

A photograph of surgeons in an operating room, wearing blue scrubs, masks, and caps, focused on a surgical procedure under bright overhead lights. The image is used as a background for the catalog cover.

All-Inclusive Trauma Catalog

2026

目次

※未掲載の製品・サイズについては営業担当にお問い合わせください

Upper Extremity	A.L.P.S.® Clavicle Plating System (A.L.P.S. Clavicle)	6
	A.L.P.S.® Proximal Humerus Plating System (A.L.P.S. PH)	7
	A.L.P.S.® Elbow	8・9
	NCB® Proximal Humerus (NCB-PH)	10
	NCB® Straight Narrow (NCB-SN)	10
	ANN Proximal Humeral	11
	ANN Humeral	12
	DVR Crosslock	13
	Cable Pin	14
	Ti-Universal Locking System (Ti-ULS)	14
Lower Extremity	ZAP Femoral Neck Plate System (ZAP FN)	16・17
	ZNN CM Fortis Nail	18・19・20
	ZNN Cephalomedullary Nail (CM Nail)	21
	AFFIXUS® Hip Fracture Nail	22
	Ti-Edge® Hip Screw	23
	ACE 6.5/8.0 Cannulated Cancellous Screw	24
	ZNN GT Femoral	25
	Phoenix Retrograde Femoral Nail	26
	NCB® Distal Femoral (NCB-DF)	27
	ZNN Tibia	28
	Phoenix Tibial Nail	29
	A.L.P.S.® Proximal Tibia Plating System (A.L.P.S. PT)	30
	NCB® Proximal Tibia (NCB-PT)	31
Foot and Ankle	A.L.P.S.® Distal Tibia	34
	A.L.P.S.® Distal Fibula	35
	ZipTight デバイス アンクル用	35
	A.L.P.S.® Locking Calcaneus	36
	A.L.P.S.® MIS LC (Locking Calcaneus)	37
	A.L.P.S.® TN (Talar Neck)	38
	A.L.P.S.® NV (Navicular)	38
	A.L.P.S.® SJF (Single Joint Fusion)	39
	A.L.P.S.® DMF (Dorsal Mid-Foot Fusion)	39
	A.L.P.S.® LCL (Lateral Column Lengthening)	40
	A.L.P.S.® MCF (Medial Column Fusion)	40
	A.L.P.S.® MTP (1 st Metatarsal Fusion Plate)	41
	InCore® Lapidus System	42
	MSP Metatarsal Shortening System	42
	Nextra® Hammertoe Correction System	43
	HOLLYX CCS for Ankle Arthrodesis	44
	Phoenix Ankle Arthrodesis Nail	45
Peri-Prosthetic	NCB® Periprosthetic Plate (NCB-PP)	48・49・50
	Cable-Ready Cable Grip	50
General Implant	Ti-Universal Locking System (Ti-ULS)	52
	NCB® Straight Narrow (NCB-SN)	53
	ACE Cannulated Screw	53
External Fixation	FASTFRAME® External Fixation System	56
Biomaterial	Z-Bone	58
	Osteotrans Plus	59・60
	Osteotrans Plus Pin DispoKit	61
General Instrument	Avitus®	63
	月光ドリル	64



Upper Extremity

Upper Extremity - Clavicle

A.L.P.S.® Clavicle Plating System (A.L.P.S. Clavicle)

- 3種類の形状（スーペリア・アンテリア・ディスタル）、2種類のサイズ（ナロー・スタンダード）から選択可能
- 術中のベンディングによって個別の骨形状に合わせた適合が得られるような柔軟性を備えたデザイン



スーペリアプレート（上方）

ナロープレート（2.7mm スクリュー用）

カタログ No.		プレート	長さ	外観（右用を例示）
右	左			
132012100	132022100	ALPS クラビクル ナロー スーペリア プレート 10 穴	100mm	

スタンダードプレート（3.5mm スクリュー用）

カタログ No.		プレート	長さ	外観（右用を例示）
右	左			
132015090	132025090	ALPS クラビクル スーペリア プレート 8 穴	90mm	
132015110	132025110	ALPS クラビクル スーペリア プレート 10 穴	110mm	
132015125	132025125	ALPS クラビクル スーペリア プレート 12 穴	125mm	

アンテリアプレート（前方）

ナロープレート（2.7mm スクリュー用）

カタログ No.（左右共通）	プレート	長さ	外観
132001090	ALPS クラビクル ナロー アンテリア プレート 11 穴	90mm	

スタンダードプレート（3.5mm スクリュー用）

カタログ No.（左右共通）	プレート	長さ	外観
132004100	ALPS クラビクル アンテリア プレート 9 穴	100mm	
132004120	ALPS クラビクル アンテリア プレート 11 穴	120mm	
132004140	ALPS クラビクル アンテリア プレート 13 穴	140mm	

ディスタルプレート（遠位）

ナロープレート（2.7mm スクリュー用）

カタログ No.		プレート	長さ	外観（右用を例示）
右	左			
132013055	132023055	ALPS クラビクル ナロー ディスタル プレート 9 穴	55mm	

スタンダードプレート（3.5mm スクリュー用）

カタログ No.		プレート	長さ	外観（右用を例示）
右	左			
132016080	132026080	ALPS クラビクル ディスタル プレート 10 穴	80mm	
132016120	132026120	ALPS クラビクル ディスタル プレート 13 穴	120mm	

3.5mm ノンロックングスクリュー

カタログNo.	長さ
1100176XX	10～30mm(2mm毎)
ドリル径2.7mm ★T-15 テーパードライバー使用	

2.7mm ノンロックングスクリュー

カタログNo.	長さ
1318272XX	10～26mm(2mm毎)
ドリル径2.2mm ■スクエアドライバ使用	

3.5mmコーティカルスクリューロックン

カタログNo.	長さ
8561350XX	10～30mm(2mm毎)
ドリル径2.7mm ★T-15 テーパードライバー使用	

2.7mm ロックン

カタログNo.	長さ
1318271XX	10～26mm(2mm毎)
ドリル径2.2mm ■スクエアドライバ使用	

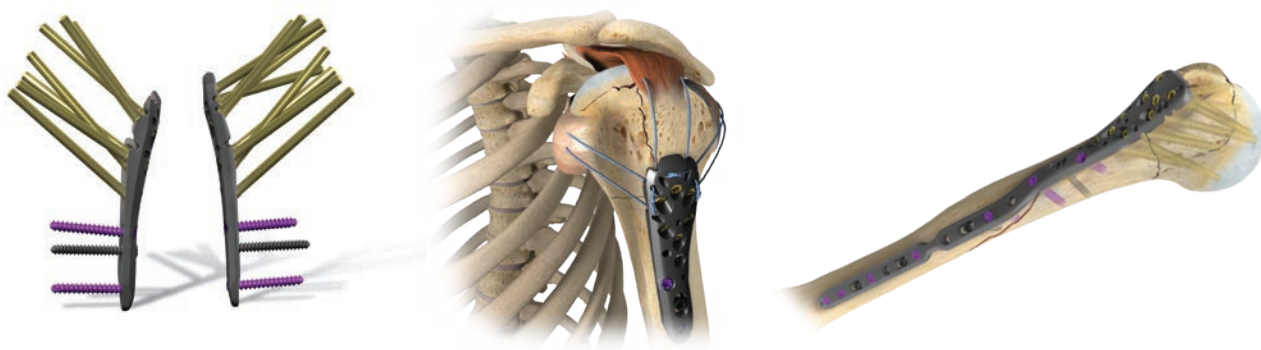
材質：チタン合金

■はオプション

Upper Extremity -Humerus

A.L.P.S.[®] Proximal Humerus Plating System (A.L.P.S.PH)

- 打上げペグにより軟骨下骨を広範に支持
- 症例に応じ High/Low プレート、ロングプレートの選択が可能
- スーチャーホールのカットウェイデザインでプレート設置後の針糸挿入も比較的容易



A.L.P.S. Proximal Humerus 上腕近位プレート

カタログ No.		プレート	長さ	外観 (左用を例示)
右	左			
110030205	110030105	上腕近位プレート (LOW) 3 穴	73 mm	
110030206	110030106	上腕近位プレート (LOW) 4 穴	83 mm	
110030405	110030305	上腕近位プレート (HIGH) 3 穴	80 mm	
110030406	110030306	上腕近位プレート (HIGH) 4 穴	90 mm	
110030407	110030307	上腕近位プレート (HIGH) 7 穴	140 mm	
110030408	110030308	上腕近位プレート (HIGH) 11 穴	197 mm	
110030409	110030309	上腕近位プレート (HIGH) 14 穴	234 mm	

3.2 mm スムースペグ

カタログ No.	長さ	外観
1100254XX	20 ~ 60 mm (2 mm 毎)	
	65 mm, 70 mm	

3.5 mm コーティカルスクリュー ロッキング

カタログ No.	長さ	外観
8561350XX	20 ~ 50 mm (2 mm 毎)	
	52 ~ 60 mm (2 mm 毎)	
	65 mm, 70 mm	

3.5 mm ノンロックングスクリュー T15

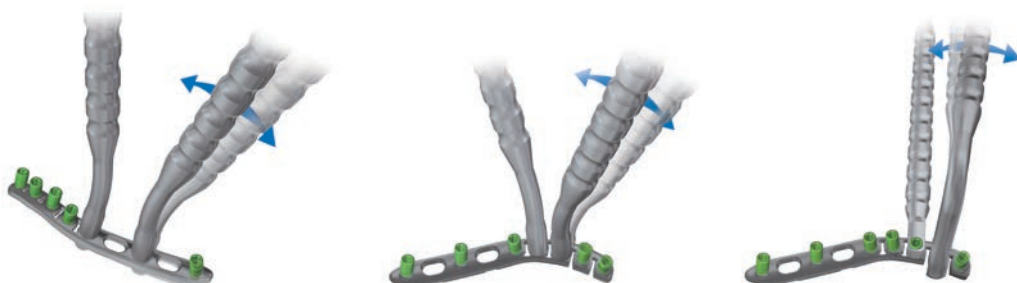
カタログ No.	長さ	外観
1100176XX	20 ~ 36 mm (2 mm 毎)	
	38 ~ 50 mm (2 mm 毎)	

