

BIOLOX® OPTION

Femoral Head System



BIOLOX® OPTION –

BIOLOX® OPTION システムは、カップ再置換時または、大腿骨用人工関節ステムを温存した大腿骨ヘッドの交換時に使用することを目的としています。大腿骨ヘッドとスリーブは、United Orthopedic 社製大腿骨ステム専用に設計されています。

BIOLOX® OPTION システムの利点

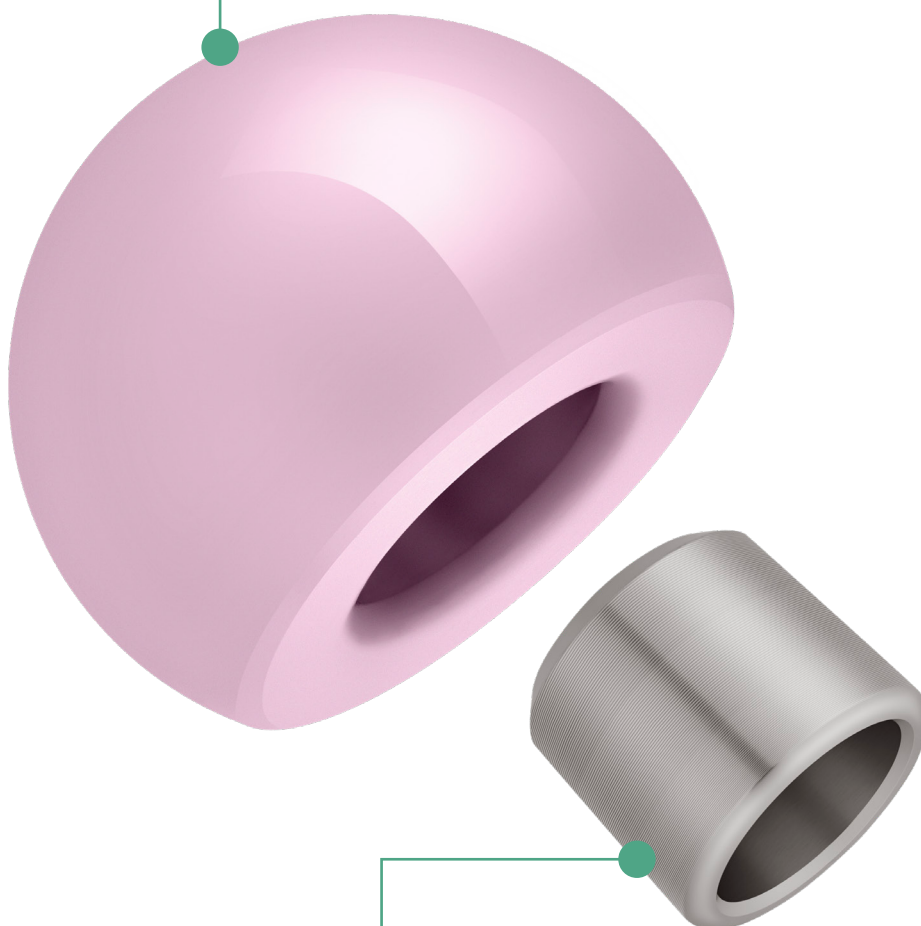
- ・ 様々なヘッドサイズとネック長に対応し、手術における高い柔軟性を実現
- ・ 新しいステムテーパーまたは軽度の損傷を受けたステムテーパーへの適応が可能
- ・ 再置換手術において、摩耗の少ないベアリングオプションを提供
- ・ ダイヤモンドのような硬度で、Third-body wear を抑制
- ・ スリーブ装着時でも可動域に影響無し



*BIOLOX® は、ドイツの CeramTec Group の登録商標です

再置換手術のための更なるオプション

- 大腿骨ヘッドは BIOLOX® delta セラミック製で、選択した寛骨臼カップサイズに応じて 28mm、32mm、36mm のオプションが用意されています。



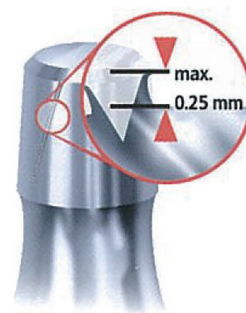
- チタン製スリーブは、4 種類のネック長をご用意しています。

S (-2mm) , M (+1mm) , L (+5mm) , XL (+8mm)

BIOLOX® OPTION ヘッドの使用条件



損傷の無い
ステムネックテーパー



軽度の損傷を受けた
ステムネックテーパー
(幅 0.25mm 未満)

