

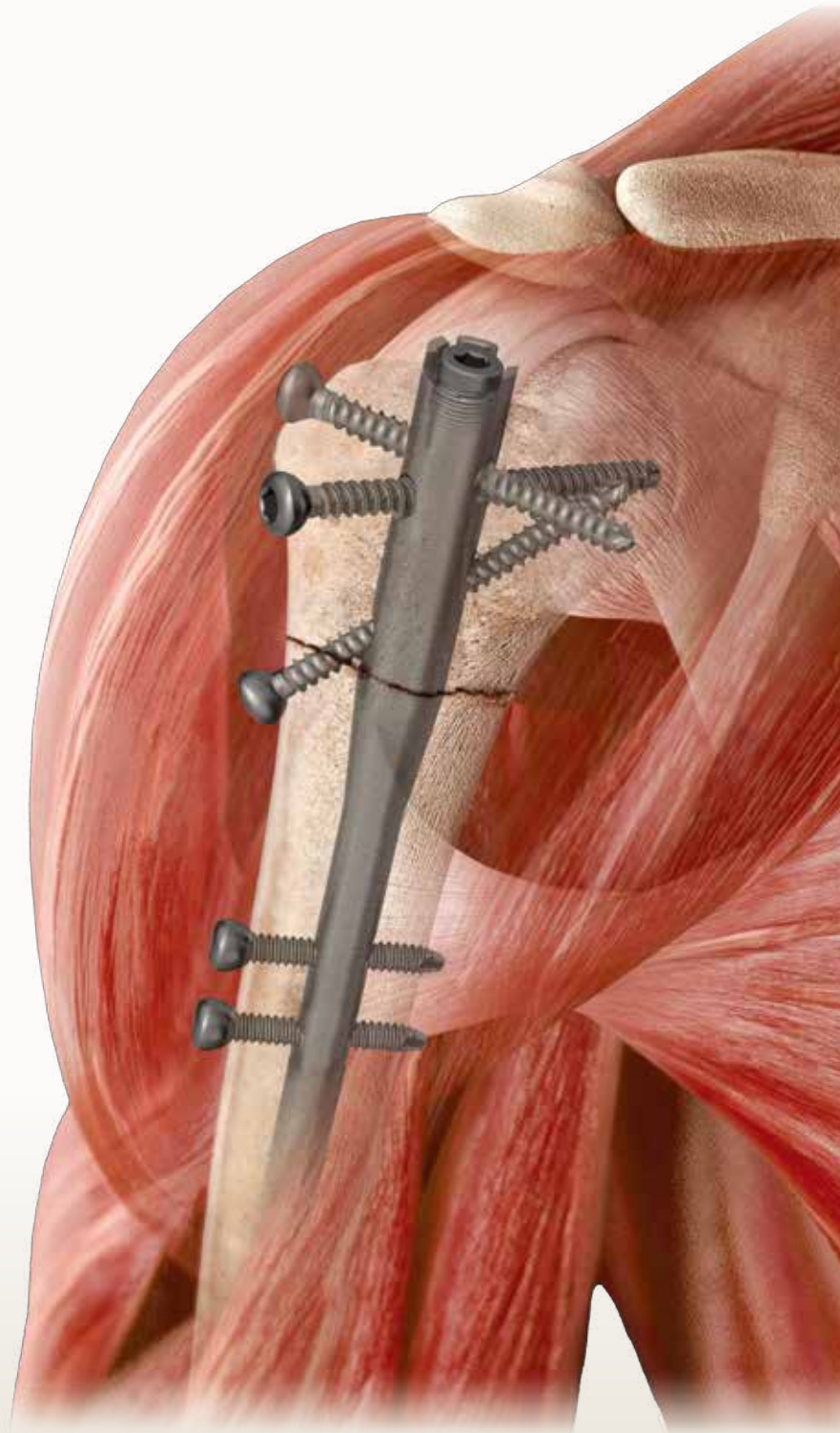
バーサネイル® ヒューメラル
上腕骨用髄内釘システム



 VERSANAIL®
Humeral

BIOMET
TRAUMA

 **VERSANAIL®**
Humeral



The complete solution for Humeral fracture treatment

VERSANAIL® Proximal Humeral

バーサネイル® プロキシマル ヒューメラル

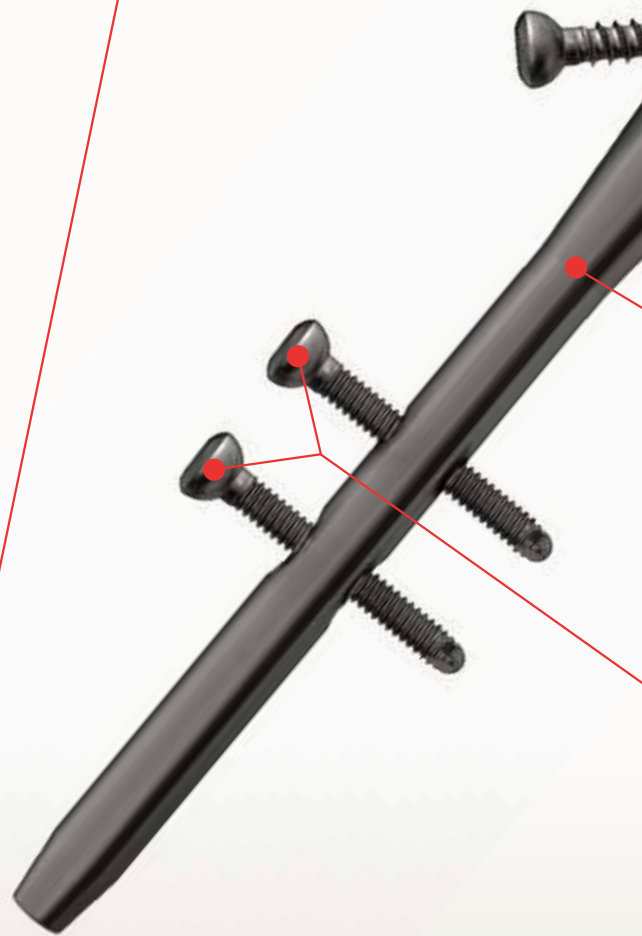
独自のロッキングスリーブメカニズムを採用

エンドキャップを挿入することによって、3本の近位横止めすべてをまとめて機械的にロックすることが可能です。スクリューバックアウト発生の危険性を低減します。



理想的なロッキングオプション

横断面で30°ずつ、計60°の角度がつけられた2本のトランスバースクリューと、前後面で45°骨頭方向に打上げるオブリークスクリューとのコンビネーションにより、上腕骨頭骨片を三次元的に固定します。



上腕骨近位端骨折に対して簡便・強固な固定を実現するシステムです

- ・独自のロックングスリーブメカニズムにより、近位スクリューをまとめて機械的にロック可能
- ・2本の近位トランスバーススクリューによる簡便で強固な固定
- ・オブリークスクリューにより三次元的な固定を付加
- ・日本市場向けに開発されたジグ
- ・ネイル径 8mm (近位部径 11.35mm)、全長 150mm



中空構造のネイル