材質:チタン合金
 はオプション

Upper Extremity - Elbow

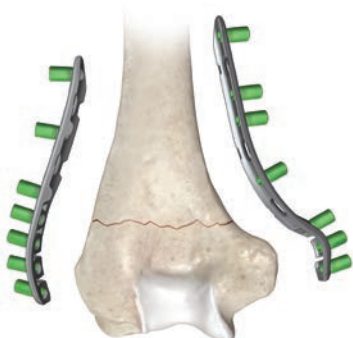
A.L.P.S.[®] Elbow

- ロープロファイルなアノミカルプレート
- 専用ベンダーを用いたベンディング - 「*in situ* ベンディング」も可能



上腕骨遠位用

「外側 + 内側」設置



「後外側 + 内側」設置



メディアルプレート (内側用)

カタログNo.		穴数	長さ	外観 (左用を例示)
右	左			
851318700	851318702	9穴	88mm	
851318701	851318703	10穴	97mm	
851318704	851318707	13穴	127mm	
851318705	851318708	17穴	166mm	

ラテラルプレート (外側用)

カタログNo.		穴数	長さ	外観 (左用を例示)
右	左			
851318200	851318202	7穴	64mm	
851318201	851318203	9穴	85mm	
851318204	851318207	11穴	103mm	
851318205	851318208	15穴	142mm	

ポステロラテラルプレート (後外側用)

カタログNo.		穴数	長さ	外観 (左用を例示)
右	左			
851318300	851318302	9穴	74mm	
851318301	851318303	11穴	94mm	
851318305	851318308	17穴	148mm	
851318800	851318803	21穴	210mm	

材質:チタン合金
■はオプション

Upper Extremity - Elbow

A.L.P.S.[®] Elbow

肘頭用



オレクラノンプレート

カタログNo.		穴数	長さ	外観
851318600		10穴	79mm	
851318601		13穴	104mm	
右	左	穴数	長さ	
851318604	851318607	17穴	154mm	
851318606	851318609	21穴	194mm	

3.5mm コーティカル スクリュー ロッキング



カタログNo.	長さ
8561350XX	12~60mm (2mm毎)
ドリル径2.7mm ★ T-15 テーパー ドライバー使用	

3.5mm ロープロファイル コーティカル (ノンロッキング)



カタログNo.	長さ
8512350XX	12~50mm (2mm毎)
ドリル径2.5mm ■ 2.2mm スクエア スクリュードライバー使用	

3.5mm コーティカル ワッシャー (コバルトクロム合金製)



カタログNo.	サイズ
851218000	外径 6.4mm
※ 3.5mm ロープロファイル コーティカルとの組合せ使用専用	

鉤状突起用



コロノイドプレート

カタログNo.		長さ	外観 (左用を例示)
右	左		
851318500	851318501	33mm	

橈骨頭用



プロキシマルラディアルプレート

カタログNo.	サイズ	長さ	外観
851318400	スモール	29mm	
851318401	ラージ	37mm	

2.5mm フルスレッド スクリュー ロッキング (コロノイド、プロキシマルラディアル用)



カタログNo.	長さ
1312126XX	10~40mm (2mm毎)
ドリル径2.0mm ■ 1.3mm スクエア スクリュードライバー使用	

2.5mm フルスレッド スクリュー ノンロッキング (コロノイド、プロキシマルラディアル用)



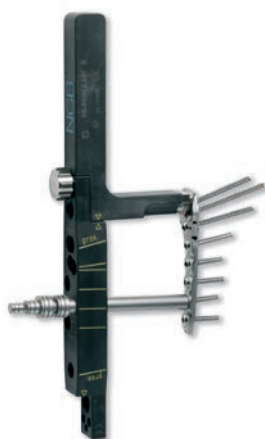
カタログNo.	長さ
1312-12-5XX	10~40mm (2mm毎)
ドリル径2.0mm ■ 1.3mm スクエア スクリュードライバー使用	

材質:チタン合金
 はオプション

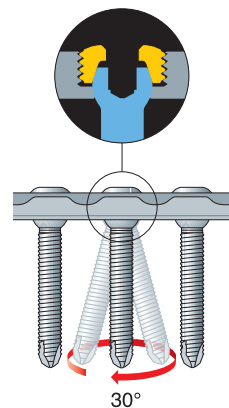
Upper Extremity - Humerus

NCB[®] Proximal Humerus (NCB-PH)

上腕骨近位用プレート (NCB-PH)



上腕骨近位用 MIS ガイド



30°のポリアクシャルロック

プレート

カタログNo.	シャフト穴数	長さ
02.02262.104	4穴	79.5mm
02.02262.105	5穴	93mm

スクリュー

カタログNo.	商品名	長さ
02.02157.0XX	コーティカル キャニュレイト 4.0mm (セルフタッピング)	20~34mm (2mm毎)
02.02160.0XX	キャンセラス キャニュレイト 4.5mm (フルスレッド)	30~50mm (2mm毎)
47-2369-0XX-35	ロッキングスクリュー 3.5mm	20~50mm (2mm毎)
02.02150.300	ロッキングナット	

材質:チタン合金

NCB[®] Straight Narrow (NCB-SN)

脛骨および上腕骨骨幹部骨折用プレート (NCB-SN)



プレート

カタログNo.	穴数	長さ
02.02267.008	8穴	118mm
02.02267.010	10穴	146mm
02.02267.012	12穴	174mm
02.02267.014	14穴	202mm

スクリュー

カタログNo.	商品名	長さ
02.02155.0XX	コーティカル 4.0mm	14~50mm (2mm毎) 50~60mm (5mm毎)
02.02150.300	ロッキングナット	

材質:チタン合金

Upper Extremity - Humerus

ANN Proximal Humeral



- CoreLock 機構
- 3 次元的に支持するスクリュー配置
- 様々な固定オプション



CoreLock 機構

ネイル遠位径
バリエーション

ロングネイル

ANN プロキシマル ヒューメラル

ネイル径	カタログ No.		長さ
	右	左	
7mm	47-2496-160-07	47-2496-161-07	16cm
9mm	47-2496-160-09	47-2496-161-09	
11mm	47-2496-160-11	47-2496-161-11	

ANN プロキシマル ヒューメラル ロング

ネイル径	カタログ No.		長さ	
	右	左		
7mm	47-2496-XX0-07	47-2496-XX1-07	20 ~ 26cm (2cm 毎)	28cm
8.5mm	47-2496-XX0-08	47-2496-XX1-08		
10mm	47-2496-XX0-09	47-2496-XX1-09		

4.0mm ANN ブラントティップスクリュー (近位用)

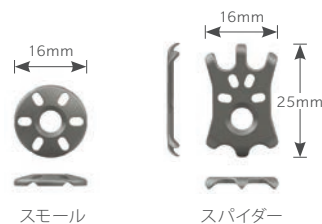
カタログ No.	長さ
47-2486-0XX-40	34 ~ 60mm (2mm 毎)
	60 ~ 70mm (5mm 毎)
	75mm, 80mm

4.0mm ANN コーティカルスクリュー (遠位用)

カタログ No.	長さ
47-2486-1XX-40	22 ~ 34mm (2mm 毎)
	36mm, 38mm, 40mm

ANN ワッシャー

カタログ No.	
47-2488-000-04	スモール
47-2488-000-05	スパイダー



スモール

スパイダー

ANN PH エンドキャップ

カタログ No.	長さ
47-2488-010-00	0mm
47-2488-010-02	2.5mm
47-2488-010-05	5mm
47-2488-010-07	7.5mm

ANN PH エンドキャップ (ネイル径 11mm用)

カタログ No.	長さ
47-2488-011-02	2.5mm
47-2488-011-05	5mm
47-2488-011-07	7.5mm

材質: チタン合金
■はオプション

Upper Extremity - Humerus

ANN Humeral

ANN ヒューメラル(骨幹部用)

ネイル径	カタログ No.	長さ	
7.5 mm	47-2497-XX0-07	20 ~ 26 cm (2 cm 毎)	28cm
9.5 mm	47-2497-XX0-09	20 ~ 26 cm (2 cm 毎)	28cm



4.0 mm ANN ブラントティップスクリュー

カタログ No.	長さ
47-2486-0XX-40	34 ~ 50 mm (2 mm 毎)
	52 ~ 60 mm (2 mm 毎)
	60 ~ 70 mm (5 mm 毎)



4.0 mm ANN コーティカルスクリュー

カタログ No.	長さ
47-2486-1XX-40	24 ~ 34 mm (2 mm 毎)
	36 mm、38 mm、40 mm



ANN エンドキャップ(ネイル径 7.5 mm / 9.5 mm 共通)

カタログ No.	長さ
47-2488-008-00	0 mm



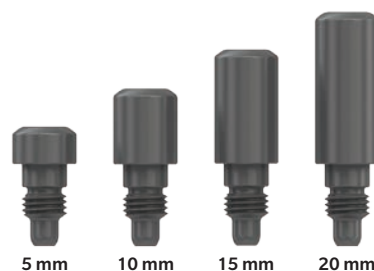
0 mm

ANN エンドキャップ(ネイル径 7.5 mm 用)

カタログ No.	長さ
47-2488-008-05	5 mm
47-2488-008-10	10 mm
47-2488-008-15	15 mm
47-2488-008-20	20 mm

ANN エンドキャップ(ネイル径 9.5 mm 用)

カタログ No.	長さ
47-2488-009-05	5 mm
47-2488-009-10	10 mm
47-2488-009-15	15 mm
47-2488-009-20	20 mm



5 mm

10 mm

15 mm

20 mm

Upper Extremity - Distal Radius

DVR Crosslock

- 効果的な軟骨下骨支持を実現するための三次元的な遠位ペグ／スクリュー配置
- 腱損傷リスクを低減するロープロファイルデザイン、遠位端のテーパ加工
- シャフト部ロッキング選択可能、引抜抵抗力アップを狙った斜めからの挿入（クロスロッキング）
- リム骨折用の「タブ付プレート」を新たに追加
- 近位／遠位共通サイズの新スクリュー採用によりドリル、ドライバー、デプスゲージの使い分け不要
- 角度可変式マルチディレクショナルスクリュー（MDS）



エクストラナロー

カタログNo.		幅	シャフト穴数	長さ	外観(左用を例示)
右	左				
131810051	131820051	19mm	5穴	50mm	

ナロー

カタログNo.		幅	シャフト穴数	長さ	外観(左用を例示)
右	左				
131811041	131821041	22mm	ミニ4穴	41mm	
131811051	131821051		5穴	51mm	
131815051	131825051			55mm	タブ付

