



Anterior Lumbar Interbody Fusion
Fusion Intersomatique Lombaire Antérieure
Fusión Intervertebral Lumbar por vía Anterior

1 STAND ALONE ALIF CAGE

- Anatomical design
- Anti-migration teeth
- Design anatomique
- Stries anti retour
- Diseño anatómico
- Estrías anti-retorno

2 SCREW FIXING TO LOWER VERTEBRA

- Allows micro movements at the bone-implant interface
- Compatible with Wolff's law
- Prevents migration
- Permet les micro mouvements au niveau de l'interface os-implant
- Respecte la loi de Wolff
- Prévient la protrusion
- Permite los micromovimientos en la interfaz huesos-implante
- Respeto la ley de Wolff
- Evita la protrusión

3 EASIER IMPLANTATION

- Instrumentation for retroperitoneal approach
- Choice between anterior impaction and anterolateral impaction depending on the segment: standard kit includes instrumentation for all lumbosacral segments
- Instrumentation permettant un abord rétropéritonéal
- Choix entre impaction antérieure et impaction antérolatérale selon le niveau : tous les étages lombo-sacrés instrumentés avec le kit standard
- La instrumentación permite un abordaje retroperitoneal
- Opción entre impactación anterior e impactación anterolateral según el nivel: todos los niveles lumbosacros instrumentados con el kit estándar

Indications

Arthrodesis interventions on the lumbar thoraco-lumbar spine including inter alia: degenerative discopathy; instabilities; acquired or congenital spinal deformation (scoliosis, cyphosis, lordosis) ; failure of previous intervention ; trauma.

Indications

Interventions d'arthrodèse du rachis lombaire ou thoraco-lombaire comprenant entre autres : discopathie dégénérative; instabilité; déformation rachidienne acquise ou congénitale (scoliose, cyphose, lordose); échec d'intervention antérieure; traumatisme.

Indicaciones

Intervenciones de artrodesis del raquis lumbar o toraco-lumbar que incluye, entre otras: discopatía degenerativa; inestabilidades; deformación raquídea adquirida o congénita (escoliosis, cifosis, lordosis); intervención anterior fracasada ; traumatismo.

Features of cages

6 HEIGHTS FROM 7 mm to 15 mm
6 HAUTEURS DE CAGE : 7 à 15 mm
6 ALTURAS DE CAJA: 7 a 15 mm

4 FOOTPRINTS: XS, S, M and L
4 EMPREINTES : XS, S, M, L
4 MODELOS: XS, S, M, L

3 LORDOTIC ANGLES: 2°, 6° and 12°
3 ANGLES DE LORDOSE : 2°, 6°, 12°
3 ÁNGULOS DE LORDOSIS: 2°, 6°, 12°

3 RADIOPAQUE MARKERS
3 MARQUEURS RADIO-OPAQUES
3 MARCADORES RADIOPAÇOS

Cages

XS



S



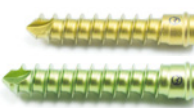
M



L



Screws



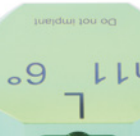
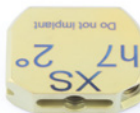
Height, length, depth and diameter are given in millimeters (mm).
The screws are made of implantable titanium TA6V.
The cages are made of PEEK-OPTIMA® (Invibio®).
Radiopaque markers are made out of tantalum.

Reference	Diameter	Length
KL2S4520	4.5	20
KL2S4523	4.5	23

Hauteur, longueur, profondeur et diamètre en millimètres (mm).
Les vis sont en alliage de titane TA6V implantable.
Les cages sont fabriquées en PEEK Optima® par INVIBIO®.
Les marqueurs radio-opaques sont fabriqués en tantale.

La altura, la longitud, la profundidad y el diámetro se miden en milímetro (mm).
Los tornillos son de titanio implantable TA6V.
Las cajas están fabricadas en PEEK optima® por INVIBIO®.
Los marcadores radiopacos están fabricados en tantalio.

