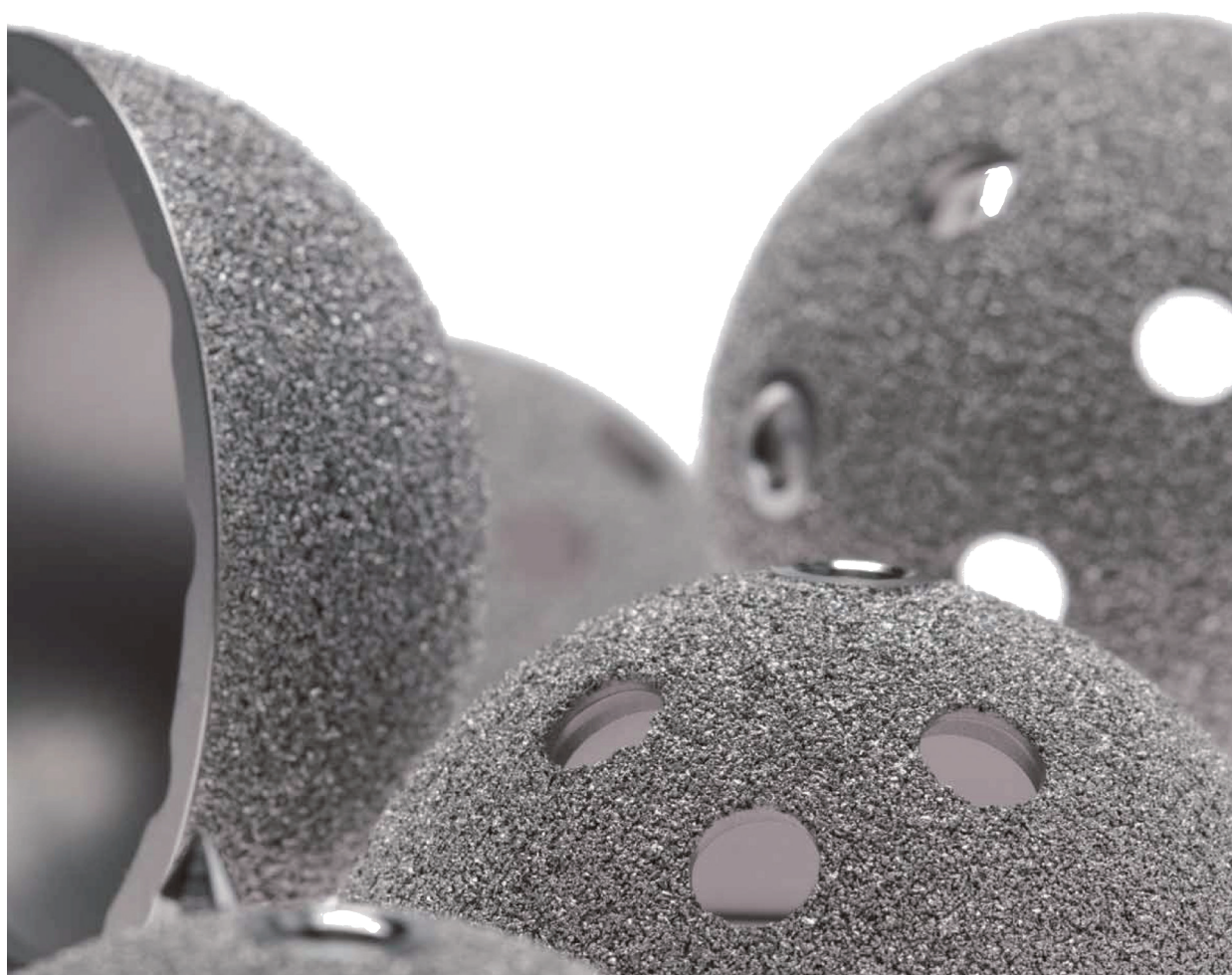


FMP™ Acetabular System

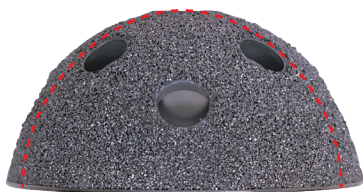


FMP Acetabular Shell クラスターホール&マルチホール



形状	製品番号	サイズ	ホール数
ヘミフェリカル (クラスター)	430-01-042	※42mm	2
フレア (クラスター)	430-03-042		6
フレア (マルチ)	430-06-042		6
ヘミフェリカル (クラスター)	430-01-044	※44mm	2
フレア (クラスター)	430-03-044		6
フレア (マルチ)	430-06-044		6
ヘミフェリカル (クラスター)	430-01-046	46mm	2
フレア (クラスター)	430-03-046		6
フレア (マルチ)	430-06-046		6
ヘミフェリカル (クラスター)	430-01-048	48mm	2
フレア (クラスター)	430-03-048		8
フレア (マルチ)	430-06-048		8
ヘミフェリカル (クラスター)	430-01-050	50mm	3
フレア (クラスター)	430-03-050		8
フレア (マルチ)	430-06-050		8
ヘミフェリカル (クラスター)	430-01-052	52mm	3
フレア (クラスター)	430-03-052		8
フレア (マルチ)	430-06-052		8
ヘミフェリカル (クラスター)	430-01-054	54mm	3
フレア (クラスター)	430-03-054		8
フレア (マルチ)	430-06-054		8
ヘミフェリカル (クラスター)	430-01-056	56mm	3
フレア (クラスター)	430-03-056		8
フレア (マルチ)	430-06-056		8
ヘミフェリカル (クラスター)	430-01-058	58mm	3
フレア (クラスター)	430-03-058		8
フレア (マルチ)	430-06-058		8
ヘミフェリカル (クラスター)	430-01-060	60mm	3
フレア (クラスター)	430-03-060		12
フレア (マルチ)	430-06-060		12

※42mmと44mmはオプションです。



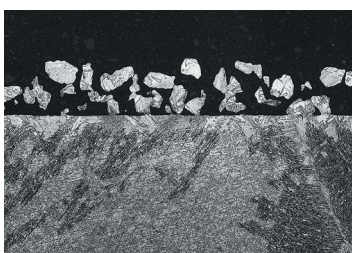
フレアデザイン

リムの部分が直径で2mm広がっています。
このデザインにより初期固定力が高まります。



ポリエチレンライナーの安定性

ポリエチレンライナーはメタルシェルにスナップフィットします。