スタンダード

カタログNo.		幅	シャフト穴数	長さ	外観(左用を例示)
右	左				
131812041	131822041	24mm	ミニ4穴	43mm	
131812051	131822051		5穴	51mm	
131814051	131824051			55mm	タブ付
131812061	131822061		7穴	62mm	
131812091	131822091		11穴	85mm	

ワイド

カタログNo.		幅	シャフト穴数	長さ	外観(左用を例示)
右	左				
131813051	131823051	28mm	7穴	56mm	

2.7mm ロッキングスクリュー

カタログNo.	長さ	外観
1318271XX	12～26mm (2mm毎)	

2.7mm マルチディレクショナルスクリュー (MDS)

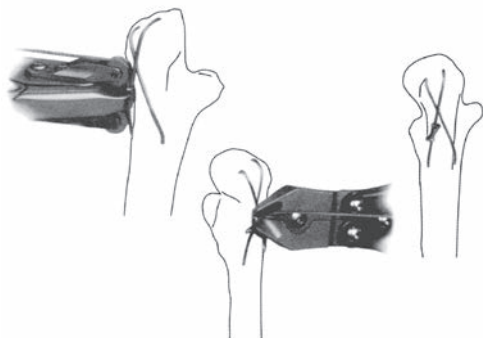
カタログNo.	長さ	外観
1318273XX	12～26mm (2mm毎)	

2.2mm スムースペグ

カタログNo.	長さ	外観
1318270XX	12～26mm (2mm毎)	

Upper Extremity - Elbow / Forearm

Cable Pin

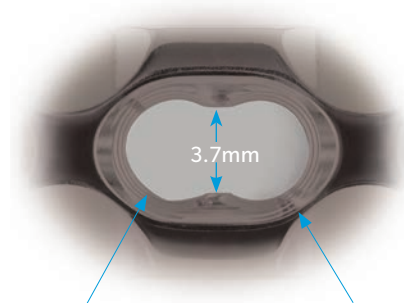


ケーブルピン(2個組み)

カタログNo.	長さ	ネジ部長さ
00-2232-050-18	35mm	16mm
00-2232-050-19	40mm	
00-2232-050-20	45mm	
00-2232-050-21	65mm	31mm

材質: ステンレススチール

Ti-Universal Locking System (Ti-ULS)



内側の「8の字形」のねじ部で穴のどちら側でもロックが可能

外側の「ゼリービーンズ形状」により双方向の圧迫が可能

3.5mm ロッキングデュアルコンプレッションプレート

カタログNo.	穴数	長さ
47-4946-004-07	4穴	53mm
47-4946-005-07	5穴	66mm
47-4946-006-07	6穴	79mm
47-4946-007-07	7穴	92mm
47-4946-008-07	8穴	105mm
47-4946-009-07	9穴	118mm
47-4946-010-07	10穴	131mm
47-4946-012-07	12穴	157mm
47-4946-014-07	14穴	183mm



3.5mm ロッキング1/3円プレート

カタログNo.	穴数	長さ
47-4946-004-03	4穴	55mm
47-4946-005-03	5穴	68mm
47-4946-006-03	6穴	81mm
47-4946-007-03	7穴	94mm
47-4946-008-03	8穴	107mm
47-4946-010-03	10穴	133mm
47-4946-012-03	12穴	159mm
47-4946-014-03	14穴	185mm



材質: チタン合金
■はオプション

Lower Extremity

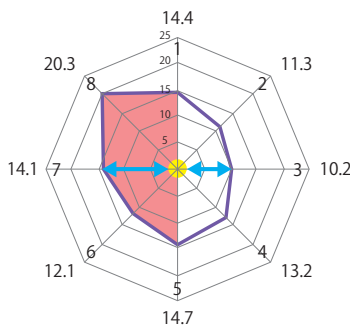
Lower Extremity - Proximal Femur

ZAP FN[®] Plate System

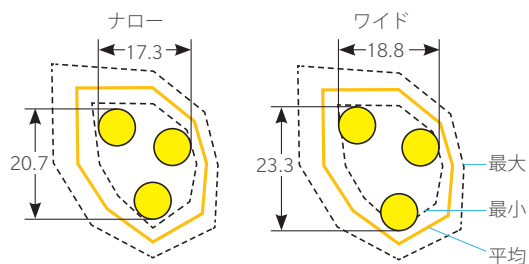
ZAP FN[®] Plate System は大腿骨頸部骨折に対し、個々の症例にあわせた理想的な固定の実現を目指して開発された専用システムです。日本人の解剖学的データに基づいたプレートデザインと、骨折形態に応じて選択可能な幅広い固定オプションを備えています。

日本人の解剖学的データに基づいたプレートデザイン

3D-CT を用いた基礎研究によって得られた解析結果を基に、3 本のスクリーを挿入しやすい配置を採用

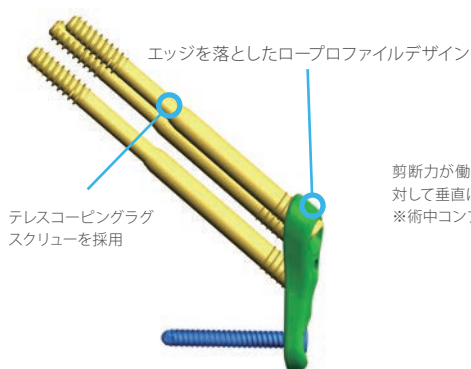


ナロー/ワイドの選択が可能



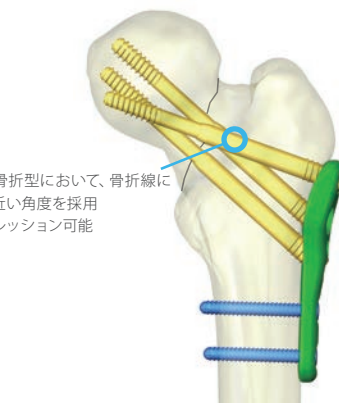
幅広い固定オプション

骨折形態に応じて幅広い固定オプションから選択が可能



パラレルプレート

3本のパラレルスクリーとサイドプレートを組み合わせた強固な固定



マルチアングルプレート

Pauwels type IIIや若年者の転位型骨折等、術後転位リスクの大きい骨折に対しての選択肢

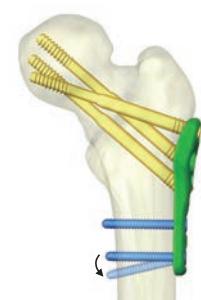
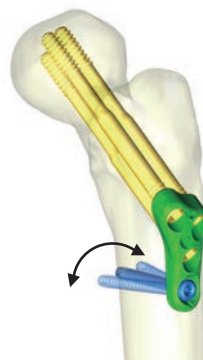
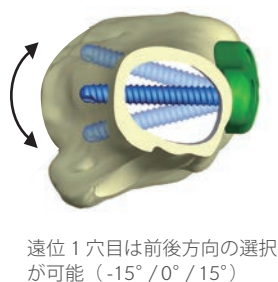


マルチプルピンニング

6.8mm テレスコーピングラグスクリーによるマルチプルピンニング手技にも対応

可変式の遠位ロックングスクリー

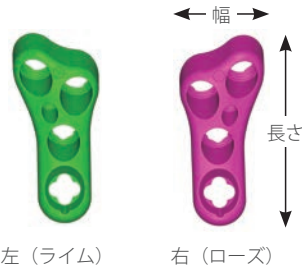
偏心性にスクリーが挿入されることによる固定力低下や術後転子下骨折発生のリスクを低減



Lower Extremity - Proximal Femur

ZAP FN[®] Plate System

パレルプレート

カタログNo.		幅	シャフト 穴数	長さ	幅	外観
左	右					
191112-000	191111-000	ナロー	1穴	50.7mm	22.5mm	 左 (ライム) 右 (ローズ)
191212-000	191211-000	ワイド		54.7mm	24.0mm	

マルチアングルプレート

カタログNo.		幅	シャフト 穴数	長さ	幅	外観
左	右					
191322-000	191321-000	ナロー	2穴	78.0mm	22.5mm	
191422-000	191421-000	ワイド		83.0mm	24.0mm	

7.0mm テレスコーピングスクリュー

カタログNo.	長さ	外観
190000-XXX	70~120mm (5mm毎)	

5.0mm ロッキングスクリュー

カタログNo.	長さ	外観
192100-0XX	28~42mm (2mm毎)	

Lower Extremity - Proximal Femur

ZNN CM Fortis Nail

Zimmer® Natural Nail® System CM (Cephalomedullary) Fortis ネイルは、アジア人の解剖学的データに基づいた、大腿骨転子部 / 転子下骨折固定用インプラントです。さらに、整復位の維持を目的とした、AS2 (Anterior Support Screw: 前方支持スクリュー) の挿入を容易にしたネイルデザインとなっています。

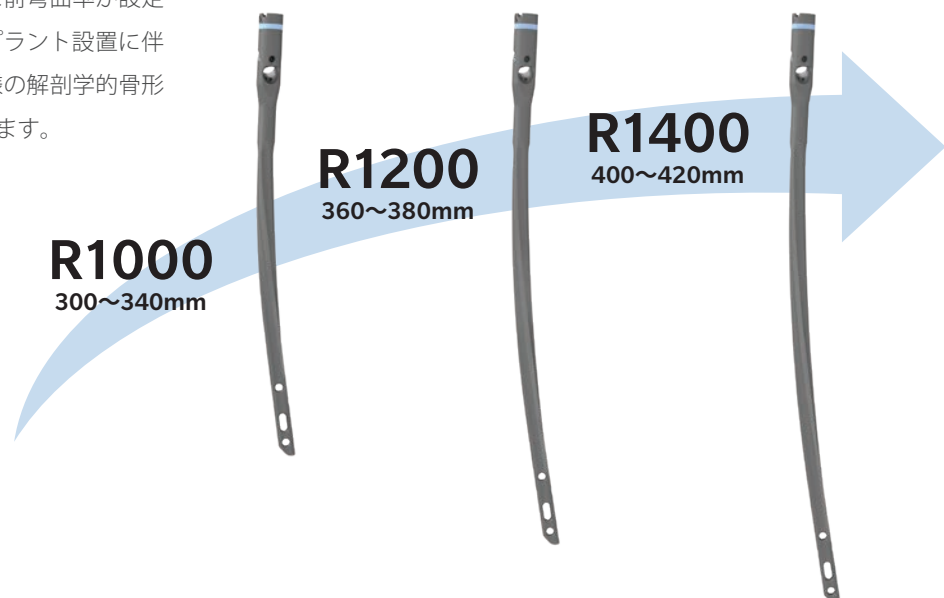


髄腔占拠率を高める、5種類のネイル径



ネイル長（ロングネイル）により異なる3段階の前湾曲率

ネイルの長さに応じて解剖学的な前湾曲率が設定されています。これによりインプラント設置に伴う整復位の損失を低減し、患者様の解剖学的骨形状を再現するように設計されています。