ネイルは中空構造になっており、挿入時ガイドワイヤーの使用が可能です。

ラージヘッドの遠位スクリュー

遠位 3.5mm スクリューはラージヘッドタイプを採用。スクリューの破損の危険性を低減するとともに、挿入には近位スクリュー用ドライバを共用可能です。



小型軽量化された日本市場向けオリジナルジグ

- ・より繊細な操作性を求める日本の先生方のご意見をもとに、日本市場向けに開発されました。
- ・ターゲティングアーム部は軽量かつ剛性の高いカーボン強化PEEK樹脂を採用しています。
- ・独自のネイル／ジグ間インターフェース構造により、ジグを介してエンドキャップの挿入が可能です。手術時間の短縮に寄与します。



専用にデザインされたカフ レトラクター

専用にデザインされたカフ レトラクターにより、腱板を保護します。

VERSANAIL® Universal Humeral

バーサネイル® ユニバーサル ヒューメラル

幅広い症例に柔軟に対応可能なシステムです

- ・豊富なロックングオプションと拡大されたワーキングレンジ(当社従来品比)
- ・同一インプラントで順行性手技、逆行性手技の双方に対応可能
- ・5種類のエンドキャップでネイル長の微調整とスクリューのロックが可能
- ・シンプルで使いやすい手術器械
- ・ネイル径7～9mm(7mmはオプション)、全長180～280mm(180、280mmはオプション)

5種類のエンドキャップ

5種類のエンドキャップによってネイル長の調整とスクリューのロックが可能です。(スクリューのロックはトランスバースクリューかオブリークスクリューか選択可能)