BIOLOX® OPTION ヘッドの使用ができないネック状態



重度のステムネックテーパーの損傷



広範囲でのステムネックテーパー部の断裂

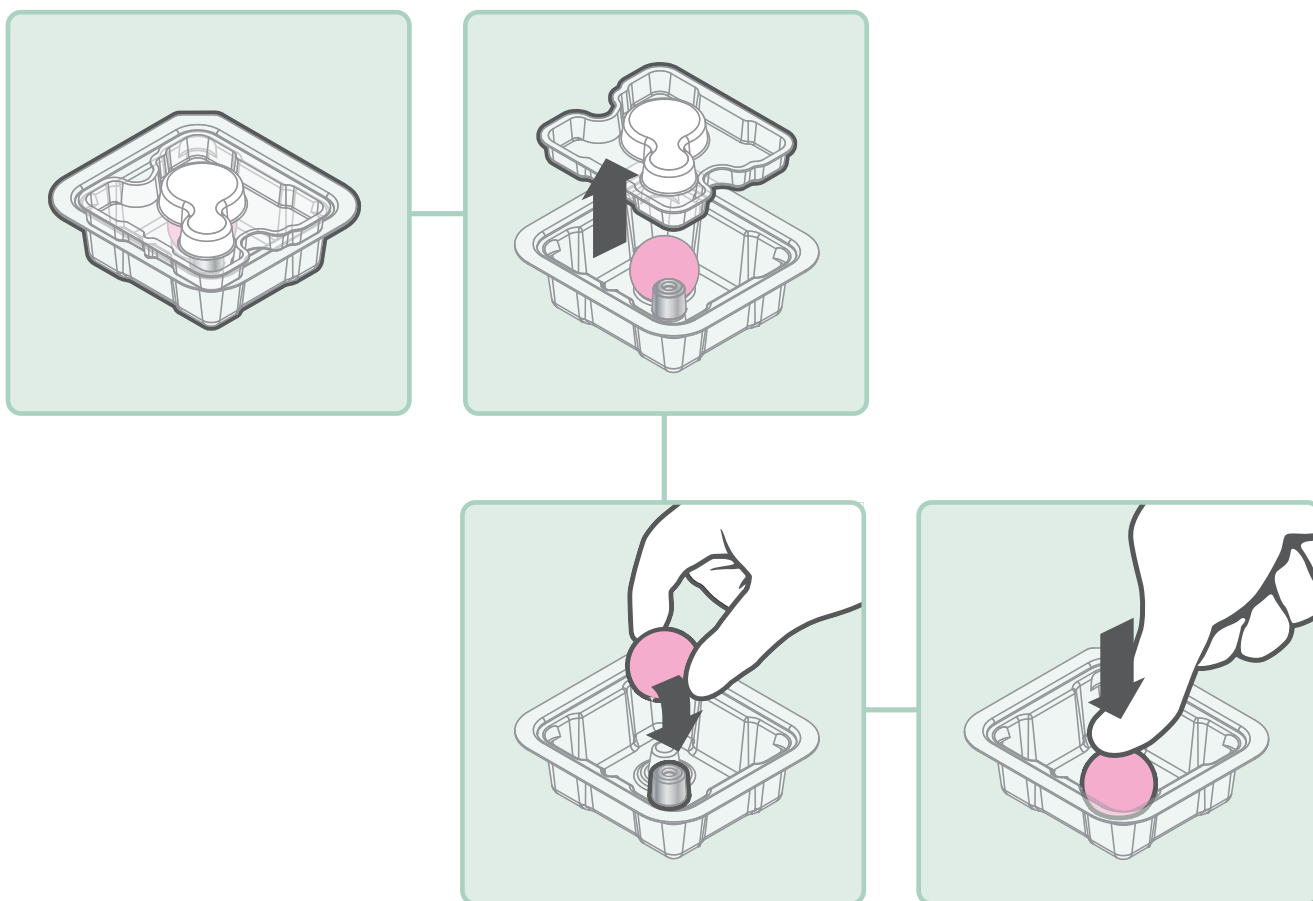


ステムネックテーパーの潰れ



BIOLOX[®] OPTION ヘッドシステムの組み立て

- ・ BIOLOX OPTION[®] ヘッドとスリーブは一緒に梱包されています。
- ・ 手で圧をかけながら、大腿骨ヘッドをスリーブに取り付けます。
大腿骨ヘッドとスリーブの軸方向が一直線になるように注意してください。
- ・ 大腿骨ヘッドにスリーブがセットされたら、プラスチック製のヘッドインパクトターを使用してステムネックテーパー部に大腿骨ヘッドを固定します。



Order Information



Catalog Number	Description
----------------	-------------

1203 - 7028	Ø 28 mm	S	- 2
1203 - 7228	Ø 28 mm	M	+ 1
1203 - 7428	Ø 28 mm	L	+ 5
1203 - 7628	Ø 28 mm	XL	+ 8
1203 - 7032	Ø 32 mm	S	- 2
1203 - 7232	Ø 32 mm	M	+ 1
1203 - 7432	Ø 32 mm	L	+ 5
1203 - 7632	Ø 32 mm	XL	+ 8
1203 - 7036	Ø 36 mm	S	- 2
1203 - 7236	Ø 36 mm	M	+ 1
1203 - 7436	Ø 36 mm	L	+ 5
1203 - 7636	Ø 36 mm	XL	+ 8

販売名：United セラミックヘッド BIOLOX delta
承認番号：22900BZX00418000

The CE mark is valid only if it is also printed on the product label.



© 2026 United Orthopedic Japan Inc.

製造販売元

ユナイテッド・オーソペディック・ジャパン株式会社

〒220-0012 横浜市西区みなとみらい5-1-2

横浜シンフォーステージ ウェストタワー10階

TEL 045-620-0741 FAX 045-620-0742

Unitedロジスティクスセンター



045-620-3415

販売店

202608(1)R0