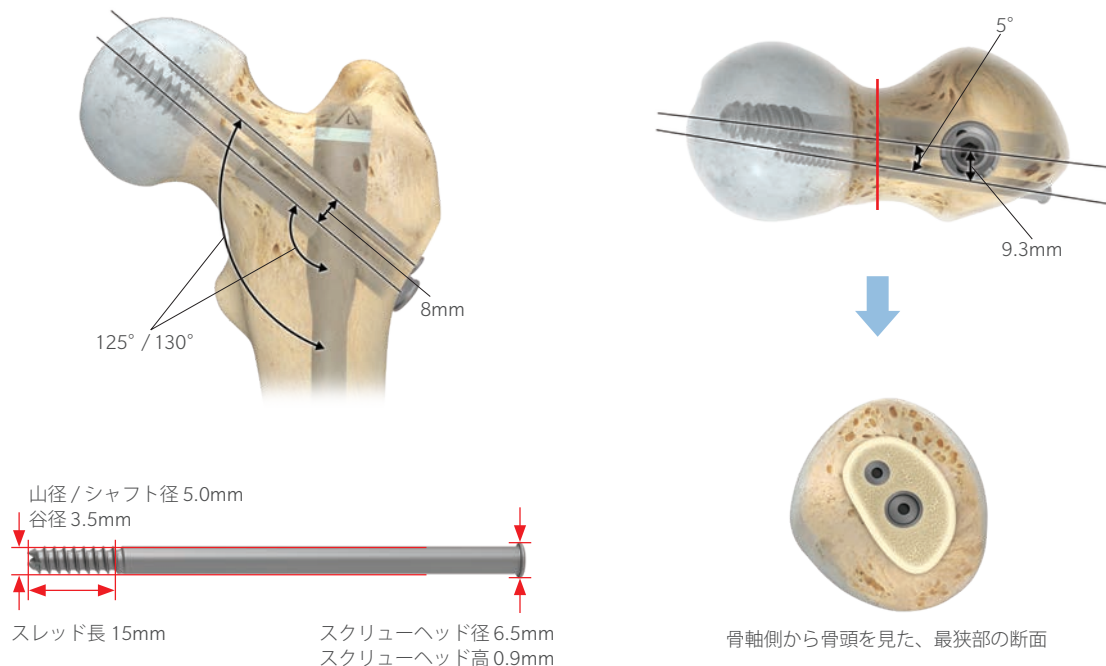


Lower Extremity - Proximal Femur

ZNN CM Fortis Nail

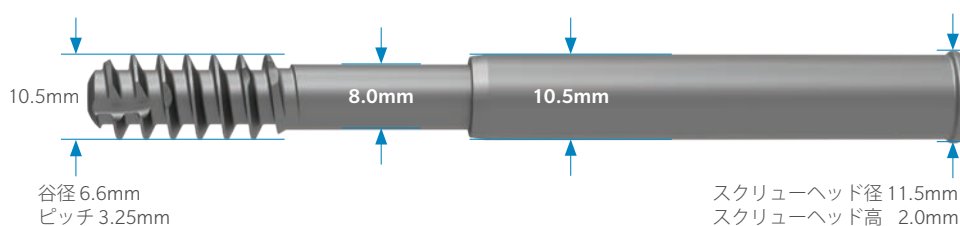
AS2 (Anterior Support Screw)

AS2 は、整復位の維持と過度なスライディング防止を目的とした手技です。AS2 の頸部至適位置への挿入を容易にするために、ネイルに AS2 グループを設けました。受傷時に近位骨片が後方転位している症例や、後方骨片の支持性がないような症例が主な適応になります。



テレスコーピングラグスクリューの採用

大腿骨外側へのラグスクリューのスライディングによる尾側突出の可能性と疼痛リスクを軽減するためにテレスコーピングラグスクリュー (TLS) を採用しています。



Lower Extremity - Proximal Femur

ZNN CM Fortis Nail

ZNN CM Fortis アジアショートネイル (175mm)

頸体角	みぎ/ひだり	カタログ No.				
		ネイル径				
		9.3mm	10mm	11.5mm	13mm	14.5mm
125	みぎ	47-2498-180-09	47-2498-180-10	47-2498-180-11	47-2498-180-13	47-2498-180-14
	ひだり	47-2498-181-09	47-2498-181-10	47-2498-181-11	47-2498-181-13	47-2498-181-14
130	みぎ	—	47-2498-182-10	47-2498-182-11	47-2498-182-13	47-2498-182-14
	ひだり	—	47-2498-183-10	47-2498-183-11	47-2498-183-13	47-2498-183-14

ZNN CM Fortis ショートネイル (215mm)

頸体角	みぎ/ひだり	カタログ No.			
		ネイル径			
		10mm	11.5mm	13mm	14.5mm
125	みぎ	47-2498-210-10	47-2498-210-11	47-2498-210-13	47-2498-210-14
	ひだり	47-2498-211-10	47-2498-211-11	47-2498-211-13	47-2498-211-14
130	みぎ	47-2498-212-10	47-2498-212-11	47-2498-212-13	47-2498-212-14
	ひだり	47-2498-213-10	47-2498-213-11	47-2498-213-13	47-2498-213-14

ZNN CM Fortis ロングネイル (300 ～ 420mm 20mm 刻み)

頸体角	みぎ/ひだり	カタログ No.		
		ネイル径		
		10mm	11.5mm	13mm
125	みぎ	47-2498-XX0-10	47-2498-XX0-11	47-2498-XX0-13
	ひだり	47-2498-XX1-10	47-2498-XX1-11	47-2498-XX1-13

ZNN CM Fortis エンドキャップ

カタログ No.	長さ
47-2500-002-00	0mm
47-2500-002-05	5mm
47-2500-002-10	10mm
47-2500-002-15	15mm

380 ～ 420mm はオプションになります。

ZNN CM Fortis ラグスクリュー (径 10.5mm)

カタログ No.	長さ
47-2499-XXX-10	70 ～ 120mm (5mm 毎)

ZNN CM Fortis AS スクリュー (径 5.0mm)

カタログ No.	長さ
47-2501-XXX-50	50 ～ 105mm (5mm 毎)

ZNN 5.0mm ロッキングスクリュー

カタログ No.	長さ
47-2484-025-50	25mm
47-2484-027-50	27.5mm
47-2484-030-50	30mm
47-2484-032-50	32.5mm
47-2484-035-50	35mm
47-2484-037-50	37.5mm
47-2484-040-50	40mm
47-2484-042-50	42.5mm
47-2484-045-50	45mm
47-2484-047-50	47.5mm
47-2484-050-50	50mm
47-2484-052-50	52.5mm
47-2484-055-50	55mm
47-2484-057-50	57.5mm
47-2484-060-50	60mm
47-2484-065-50	65mm
47-2484-070-50	70mm
47-2484-075-50	75mm

■はロングネイル用オプション

材質:チタン合金

■はオプション

Lower Extremity - Proximal Femur

ZNN Cephalomedullary Nail (CM Nail)



- 解剖学的データに基づく前弯形状
- アジア人の骨幹端部を考慮した近位部形状
 - 高いベンディングポイントと短いトランジションレングス
- 太い径までのバリエーションによる髄腔占拠率の向上
- 専用に設計された豊富な「整備ツール」

ZNN CMアジアネイル(長さ:180mm)

頸体角	右/左	カタログNo.				
		ネイル径				
		9.3mm	10mm	11.5mm	13mm	14.5mm
125°	右	47-2493-180-09	47-2493-180-10	47-2493-180-11	47-2493-180-13	47-2493-180-14
	左	47-2493-181-09	47-2493-181-10	47-2493-181-11	47-2493-181-13	47-2493-181-14
130°	右	—	47-2493-182-10	47-2493-182-11	47-2493-182-13	47-2493-182-14
	左	—	47-2493-183-10	47-2493-183-11	47-2493-183-13	47-2493-183-14

ZNN CMショートネイル(長さ:215mm)

頸体角	右/左	カタログNo.			
		ネイル径			
		10mm	11.5mm	13mm	14.5mm
125°	右	47-2493-210-10	47-2493-210-11	47-2493-210-13	47-2493-210-14
	左	47-2493-211-10	47-2493-211-11	47-2493-211-13	47-2493-211-14
130°	右	47-2493-212-10	47-2493-212-11	47-2493-212-13	47-2493-212-14
	左	47-2493-213-10	47-2493-213-11	47-2493-213-13	47-2493-213-14

ZNN CMロングネイル

頸体角	ネイル径	カタログNo.		長さ	
		右	左		
125°	10mm	47-2493-XX0-10	47-2493-XX1-10	30~36cm (2cm毎)	38~42cm (2cm毎)
	11.5mm	47-2493-XX0-11	47-2493-XX1-11		
	13mm	47-2493-XX0-13	47-2493-XX1-13		

ZNNロッキングスクリュー

商品名	カタログNo.	長さ
5.0mm フルスレッド	47-2484-027-50	27.5mm
	47-2484-030-50	30mm
	47-2484-032-50	32.5mm
	47-2484-035-50	35mm
	47-2484-037-50	37.5mm
	47-2484-040-50	40mm
	47-2484-042-50	42.5mm
	47-2484-045-50	45mm
	47-2484-047-50	47.5mm
	47-2484-050-50	50mm
	47-2484-052-50	52.5mm
	47-2484-055-50	55mm
	47-2484-057-50	57.5mm
	47-2484-060-50	60mm
	47-2484-065-50	65mm
	47-2484-070-50	70mm
	47-2484-075-50	75mm

■はロングネイル用オプション

CMラグスクリュー(径:10.5mm)

カタログNo.	長さ
47-2485-070-10	70mm
47-2485-0XX-10	75~95mm (5mm毎)
47-2485-XXX-10	100~110mm (5mm毎)
47-2485-115-10	115mm

※セットスクリュー (47-2493-000-00) が同梱

CMネイルキャップ

カタログNo.	長さ
47-2487-002-00	0mm
47-2487-002-05	5mm
47-2487-002-10	10mm

材質:チタン合金

■はオプション

Lower Extremity - Proximal Femur

AFFiXUS® Hip Fracture Nail



- 症例によってアンチローテーションスクリューを追加可能
- アジアサイズのネイルデザイン
 - 近位 2 本スクリュー幅：18.8mm
 - ショートネイル全長：165mm
- プリセットされたセットスクリュー