メタルシェルリムの波形の切れ込みとポリエチレンライナーのタブがかみ合い、
メタルシェル内でのポリエチレンライナーのローテーションを防止します。



3Dマトリックスコーティング

FMPシェルには3Dマトリックスコーティングが施されています。
非球体三次元構造の純チタニウムビーズを多層に焼結させ、きめが粗く厚いコーティング
表面を形成しています。このきめの粗いコーティング表面がシェルの挿入時に骨と噛み合
い、スクラッチフィットによる初期安定性と骨性の固定をもたらします。また、ポーニング
コースに適した250~450ミクロンのポアサイズで、生物学的固定を早期に達成します。

ボーンスクリュー



製品番号	径	長さ
010-55-015	φ 6.5mm	15mm
010-55-020		20mm
010-55-025		25mm
010-55-030		30mm
010-55-035		35mm
010-55-040		40mm
010-55-045		45mm

FMPシェル(クラスター・マルチホール)は、φ6.5mm キャンセラスボーンスクリューを用いた固定が可能です。

デザインは、ロープロファイルでメタルシェルのスクリューホール内に埋まりポリエチレンライナーに接触することがありません。また、24度(片側12度)の範囲で挿入できます。

FMP™ HXe+™ Polyethylene Liner



Vitamin E Blended Polyethylene

CODE	HEAD SIZE SHELL SIZE	※28mm		32mm		※36mm	
		NEUTRAL/0°	10°HOODED	NEUTRAL/0°	10°HOODED	NEUTRAL/0°	10°HOODED
MP2	42mm	931-28-742	932-28-742				
MP3	44mm	931-28-744	932-28-744				
MP4	46mm			931-32-746	932-32-746		
MP5	48mm			931-32-748	932-32-748		
MP6	50mm			931-32-750	932-32-750	931-36-750	932-36-750
MP7	52mm			431-32-707	432-32-707	931-36-752	432-36-752
MP8	54mm			431-32-708	432-32-708	931-36-754	432-36-754
MP9	56/58mm			431-32-709	432-32-709	931-36-756	432-36-756
MP10	60mm			431-32-710	432-32-710	931-36-760	432-36-760