豊富なロックングオプションと広いワーキングレンジ

豊富なロックングオプションと広いワーキングレンジにより様々な骨折型に対応可能です。



中空構造のネイル

全サイズのネイルとも中空構造になっており、挿入時ガイドワイヤーの使用が可能です。

ネイル挿入

近位2.5°、遠位4°のベンドにより、順行性/逆行性いずれの手技においてもネイル挿入が可能です。



順行性挿入

逆行性挿入

ネイル挿入時における骨折発生の危険性を低減

チャンファーカットによりネイル挿入時における骨折発生の危険性を低減します。

同一インプラントでいずれの手技にも対応可能

同一インプラントで順行性、逆行性いずれの手技にも対応可能です。



VERSANAIL® Proximal Humeral バーサネイル® プロキシマル ヒューメラル インプラント一覧

バーサネイル プロキシマル ヒューメラル*

15cm	
8mm	1818-08-015

エンドキャップはネイルのパッケージに同梱されています。

*滅菌済

横止めスクリュー

	製品番号	品名	長さ
近位	1818-48-0XX	4.8mm ソリッド キャンセラス スクリュー フルスレッド(滅菌済)	30~60mm
遠位	1818-35-0XX	3.5mm ソリッド コーティカル スクリュー フルスレッド(滅菌済)	22~38mm



VERSANAIL® Universal Humeral バーサネイル® ユニバーサル ヒューメラル インプラント一覧

バーサネイル ユニバーサル ヒューメラル*

	18cm	20cm	22cm	24cm	26cm	28cm
7mm	1817-07-181	1817-07-201	1817-07-221	1817-07-241	1817-07-261	1817-07-281
8mm	1817-08-181	1817-08-201	1817-08-221	1817-08-241	1817-08-261	1817-08-281
9mm	1817-09-181	1817-09-201	1817-09-221	1817-09-241	1817-09-261	1817-09-281

オプションサイズです。納期につきましては営業担当者にご確認ください。

*滅菌済

エンドキャップ*

製品番号	品名	備考
1817-01-001	エンドキャップ フラッシュ インピンジング ファーストホール	+0mm(トランスバーススクリューをロック)
1817-01-051	エンドキャップ 5mm インピンジング ファーストホール	+5mm(トランスバーススクリューをロック)
1817-01-101	エンドキャップ 10mm インピンジング ファーストホール	+10mm(トランスバーススクリューをロック)
1817-01-002	エンドキャップ フラッシュ インピンジング セカンドホール	+0mm(オブリークスクリューをロック)
1817-01-052	エンドキャップ 5mm インピンジング セカンドホール	+5mm(オブリークスクリューをロック)

*滅菌済

横止めスクリュー(直径7mmネイル、8mmネイル)

	製品番号	品名	長さ
近位(逆行性挿入時遠位)	1818-48-0XX	4.8mm ソリッド キャンセラス スクリュー フルスレッド(滅菌済)	30~56mm
	8050-45-0XX	4.5mm ソリッド コーティカル スクリュー フルスレッド(滅菌済)	20~54mm
遠位(逆行性挿入時近位)	1818-35-0XX	3.5mm ソリッド コーティカル スクリュー フルスレッド(滅菌済)	20~40mm

横止めスクリュー(直径9mmネイル)

	製品番号	品名	長さ
近位(逆行性挿入時遠位)	1818-48-0XX	4.8mm ソリッド キャンセラス スクリュー フルスレッド(滅菌済)	30~56mm
	8050-45-0XX	4.5mm ソリッド コーティカル スクリュー フルスレッド(滅菌済)	20~54mm
遠位(逆行性挿入時近位)	8050-45-0XX	4.5mm ソリッド コーティカル スクリュー フルスレッド(滅菌済)	20~54mm



販売名：バーサネイル プロキシマル ヒューメラル
販売名：バーサネイル ユニバーサル ヒューメラル
販売名：TRAUMA汎用手術器械2

承認番号：22100BZX00248000
承認番号：22100BZX00252000
届出番号：13B1X10228TR0010



ジンマー バイオメット

本社 〒105-0011 東京都港区芝公園二丁目11番1号 住友不動産芝公園タワー15階
Tel. 03-6402-6600(代表) Fax. 03-6402-6620
http://www.zimmerbiomet.com/ja

●カスタマーサービス(商品のご注文)…………… Tel.0463-30-4801
Fax.0463-30-4821
営業拠点:札幌、仙台、北関東、東京、吉祥寺、横浜、名古屋、大阪、岡山、福岡