アフィクサスJPショートネイル(長さ:165mm)

頸体角	カタログNo.		
	ネイル径		
	9mm	10mm	12mm
125°	816709165	816710165	816712165
130°	816809165	816810165	816812165

アフィクサスJPロングネイル

頸体角	右/左	ネイル径	カタログNo.	長さ
125°	右	9mm	816709XXX	260~400mm (20mm毎)
	左		816809XXX	
	右	10mm	816710XXX	
	左		816810XXX	
	右	12mm	816712XXX	
	左		816812XXX	

ショートネイル

アフィクサス ラグスクリュー (径:10.5mm)

カタログNo.	長さ
8145100XX	70~95mm (5mm毎)
814510XXX	100~115mm (5mm毎)

アフィクサス アンチローテーション スクリュー

カタログNo.	長さ
8145010XX	50~95mm (5mm毎)
814501100	100mm

5.0mm コーティカル スクリュー

カタログNo.	長さ	
8145500XX	ショート/ロング共通	26~46mm (2mm毎)
	ロングのみ	48~60mm (2mm毎)
		60~70mm (5mm毎)

エンドキャップ

カタログNo.	商品名	外観
814503000	フラッシュサイズ0	
814503005	フラッシュサイズ5	
814503100	インキャップフラッシュ	
814503101	インキャップインピンジング	



ロングネイル

Lower Extremity - Proximal Femur

Ti-Edge® Hip Screw



- キーレスヒップスクリュー
- スタンダード、ツバ付の選択可

スタンダードプレート

カタログNo.	穴数
BS100-002	2穴
BS100-003	3穴
BS100-004	4穴
BS100-005	5穴
BS100-006	6穴
BS100-007	7穴
BS100-008	8穴
BS100-009	9穴



ツバ付(ツバ部1穴)プレート

カタログNo.	穴数
BS200-003	3穴
BS200-004	4穴
BS200-005	5穴
BS200-006	6穴
BS200-007	7穴
BS200-008	8穴
BS200-009	9穴



ツバ付(ツバ部2穴)プレート

カタログNo.	穴数
BS300-003	3穴
BS300-004	4穴
BS300-006	6穴



スライディングラグスクリュー

カタログNo.	規格	有効可動長
BS135-075	135°	SS 60~75mm
BS135-090		S 75~90mm
BS135-105		M 90~105mm
BS135-120		L 105~120mm
BS145-090	145°	S 70~90mm
BS145-105		M 90~105mm
BS145-120		L 105~120mm



4.5mmコーティカル スクリュー

カタログNo.	長さ
BS045-0XX	24~48mm (2mm毎)

ドリル径3.2mm



6.5mmキャニュレイテッドキャンセラス スクリュー

カタログNo.	長さ
BS065-0XX	40~90mm (5mm毎)
BS065-095	95mm
BS065-XXX	100~110mm (5mm毎)

ドリル径4.5mm



コンプレッション スクリュー

カタログNo.
BS004-030
BS004-040

(注意) 各スライディングラグスクリューの有効可動長の最長から5mm 以内の範囲では BS004-040 を、それ以下の範囲では BS004-030 を使用

材質:チタン合金
■はオプション

Lower Extremity - Proximal Femur

ACE 6.5/8.0 Cannulated Cancellous Screw



エース6.5/8.0 キャニュレイテッドキャンセラス スクリュー

カタログNo.	商品名	長さ
14196-XX	6.5mmキャニュレイテッドキャンセラス ラグスクリュー 22mmスレッド	25～120mm (5mm毎)
14097	6.5フラット ワッシャー	
14192-XX	8.0mmキャニュレイテッドキャンセラス ラグスクリュー 24mmスレッド	50～110mm (5mm毎)
14191	8.0フラット ワッシャー	

材質：チタン合金

Lower Extremity - Femur

ZNN GT Femoral



ネイル長に応じた前弯曲率の設定

● 24 - 34 cm : 1,270mm ● 36 - 42 cm : 1,400mm ● 44 - 46 cm : 1,520mm



豊富なスクリューホールによる固定オプションの拡大

ZNN GTフェモラルネイル

ネイル径	カタログNo.		長さ		
	右	左			
8.3mm	47-2492-XX0-08	47-2492-XX1-08	28cm	30~38cm (2cm毎)	40~44cm (2cm毎)
9.3mm	47-2492-XX0-09	47-2492-XX1-09			
10mm	47-2492-XX0-10	47-2492-XX1-10			
11mm	47-2492-XX0-11	47-2492-XX1-11			
12mm	47-2492-XX0-12	47-2492-XX1-12			
13mm	47-2492-XX0-13	47-2492-XX1-13			
14mm	47-2492-XX0-14	47-2492-XX1-14			

※8.3mmは長さ40cmまで

ZNNロックングスクリュー

商品名	カタログNo.	長さ
6.0mm パーシャルスレッド (リコンスクリュー)	47-2483-070-60	70mm
	47-2483-075-60	75mm
	47-2483-080-60	80mm
	47-2483-085-60	85mm
	47-2483-090-60	90mm
	47-2483-095-60	95mm
	47-2483-100-60	100mm
	47-2483-105-60	105mm
	47-2483-110-60	110mm

商品名	カタログNo.	長さ
6.0mm フルスレッド (近位ディセンディング スクリュー)	47-2484-050-60	50mm
	47-2484-055-60	55mm
	47-2484-060-60	60mm
	47-2484-065-60	65mm
	47-2484-070-60	70mm
	47-2484-075-60	75mm
	47-2484-080-60	80mm
	47-2484-085-60	85mm
	47-2484-090-60	90mm

商品名	カタログNo.	長さ
5.0mm フルスレッド (近位・遠位 トランスバース)	47-2484-025-50	25mm
	47-2484-027-50	27.5mm
	47-2484-030-50	30mm
	47-2484-032-50	32.5mm
	47-2484-035-50	35mm
	47-2484-037-50	37.5mm
	47-2484-040-50	40mm
	47-2484-042-50	42.5mm
	47-2484-045-50	45mm
	47-2484-047-50	47.5mm
	47-2484-050-50	50mm
	47-2484-052-50	52.5mm
	47-2484-055-50	55mm
	47-2484-057-50	57.5mm
	47-2484-060-50	60mm
	47-2484-065-50	65mm
	47-2484-070-50	70mm
	47-2484-075-50	75mm

商品名	カタログNo.	長さ
4.0mm フルスレッド (8.3mmネイル遠位用)	47-2484-025-40	25mm
	47-2484-027-40	27.5mm
	47-2484-030-40	30mm
	47-2484-032-40	32.5mm
	47-2484-035-40	35mm
	47-2484-037-40	37.5mm
	47-2484-040-40	40mm
	47-2484-042-40	42.5mm
	47-2484-045-40	45mm
	47-2484-047-40	47.5mm
	47-2484-050-40	50mm
	47-2484-052-40	52.5mm
	47-2484-055-40	55mm
	47-2484-057-40	57.5mm
	47-2484-060-40	60mm
	47-2484-065-40	65mm
	47-2484-070-40	70mm
	47-2484-075-40	75mm

螺旋形状とスパイラル
フルートをもつネイル
デザイン



Stabilize テクノロジー
(ネイル遠位部)

ZNNフェモラルキャップ

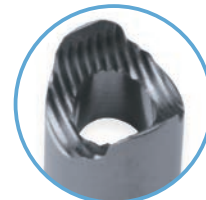
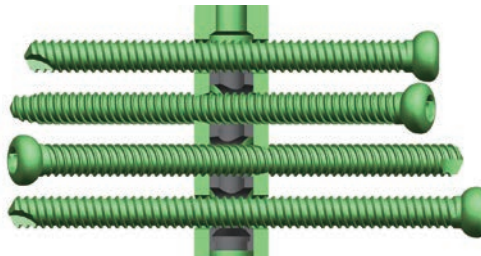
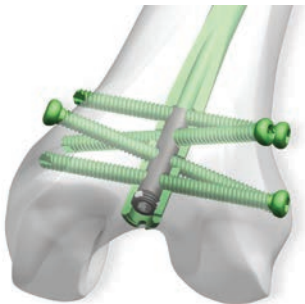
カタログNo.	長さ
47-2487-001-00	0mm
47-2487-001-05	5mm
47-2487-001-10	10mm
47-2487-001-15	15mm

材質:チタン合金
■はオプション

Lower Extremity - Distal Femur

Phoenix Retrograde Femoral Nail

- CoreLock テクノロジー
 - CoreLock とフェニックススクリューの接触面が鋸刃状の形状をしており、ネジの山・谷が確実に接触
 - 応力の集中を軽減しながら固定力を向上



プリセットされた CoreLock により遠位スクリュー 4 本を強固に固定

フェニックスレトログレードフェモラルネイル

ネイル径	カタログNo.	長さ	
9.0mm	14-4441XX	24~36cm (2cm毎)	38~42cm (2cm毎)
10.5mm	14-4442XX		
12.0mm	14-4443XX		
13.5mm	14-4444XX		

色調:ライトグリーン

5mmフェニックス スクリュー

カタログNo.	長さ
14-4050XX	20~60mm (2mm毎)
	60~95mm (5mm毎)
14-405XXX	100~110mm (5mm毎)

色調:ライトグリーン

エンドキャップ

カタログNo.	径	長さ
14-444180	12.0mm	0mm
14-444185		1mm
14-444181		5mm
14-444182		10mm
14-444183		15mm
14-444184		20mm
14-444190	13.5mm (13.5mm径ネイル用)	1mm
14-444191		5mm
14-444192		10mm
14-444193		15mm
14-444194		20mm

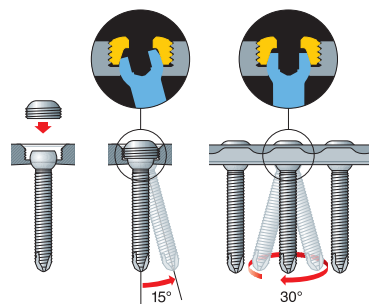
色調:シルバー

材質:チタン合金
 ■はオプション

Lower Extremity - Distal Femur

NCB[®] Distal Femoral (NCB-DF)

