 mm PIN Lg 100 mm X6	2039
PIN EXTRACTOR	8057
RASP	2056
MEASURING BLADE	1102



CERAVER - LES LABORATOIRES OSTÉAL MÉDICAL
89, RUE - LA BELLE ÉTOILE - 95550 CERGY - FRANCE
TEL : (+33) 1 48 05 88 05 - FAX : (+33) 1 48 05 05 05 - WWW.CERAVER.COM - CONTACT@CERAVER.COM

Copie Nord 2

TOG30/03.20

TECHNIQUE CHIRURGICALE MINI INVASIVE



L'UNICOMPARTIMENTAIRE

PANIER REF. 1912



- Balance ligamentaire en flexion et extension
- Approche mini invasive
- Technique extra et intra médullaire pour la coupe fémorale distale



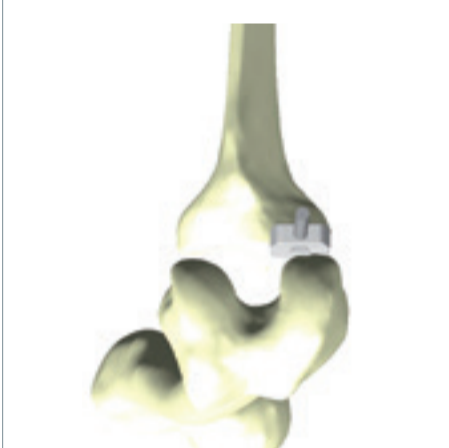
LE GENOU PEU CONTRAINT À PLATEAU FIXE

HERNIMES

1 COUPE TIBIALE



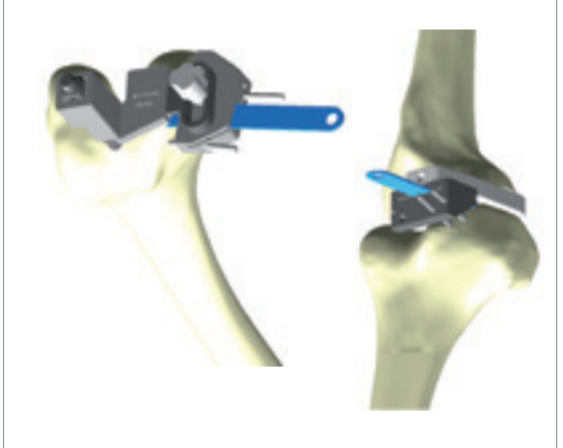
2.1 CONTRÔLE DE L'ESPACE EN FLEXION



2.2 CONTRÔLE DE L'ESPACE EN EXTENSION



3 COUPE FÉMORALE DISTALE



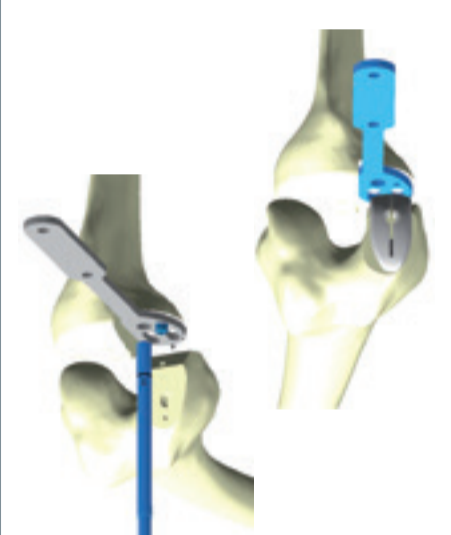
4 COUPE FÉMORALE POSTÉRIEURE ET CHANFREIN