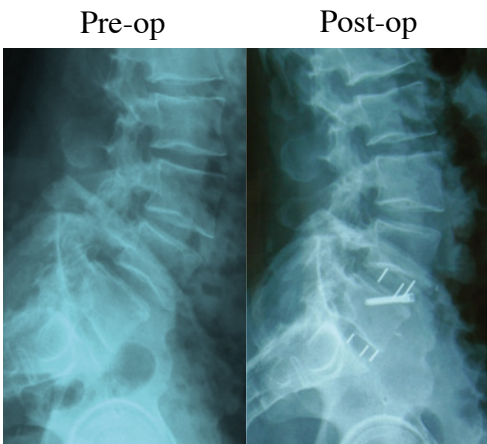
Sizers



Implants supplied sterile.
Implants délivrés stériles.
Implantes suministrados estériles.



X-rays
Radiographies
Radiografías



48 year old man, spondylolistesis at L4/L5.
Homme de 48 ans, spondylolisthésis L4/L5.
Hombre de 48 años, espondilolistesis L4/L5.

Optional instruments



Disc rongeur,
curved, long
Rongeur à disque,
courbe, long
Pinza de disco,
curva, largo
size 3 : 253RD3CL1
size 6 : 196RD6CL1



Disc rongeur,
straight, long
Rongeur à disque,
droit, long
Pinza de disco,
recta, largo
size 3 : 194RD3SL1
size 6 : 195RD6SL1



Leriche
abdominal retractor XL
Rétracteur abdominal
de Leriche XL
Retractor abdominal
de Leriche XL
418DVLXL1



Leriche
abdominal retractor
Rétracteur abdominal
de Leriche
Retractor abdominal
de Leriche
315DVL1



Hohmann retractor, XL
Ecarteur de Hohmann, XL
Retractor de Hohmann, XL
352DH1



Distractor for ALIF
Distracteur pour ALIF
Distractor para ALIF
height 5mm : 293D5A1
height 6mm : 294D6A1



Filling socket
Boîte à greffons
Base para relleno
178FA1



Graft pusher
Tasse greffon
Presor de injerto
179IG2



Osteotome
Osteótomo
401R10S1

Standard instruments



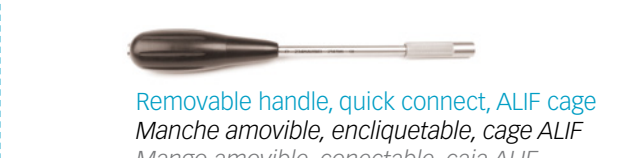
Anterior impactor, size S, M, L
Impacteur antérieur, taille S, M, L
Impactor anterior, caja ALIF, tamaño S, M, L
172HA2



Anterior impactor, size XS and sizes
Impacteur antérieur, taille XS et sizes
Impactor anterior, tamaño XS y cajas de prueba
278HAS1



Antero-lateral impactor, all sizes
Impacteur antero-latéral, toutes tailles
Impactor anterolateral
279HAL1



Removable handle, quick connect, ALIF cage
Manche amovible, encliquetable, cage ALIF
Mango amovible, conectable, caja ALIF
234HARM3



Holder, Alif cage
Préhenseur pour cage
Porta implante, caja ALIF
171HAC2



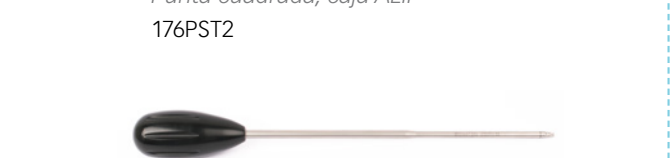
Shaft for side impaction, ALIF cage
Manche pour impaction latérale
Mango para impactación lateral, caja ALIF
175IA2



Module KL sizes
Module KL cages d'essai
Módulo KL cajas de prueba
M2KL01



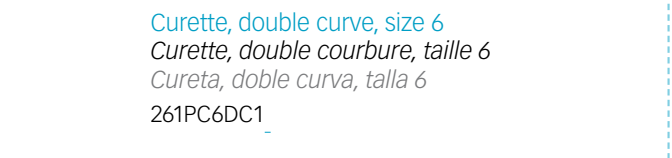
Sharp tip, ALIF cage
Ensemble Pointe carrée, cage ALIF
Punta cuadrada, caja ALIF
176PST2