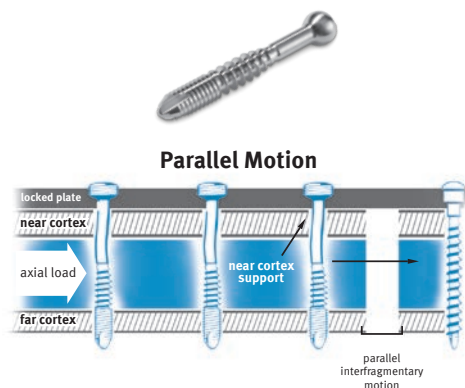
大腿骨遠位外側用 (NCB-DF)



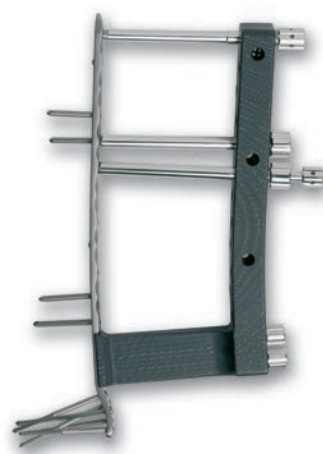
ポリアクシャルスクリュー (振り角度 30°)



ロッキングナットを用いたロッキング機構により、スクリュー挿入時に骨質を感じる事が可能



仮骨形成を促進させる モーションロックスクリューも使用可能



MIS テクニック

プレート

カタログNo.		シャフト穴数	長さ
右	左		
02.02260.005	02.02260.105	5穴	167mm
02.02260.009	02.02260.109	9穴	246mm

スクリュー

カタログNo.	商品名	長さ
02.02150.0XX	コーティカル 5.0mm (セルフタッピング)	22~48mm (2mm毎)
		50~75mm (5mm毎)
02.02152.0XX	キャンセラス 5.0mm (パースシャルスレッド)	50~85mm (5mm毎)
02.02150.300	ロッキングナット	

オプション

カタログNo.	商品名	長さ
02.02150.311	スペーサー	1mm
02.02150.312	スペーサー	2mm
02.02150.313	スペーサー	3mm
02.02150.0XX	コーティカル 5.0mm (セルフタッピング)	80mm, 85mm
02.02151.0XX	ユニコーティカルスクリュー 5.0mm (フラットチップ)	10~20mm (2mm毎)
02.02161.0XX	モーションロックスクリュー 5.0mm	30~60mm (2mm毎)
47-2232-060-01	ケーブルボタン プルー	
00-2232-002-35	ヘックスボタン	
00-2232-004-18	締結用ケーブル (コバルトクロム, 1.8mm)	

材質:チタン合金
■はオプション

Lower Extremity - Tibia

ZNN Tibia



- 豊富なロッキングオプション
- StabiliZe テクノロジー（近位、遠位すべてのホール）



専用の遠位ターゲティングデバイス（オプション）



10° Herzog
カーブ

2° アンテリオール
カーブ

67mm

挿入しやすいネイル形状



遠位オブリークカット形状

ZNNティビアネイル

ネイル径	カタログNo.	長さ		
8.3mm	47-2495-XX0-08	24cm	26~34cm (2cm毎)	36cm, 38cm
9.3mm	47-2495-XX0-09			
10mm	47-2495-XX0-10			
11mm	47-2495-XX0-11			
12mm	47-2495-XX0-12			
13mm	47-2495-XX0-13			

ZNNロッキングスクリュー

商品名	カタログNo.	長さ	商品名	カタログNo.	長さ
5.0mm フルスレッド	47-2484-022-50	22.5mm	4.0mm フルスレッド (8.3mm ネイル遠位用)	47-2484-022-40	22.5mm
	47-2484-025-50	25mm		47-2484-025-40	25mm
	47-2484-027-50	27.5mm		47-2484-027-40	27.5mm
	47-2484-030-50	30mm		47-2484-030-40	30mm
	47-2484-032-50	32.5mm		47-2484-032-40	32.5mm
	47-2484-035-50	35mm		47-2484-035-40	35mm
	47-2484-037-50	37.5mm		47-2484-037-40	37.5mm
	47-2484-040-50	40mm		47-2484-040-40	40mm
	47-2484-042-50	42.5mm		47-2484-042-40	42.5mm
	47-2484-045-50	45mm		47-2484-045-40	45mm
	47-2484-047-50	47.5mm		47-2484-047-40	47.5mm
	47-2484-050-50	50mm		47-2484-050-40	50mm
	47-2484-052-50	52.5mm			
	47-2484-055-50	55mm			
	47-2484-057-50	57.5mm			
	47-2484-060-50	60mm			
	47-2484-065-50	65mm			
	47-2484-070-50	70mm			
	47-2484-075-50	75mm			

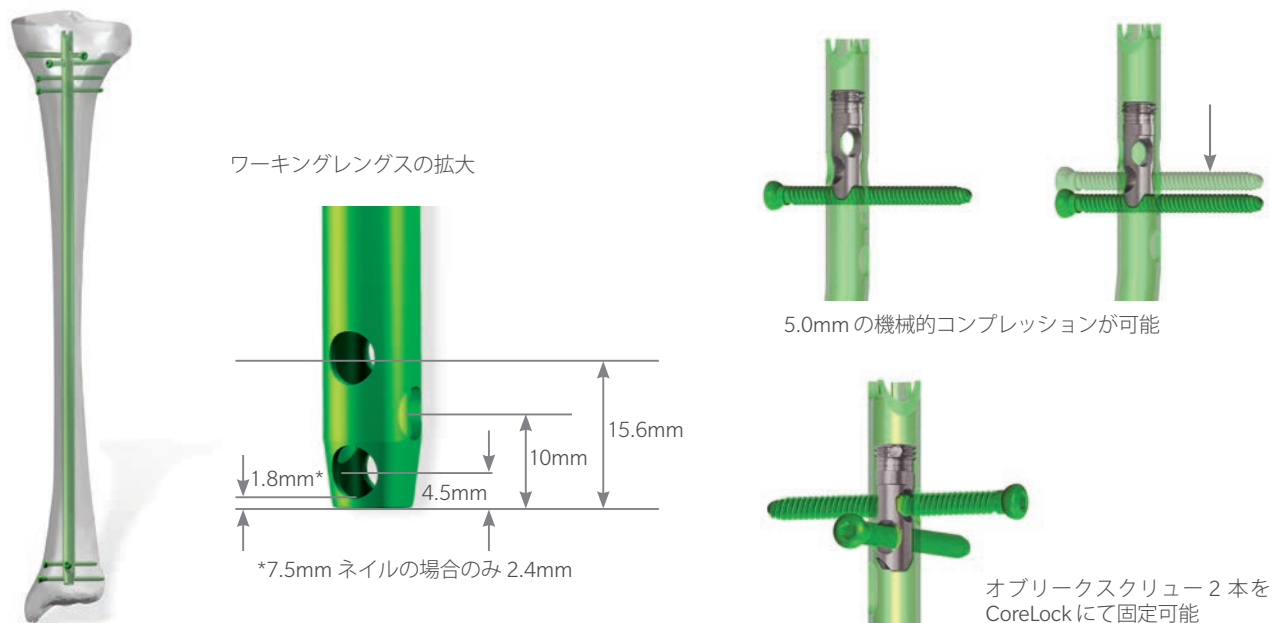
ZNNティビアカップ

カタログNo.	長さ
47-2487-005-00	0mm
47-2487-005-05	5mm
47-2487-005-10	10mm
47-2487-005-15	15mm

材質：チタン合金
■はオプション

Lower Extremity - Tibia

Phoenix Tibial Nail



フェニックス ティビヤネイル

ネイル径	カタログNo.	長さ		
7.5mm	400XX	24cm	26~34cm (2cm毎)	36~42cm (2cm毎)
9.0mm	403XX			
10.5mm	406XX			
12.0mm	409XX			

色調: ライトグリーン

5mm フェニックス スクリュー

カタログNo.	長さ
14-4050XX	20~60mm (2mm毎)
	60~95mm (5mm毎)
14-405XXX	100~110mm (5mm毎)

色調: ライトグリーン

4mm フェニックス スクリュー

カタログNo.	長さ
14-4004XX	20~48mm (2mm毎)
	50~58mm (2mm毎)

色調: ゴールド
※7.5mm径ネイル遠位スクリューホール用

エンドキャップ

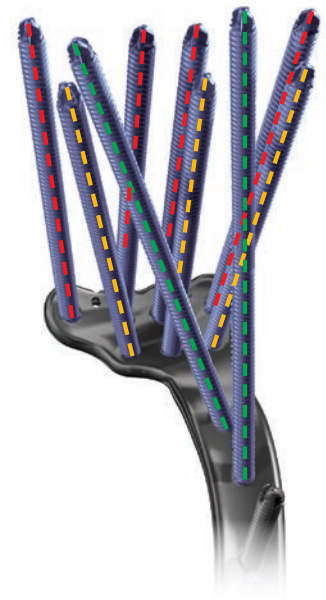
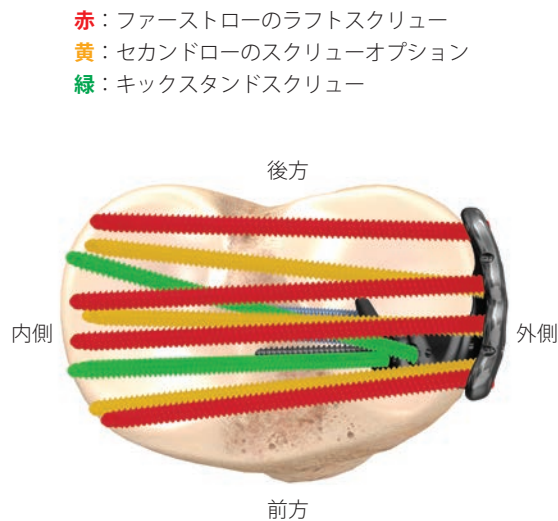
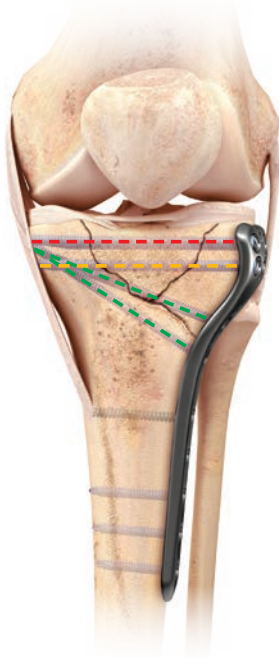
カタログNo.	サイズ
14-441280	0mm
14-441281	5mm
14-441282	10mm
14-441283	15mm
14-441284	20mm