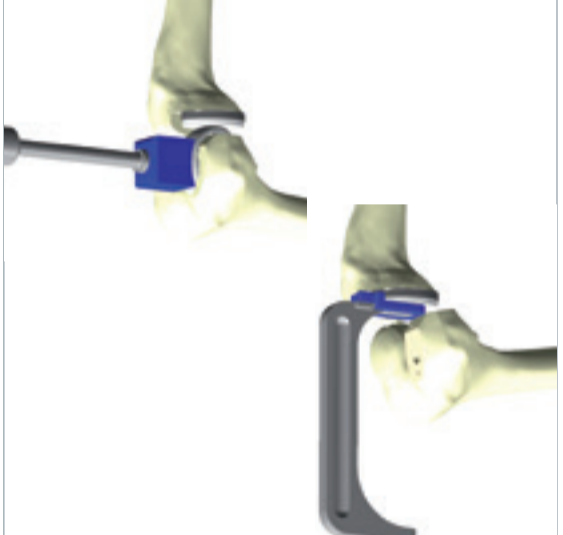
5 ESSAI ET PRÉPARATION DU FÉMUR



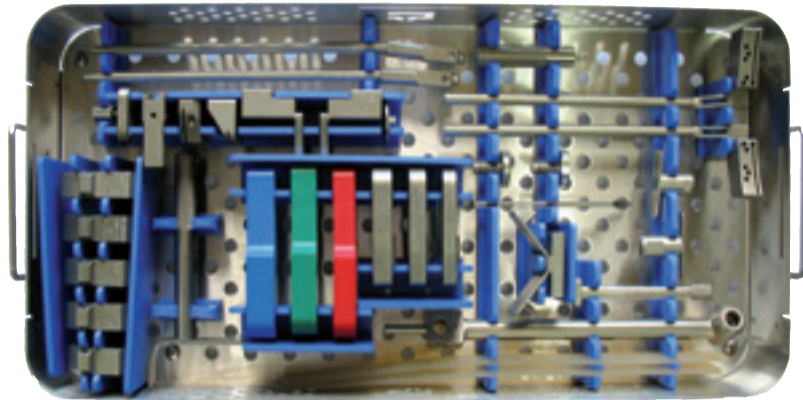
6 ESSAI ET PRÉPARATION DU TIBIA



7 SCÈLÈMMENT DES IMPLANTS DÉFINITIFS

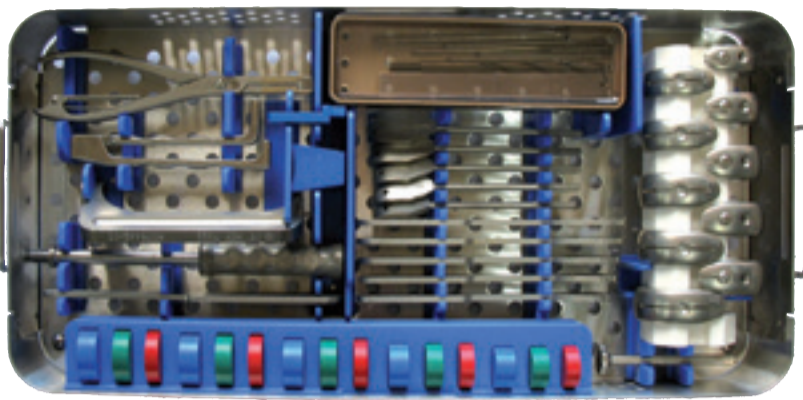


1 PANIER N°1 : REF. 1912_1



REF.
COUPE TIBIALE
SUPPORT POUR ALIGNEMENT TIBIAL
SUPPORT GUIDAGE MÉDIO-LATÉRAL ET SUPPORT VE
TIGE GUIDE TIBIAL TIBIO-TARSIEN
VIS POUR POTENCE RACCORD ALESOIR x 2
CAOUTCHOUC x 2
GUIDE DE COUPE TIBIALE Interne Droit & Gauche
PALPEUR TIBIAL CORPS 2, 6 ou 9 mm
MESURE DES ESPACES
PATINNE TIBIALE PE 7, 9 et 11 mm
CALE Ep 2 mm
CALE DE CONTRÔLE PE 7, 9 et 11 mm
COUPE FÉMORALE DISTALE
BROCHE 3° et 7°
7313 & 7317
2491
RACCORD FÉMORAL CENTROMED Interne Droit et Gauche 7338 & 7339
7345
LEVIER RACCORD FÉMORAL 7330
VIS RACCORD FÉMORAL 7344
GUIDE COUPE FÉMORALE DISTALE 7321
GUIDE COUPE FÉMORALE DISTALE EXTERNE 7346
PATTIN JAUGE AP 1757
GUIDE COUPES FÉMORALES POST-CH T1 & T5 7325 & 7329

2 PANIER N°2 : REF. 1912_2



PREPARATION FÉMORALE ET ESSAIS
PATIN ESSAI FÉMORAL DISTAL T1 & T5 7331 & 7335
IMPLANT FÉMORAL D'ESSAI GABARIT PERCAGE T1 & T5 1832 & 1836
FORÉT SANS COLLETTTE Ø7,5 mm 1726
IMPLANT FÉMORAL D'ESSAI T1 & T5 1735 & 1739
TIGE DE PREHENSION 7349
PREPARATION TIBIALE ET ESSAIS
GABARIT DE TRACAGE TIBIAL T1 & T5 2180 & 2184
2020 & 2022
PLATEAU TIBIAL D'ESSAI T1 PE 7, 9 et 11 mm 2020 & 2022
PLATEAU TIBIAL D'ESSAI T2 PE 7, 9 et 11 mm 2025 & 2027
PLATEAU TIBIAL D'ESSAI T3 PE 7, 9 et 11 mm 2030 & 2032
PLATEAU TIBIAL D'ESSAI T4 PE 7, 9 et 11 mm 2035 & 2037
PLATEAU TIBIAL D'ESSAI T5 PE 7, 9 et 11 mm 2040 & 2042
TIGE DE PREHENSION X 2 1772
IMPACTEUR TIBIAL 7322
PATIN IMPACTEUR TIBIAL 7348
MANCHE IMPACTEUR 2048
PATIN IMPACTEUR FÉMORAL 1758
DIVERS
CLOU A TÊTE LONG X 2 6016
CLOU A TÊTE COURT X 2 6017
PINCE ARRACHE CLOU 1473
MECHE Ø3,2 mm Lg 130 mm AVEC RACCORD AO 2985
MECHE Ø3,2 mm Lg 130 mm 2086
BROCHE Ø3,2 mm Lg 100 mm X 6 2039
PINCE ARRACHE BROCHE Ø3,2 mm 8057
RÂPE 2056
REGLET 1102