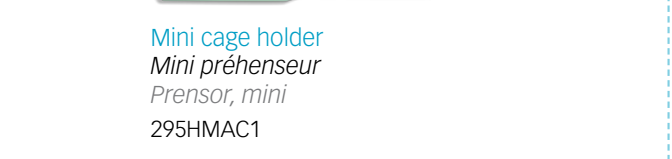
Screwdriver, retaining, T20
Tournevis, préhenseur, T20
Destornillador, T20
236ST202



Curette, double curve, size 6
Curette, double courbure, taille 6
Cureta, doble curva, talla 6
261PC6DC1



Mini cage holder
Mini préhenseur
Presor, mini
295HMAC1

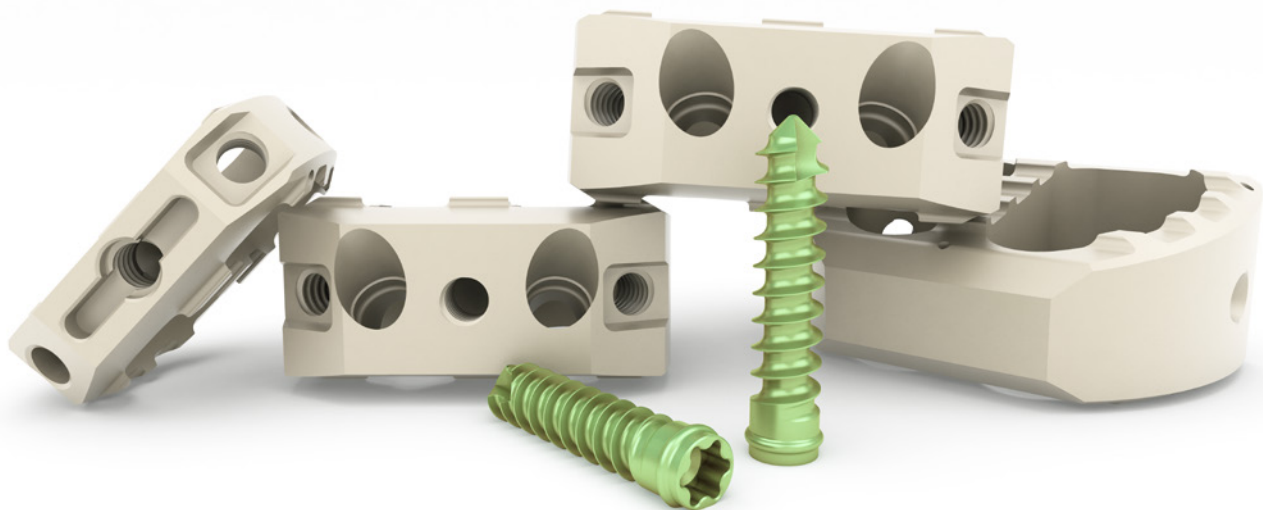


Container Kili
Conteneur Kili
Contenedor Kili
C1KL01

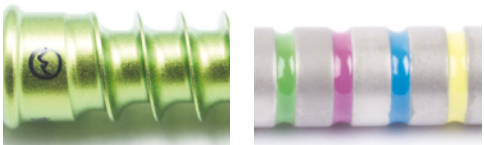


Box dispenser kit, Kili
Distributeur de boîtes, kit Kili
Distribuidor de cajas, kit Kili
BDKKL1

©Spineway - PL-KL-5



kili
Anterior Lumbar Interbody Fusion



7 Allée Moulin Berger
69130 Ecully - FRANCE
Tel. : +33(0)4 72 77 01 52 - Fax : +33(0)4 78 38 10 17
Email : info@spineway.com - Web : www.spineway.com
SA au capital de 355 258,60 euros - RCS Lyon 484 163 985
TVA intracommunautaire : FR96 484 163 985

distributed by distribué par distribuido por

Implants de classe IIb / Instruments de classe I : fabriqués par Spineway, inscrits sur la liste LPPR mentionnée à l'article L.165-1 du code de la sécurité sociale, remboursables par les organismes d'assurance maladie dans certaines conditions : consultez les modalités sur le site ameli.fr. Pour un bon usage de ces dispositifs médicaux, nous vous invitons à lire les instructions et les informations indispensables situées sur la notice et la technique opératoire qui les accompagnent. Date de création : 01/06/2015
SPINEWAY is a registered trademark of Spineway company.
kili is a trademark of Spineway company.