色調: シルバー

Lower Extremity - Tibia

A.L.P.S.® Proximal Tibia Plating System (A.L.P.S. PT)

- 脛骨近位部を外側から 3 次元的に、且つ広範に支持することを目指してデザインされたロープロファイルでアノミカルな ロッキングプレート



互いに干渉しない 3 次元的な
スクリュー配置

プレート

カタログ No.		プレート	長さ	外観
右	左			
836235803	836235703	ALPS プロキシマルティピア 3 穴	71mm	
836235805	836235705	ALPS プロキシマルティピア 5 穴	96mm	
836235807	836235707	ALPS プロキシマルティピア 7 穴	122mm	
836235809	836235709	ALPS プロキシマルティピア 9 穴	148mm	
836235811	836235711	ALPS プロキシマルティピア 11 穴	174mm	
836235813	836235713	ALPS プロキシマルティピア 13 穴	200mm	
836235815	836235715	ALPS プロキシマルティピア 15 穴	226mm	

スクリュー

3.5mm コーティカル スクリュー ロッキング



カタログNo.	長さ
856135XXX	20 ~ 60 mm (2 mm 毎)
	60 ~ 100 mm (5 mm 毎)

ドリル径2.7mm ★ T-15 テーパー ドライバー使用

3.5mm ロープロファイル コーティカル(ノンロッキング)



カタログNo.	長さ
851235XXX	20 ~ 60 mm (2 mm 毎)
	60 ~ 100 mm (5 mm 毎)

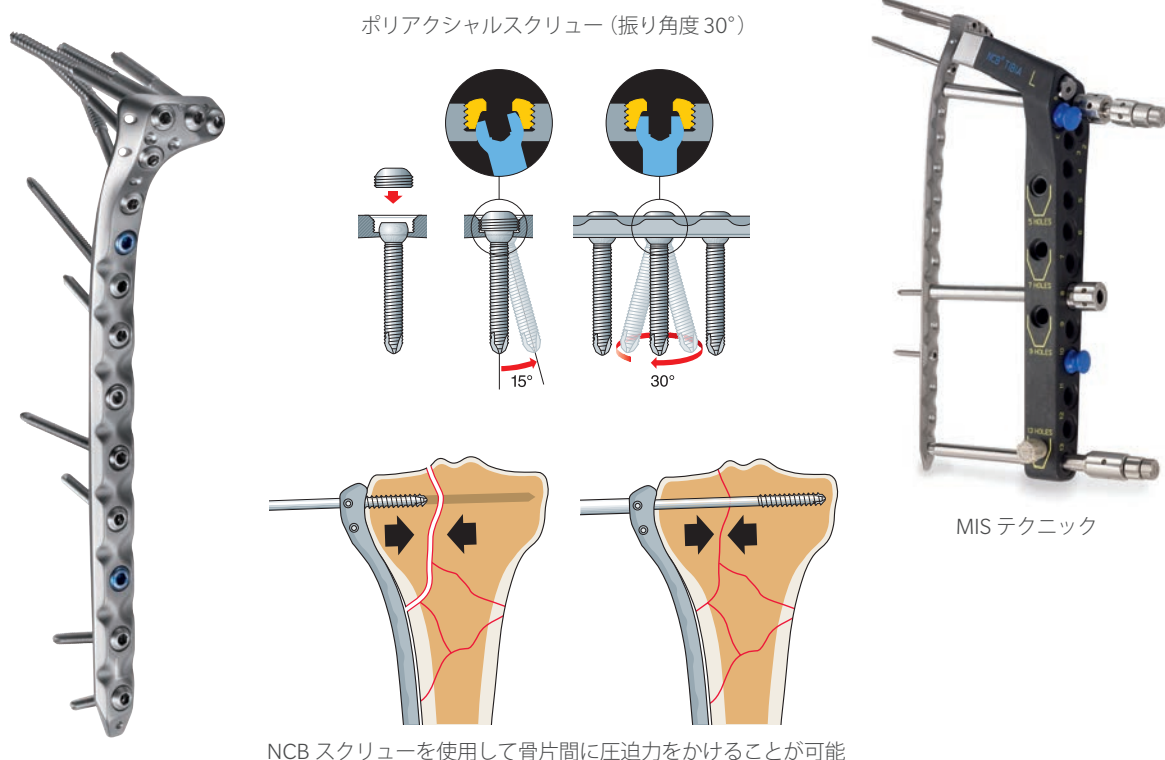
ドリル径2.5mm ■ 2.2mm スクエア スクリュードライバー使用

材質:チタン合金
□はオプション

Lower Extremity - Tibia

NCB[®] Proximal Tibia (NCB-PT)

脛骨近位外側用 (NCB-PT)



NCB スクリューを使用して骨片間に圧迫力をかけることが可能

プレート

タイプ	カタログNo.		シャフト穴数	長さ
	右	左		
近位2穴	02.02261.005	02.02261.105	5穴	132mm
	02.02261.007	02.02261.107	7穴	172mm
	02.02261.009	02.02261.109	9穴	212mm
近位3穴	02.02261.205	02.02261.305	5穴	132mm
	02.02261.207	02.02261.307	7穴	172mm
	02.02261.209	02.02261.309	9穴	212mm
	02.02261.213	02.02261.313	13穴	292mm

スクリュー

カタログNo.	商品名	長さ
02.02152.0XX	キャンセラス 5.0mm (パーシャルスレッド)	50~85mm (5mm毎)
02.02155.0XX	コーティカル 4.0mm	14~48mm (2mm毎)
02.02158.0XX	キャンセラス キャニュレイト 4.5mm (パーシャルスレッド)	50~55mm (5mm毎)
02.02150.300	ロッキングナット	50~90mm (5mm毎)

オプション

カタログNo.	商品名	長さ
02.02150.311	スぺーサー	1mm
02.02150.312	スぺーサー	2mm
02.02150.313	スぺーサー	3mm
02.02151.0XX	ユニコーティカル スクリュー 5.0mm	10~20mm (2mm毎)
47-2232-060-01	ケーブルボタン ブルー	
00-2232-002-35	ヘックスボタン	
00-2232-004-18	締結用ケーブル (コバルトクロム, 1.8mm)	

材質:チタン合金
■はオプション

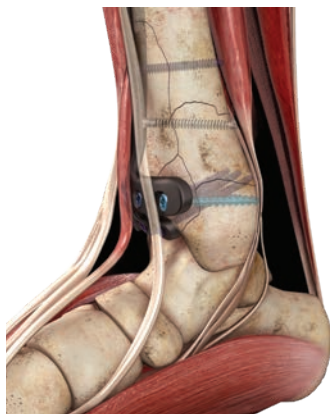
Memo

Lined area for writing the memo.

Foot and Ankle

Foot and Ankle - Distal Tibia

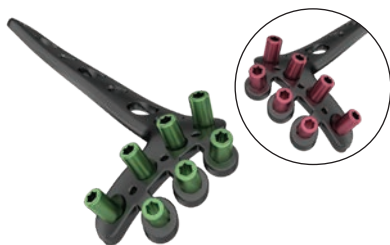
A.L.P.S.[®] Distal Tibia



- ローププロファイルなアナトミカルプレート
- 専用ベンダーを用いたベンディング-「in situ ベンディング」も可能



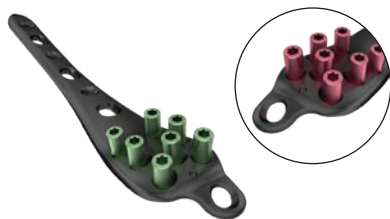
アンテロラテラル（前外側用）



アンテロラテラル ディスタルティビア ロッキングプレート

遠位部	カタログNo.		幅	シャフト穴数	長さ
	右	左			
ワイド (タブ3穴)	856200006	856201006	39mm	6穴	115mm
	856200009	856201009		9穴	157mm
	856200012	856201012		12穴	199mm
	856200015	856201015		15穴	241mm
ナロー (タブ2穴)	856202006	856203006	34mm	6穴	114mm
	856202009	856203009		9穴	156mm
	856202012	856203012		12穴	198mm
	856202015	856203015		15穴	240mm

メディアル（内側用）



メディアル ディスタルティビア ロッキングプレート

カタログNo.		シャフト穴数	長さ
右	左		
856210006	856211006	6穴	142mm
856210009	856211009	9穴	184mm
856210012	856211012	12穴	226mm
856210015	856211015	15穴	268mm

3.5mm コーティカル スクリュー ロッキング



カタログNo.	長さ
8561350XX	12~60mm (2mm毎)
	60~70mm (5mm毎)

ドリル径2.7mm ★ T-15 テーパード ドライバー使用

3.5mm ローププロファイル コーティカル(ノンロッキング)



カタログNo.	長さ
8512350XX	10~50mm (2mm毎)
	50~70mm (5mm毎)

ドリル径2.5mm ■ 2.2mm スクエア スクリュー ドライバー使用

3.5mm コーティカル ワッシャー(コバルトクロム合金製)



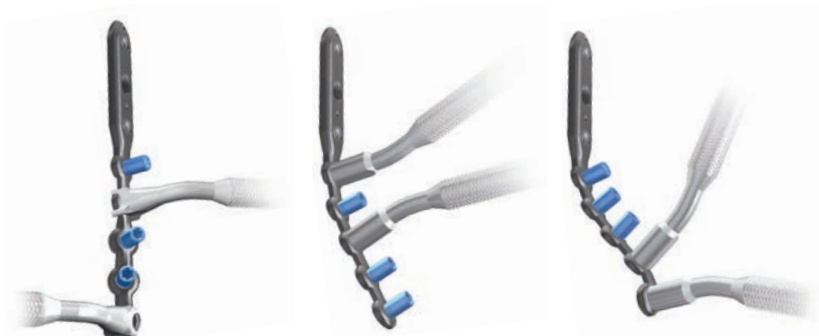
カタログNo.	サイズ
851218000	外径 6.4mm

※3.5mm ローププロファイル コーティカルとの組合せ使用専用

材質:チタン合金
■はオプション

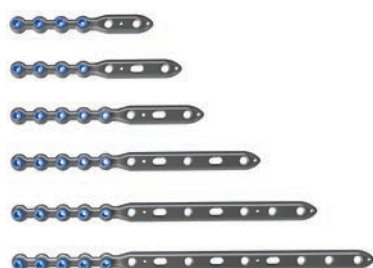
Foot and Ankle - Distal Fibula

A.L.P.S.® Distal Fibula



in situ ベンディング

コンポジットプレート



コンポジットロッキングプレート

カタログNo.	シャフト穴数	長さ
856204006	6穴	77mm
856204007	7穴	92mm
856204008	8穴	103mm
856204010	10穴	133mm
856204012	12穴	164mm
856204014	14穴	193mm