*FMP及びHXe+ は、DJO Surgical社の登録商標です。

※Head 28mmと36mm用のLinerはオプションです。

超高分子量ポリエチレンレジンにビタミンEが均一に混合される製法を採用し架橋結合したクロスリンクポリエチレンライナーです。

HXe+の特徴

- ・ビタミンEによる抗酸化能
加速劣化試験の結果(自社データ)、顕著な酸化指数の増加は認められませんでした。*1
- ・強度の維持及び耐摩耗特性の向上
機械的試験の結果(自社データ)、従来品の超高分子量ポリエチレンライナーと同様の引張強度を維持しています。*1

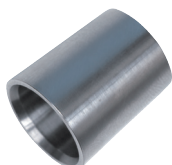
*1. HXe+ 試験データより。非臨床試験の結果は必ずしも臨床成績を示唆するものではありません。

コバルトクロム フェモラルヘッド



製品番号	ヘッドサイズ	ネック長
497-28-035	※28mm	-3.5mm
497-28-000		Neutral
497-28-350		+3.5mm
497-28-700		+7.0mm
497-28-105		+10.5mm
400-32-004	32mm	-4mm
400-32-000		Neutral
400-32-400		+4mm
400-32-800		+8mm
400-32-120		+12mm
497-36-000	※36mm	-
製品番号	ヘッドサイズ	ネック長
411-00-035	フェモラルスリーブは Head36mmと組み合わせます。	-3.5mm
411-00-000		Neutral
411-00-350		+3.5mm
411-00-700		+7.0mm
411-00-105		+10.5mm

チタン フェモラルスリーブ



※ヘッドサイズ28mmと36mmはオプションです。

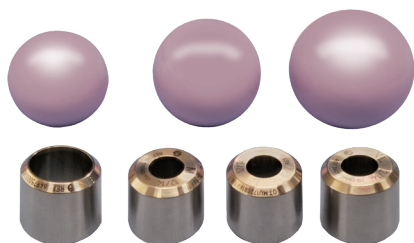
BILOX[®] delta Ceramic Head



製品番号	ヘッドサイズ	ネック長
400-03-281	※28mm	-3.5mm
400-03-282		Neutral
400-03-283		+3.5mm
400-03-321	32mm	-4.0mm
400-03-322		Neutral
400-03-323		+4.0mm
400-03-324		+7.0mm
400-03-361	※36mm	-4.0mm
400-03-362		Neutral
400-03-363		+4.0mm
400-03-364		+8.0mm

※ヘッドサイズ28mmと36mmはオプションです。

BILOX[®] delta Option Ceramic Head



製品番号	ヘッドサイズ	ネック長
400-04-280	28mm	-
400-04-320	32mm	-
400-04-360	36mm	-
400-05-300	-	-3.0mm
400-05-000	-	Neutral
400-05-004	-	+4.0mm
400-05-007	-	+7.0mm

BILOX[®] delta Option Sleeve

注意: 当社12/14テーパーステム以外とは併用しないこと。

特徴

- ・アルミナヘッドと比較して機械的強度を向上※
- ・金属アレルギー反応を有する患者にも使用可能※
- ・トラニオノーシス発生リスクの低減※
- ・再手術の際は、BILOX deltaセラミックオプションヘッド及びスリーブを使用すること。

※CeramTec

販売名: エンコア ファウンデーション人工股関節 アセタビュラーカップシステム 承認番号: 21200BZY00197000
販売名: イグザルト ビタミンe-plus アセタビュラーライナー 承認番号: 22800BZX00134000
販売名: Biolox Delta DJO セラミックフェモラルヘッド 承認番号: 23000BZX00250000
販売名: DJO CoCr フェモラルヘッド 承認番号: 22800BZX00135000
販売名: エンコア 人工股関節 承認番号: 21100BZY00497000

製造販売業者

MEIRA 泉工医科工業株式会社

■問い合わせ先: 本社整形部 TEL03-3812-3252 FAX03-3812-4613

■営業所: 札幌支店・東北支店・青森・盛岡・福島・関東支店・松本・新潟・東京支店・つくば・横浜・中部支店・静岡・金沢・関西支店・中四国支店・岡山・四国・九州支店・鹿児島

製造業者 **djosurgical** by **DJO GLOBAL** 国名: アメリカ

注意

実際のお取り扱いの際には取扱説明書をよくお読みになってからご使用下さい。

■常に研究・改良に努めておりますので、仕様の一部を変更する場合があります、あらかじめご了承下さい。

●2020/11月/500 ●不許複製 ●F-4 ●GR-2 ●BP-0027-03 www.mera.co.jp/