

# Références produits

## tiges revêtues / coated stems

| tige FILLER-3ND Ti+HA<br>135° | tige FILLER-3ND Ti<br>135° | tige FILLER-3ND Ti+HA<br>125° |
|-------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| référence                     | référence                  | référence                     |
| FI 04008                      | FI 05009                   | FI 06008                      |
| FI 04009                      | FI 05010                   | FI 06009                      |
| FI 04010                      | FI 05011                   | FI 06010                      |
| FI 04011                      | FI 05012                   | FI 06011                      |
| FI 04012                      | FI 05013                   | FI 06012                      |
| FI 04013                      | FI 05014                   | FI 06013                      |
| FI 04014                      | FI 05015                   | FI 06014                      |
| FI 04015                      |                            | FI 06015                      |
| FI 04016                      |                            | FI 06016                      |
| FI 04018                      |                            | FI 06018                      |
| FI 04020                      |                            | FI 06020                      |

# stems tiges

## tiges à cimenter / cemented stems

| tige FILLER-3ND<br>inox/stainless steel<br>135° | tige FILLER-3ND<br>titane/titanium<br>135° | tige FILLER-3ND<br>inox/stainless steel<br>125° |
|---|--|---|
| référence                                       | référence                                  | référence                                       |
| FI 04108  | FI 04208                                   | FI 06108  |
| FI 04109  | FI 04209                                   | FI 06109  |
| FI 04110  | FI 04210                                   | FI 06110  |
| FI 04111  | FI 04211                                   | FI 06111  |
| FI 04112  | FI 04212                                   | FI 06112  |
| FI 04113  | FI 04213                                   | FI 06113  |
| FI 04114  | FI 04214                                   | FI 06114  |
| FI 04115  | FI 04215                                   | FI 06115  |
| FI 04116  | FI 04216                                   | FI 06116  |
| FI 04118  | FI 04218                                   | FI 06118  |
| FI 04120  | FI 04220                                   | FI 06120  |

# têtes heads

|                  | tête inox<br>stainless steel head<br>Ø28 | tête cobalt-chrome<br>cobalt-chromium head<br>Ø28 | tête alumine<br>alumina head<br>Ø28 | tête zircone<br>zirconia head<br>Ø28 |
|------------------|--|---|-------------------------------------|--------------------------------------|
| court/short -3.5 | IN 28.005                                | CC 28-005   | CAL 285-05M                         | CI 28105M                            |
| moyen/medium 0   | IN 28.010                                | CC 28-010   | CAL 285-10M                         | CI 28110M                            |
| long/long +3.5   | IN 28.015                                | CC 28-015   | CAL 285-15M                         | CI 28115M                            |
|                  | Ø22.22                                   | Ø22.22  | Ø32                                 |                                      |
| court/short -4   | IN 22.005                                | C8I/C01   | C8I/A01                             |                                      |
| moyen/medium 0   | IN 22.010                                | C8I/C02   | C8I/A02                             |                                      |
| long/long +4     | IN 22.015                                | C8I/C03   | C8I/A03                             |                                      |

# tige FILLER FILLER stem



Ref. B009 - Ed. 1 - 04/2006 • Conception : Biotechni • Photos : Iris Studio • Impression : Luminance

Z.I. Athélie II  
178, avenue du Serpolet  
13600 La Ciotat - France  
Tél. : +33 (0)4 42 98 14 30  
Fax : +33 (0)4 42 98 14 39  
biotechni@biotechni.com  
www.biotechni.com



Implants CE 0120



Hanche  
Hip



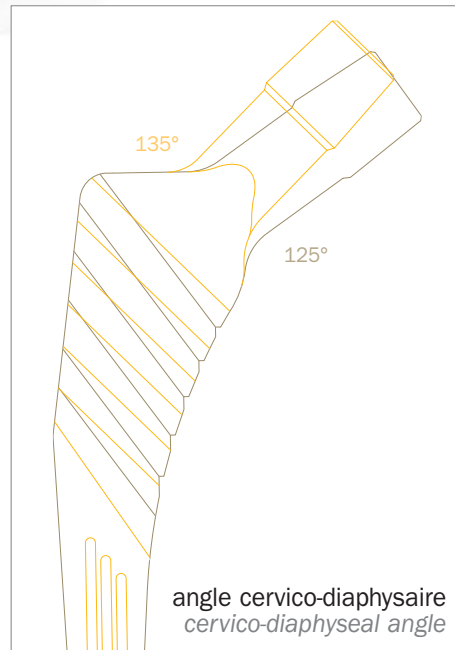
# FILLER

De principe auto-bloquant, le design de la tige FILLER assure une implantation facile ainsi qu'une forte stabilité primaire en rotation et en impaction. Toutefois, une planification pré-opératoire est recommandée.

*Based on a self-blocking principle, the design of the FILLER stem facilitates implantation and ensures strong primary stability in rotation and impaction. Pre-operative planning is nevertheless recommended.*

Le revêtement de titane poreux à forte granulométrie permet une réhabilitation osseuse métaphysaire qui, conjuguée au revêtement d'hydroxyapatite, assure une stabilité à long terme indolore.

*The high-grade porous titanium coating enables metaphyseal bone rehabilitation which, combined with the hydroxyapatite coating, ensures pain-free stability in the long term.*



tiges sans ciment 12/14  
cementless stem



L'affinement distal de la tige facilite sa mise en place quels que soient les morphotypes fémoraux.

*The distal thinning of the stem facilitates its implantation in all femoral morphotypes.*

tête alumine ø 28 et 32  
alumina



tête zircone ø 28  
zirconia



tête inox et cobalt-chrome ø 22.22 et 28  
stainless steel  
cobalt-chromium

tête inox et cobalt-chrome ø 22.22 et 28



tige inox à cimenter  
cemented stainless steel stem  
12/14



tige titane à cimenter  
cemented titanium stem  
12/14



instrumentation commune pour tiges avec et sans ciment  
common instrumentation set for cemented and cementless stems