アナトミックプレート



フィブラアナトミックロッキングプレート

カタログNo.		シャフト穴数	長さ
右	左		
856207003	856206003	3穴	95mm
856207004	856206004	4穴	109mm
856207006	856206006	6穴	139mm
856207008	856206008	8穴	169mm
856207010	856206010	10穴	199mm

3.5mm コーティカルスクリューロッキング



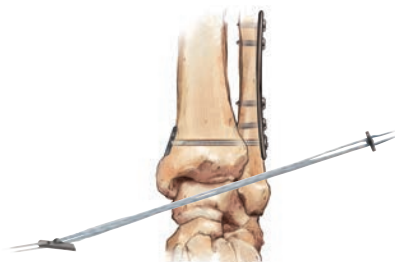
カタログNo.	長さ
8561350XX	10~30mm (2mm毎)
ドリル径2.7mm	
★ T-15 テーパー ドライバー使用	

3.5mm ロープロファイルコーティカル(ノンロッキング)



カタログNo.	長さ
8512350XX	10~30mm (2mm毎)
ドリル径2.5mm	
■ 2.2mm スクエア スクリュー ドライバー使用	

ZipTight デバイス アンクル用



ZipTight：脛腓間不安定性に対する縫合系によるセミリジット固定

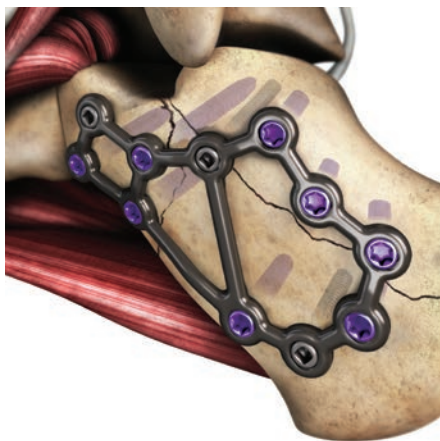
ZipTight デバイス アンクル用キット

カタログNo.	商品名	入数
909853	ZipTight デバイス アンクル用チタン製	1
	ソリッドドリルビット 3.2mm×127mm	1
	キャニュレイテッドドリルビット 3.2mm×190mm	1
	K-ワイヤー 1.6mm×229mm	2

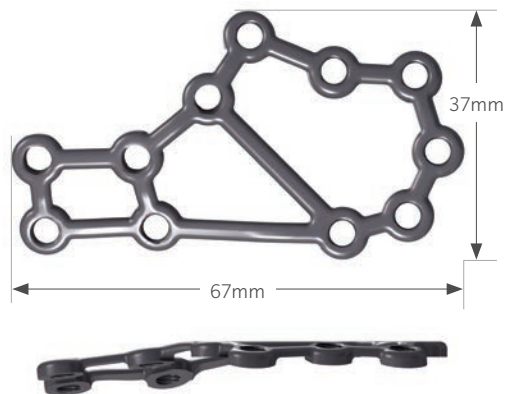
Foot and Ankle - Calcaneus

A.L.P.S.[®] Locking Calcaneus

- 踵骨形状を解剖学的に再現
 - 踵骨外側面の形状をトレースしたロープロファイルなアノミカルプレート
 - 必要に応じて *in situ* ベンディングによる微調整が可能
 - 距骨下関節面を効果的に支持するスクリュー配置
- 強度の保持
 - ボックスデザイン+スタビライジングストラット



F.A.S.T. ガイドを利用した *in situ* ベンディングによる微調整



踵骨骨折用 スモール

カタログNo.	
右	左
816609001	816608001

踵骨骨折用 ラージ

カタログNo.	
右	左
816609003	816608003

3.5mm コーティカルスクリュー ロッキング



カタログNo.	サイズ
8561350XX	10~60mm (2mm毎)
ドリル径2.7mm ★ T-15 テーパー ドライバー使用	

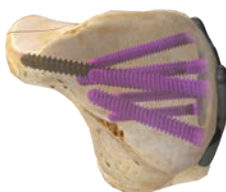
3.5mm ロープロファイル コーティカル(ノンロッキング)



カタログNo.	サイズ
8512350XX	10~50mm (2mm毎)
	50~70mm (5mm毎)
ドリル径2.5mm ■ 2.2mm スクエア スクリュー ドライバー使用	

Foot and Ankle - Calcaneus

A.L.P.S.[®] MIS LC (Locking Calcaneus)



スタンダードプレート

専用のカーボンファイバー製 MIS シグ



カタログNo.	商品名
110016972	MIS LCプレート スモールレフト
110016973	MIS LCプレート スモールライト

カタログNo.	商品名
110016974	MIS LCプレート ラージレフト
110016975	MIS LCプレート ラージライト

エクステンションプレート



カタログNo.	商品名
110016966	MIS LC スモール エクステンション2ホール レフト
110016967	MIS LC スモール エクステンション2ホール ライト

カタログNo.	商品名
110016968	MIS LC ラージ エクステンション2ホール レフト
110016969	MIS LC ラージ エクステンション2ホール ライト



カタログNo.	商品名
110016970	MIS LC ラージ エクステンション3ホール レフト
110016971	MIS LC ラージ エクステンション3ホール ライト

3.5mm コーティカルスクリュー ロッキング



カタログNo.	サイズ
8561350XX	10~60mm (2mm毎)
ドリル径2.7mm ★T-15 テーパー ドライバー使用	

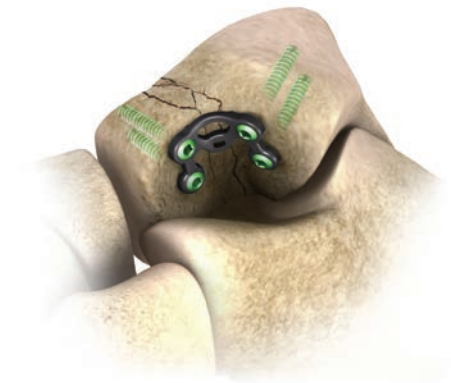
3.5mm ロープロファイル コーティカル(ノンロッキング)



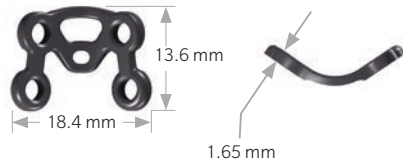
カタログNo.	サイズ
8512350XX	10~50mm (2mm毎)
	50~70mm (5mm毎)
ドリル径2.5mm ■2.2mm スクエア スクリュー ドライバー使用	

Foot and Ankle - Hindfoot / Midfoot

A.L.P.S.® TN (Talar Neck)



距骨頸部骨折用プレート



距骨頸部骨折用

カタログNo.
824675002

2.5mm フルスレッド スクリュー ロッキング



カタログNo.	長さ
1312126XX	10~40mm (2mm毎)
ドリル径2.0mm ■ 1.3mm スクエア スクリュードライバー使用	

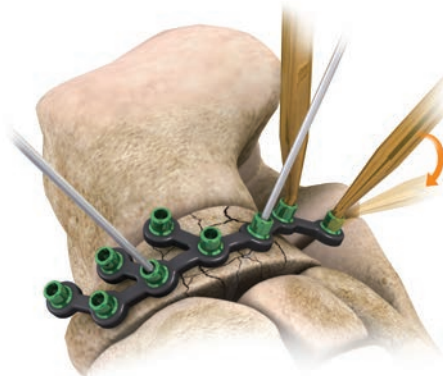
2.5mm フルスレッド スクリュー ノンロッキング



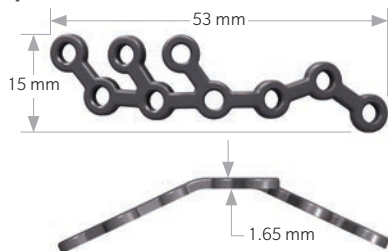
カタログNo.	長さ
1312-12-5XX	10~40mm (2mm毎)
ドリル径2.0mm ■ 1.3mm スクエア スクリュードライバー使用	

材質:チタン合金

A.L.P.S.® NV (Navicular)



足舟状骨骨折用プレート



足舟状骨骨折用

カタログNo.	
右	左
824672102	824672002

2.5mm フルスレッド スクリュー ロッキング



カタログNo.	長さ
1312126XX	10~40mm (2mm毎)
ドリル径2.0mm ■ 1.3mm スクエア スクリュードライバー使用	

2.5mm フルスレッド スクリュー ノンロッキング

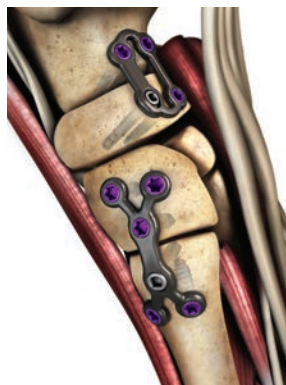


カタログNo.	長さ
1312-12-5XX	10~40mm (2mm毎)
ドリル径2.0mm ■ 1.3mm スクエア スクリュードライバー使用	

材質:チタン合金

Foot and Ankle - Midfoot / Forefoot

A.L.P.S.[®] SJF (Single Joint Fusion)



シングルジョイントフュージョンプレート



スクエア スモール

カタログNo.

824677021



スクエア ラージ

カタログNo.

824677022



コンプレッション

カタログNo.

824677020



専用ベンダーによるベンディング

3.5mm コーティカルスクリュー ロッキング



カタログNo.	長さ
8561350XX	10~60mm (2mm毎)

ドリル径2.7mm

★ T-15 テーパー ドライバー使用

3.5mm ロープロファイル コーティカル(ノンロック)



カタログNo.	長さ
8512350XX	10~50mm (2mm毎)
	50~70mm (5mm毎)

ドリル径2.5mm

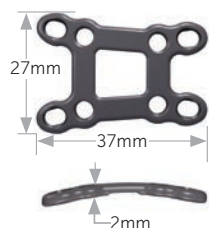
■ 2.2mm スクエア スクリュー ドライバー使用

材質:チタン合金

A.L.P.S.[®] DMF (Dorsal Mid-Foot Fusion)



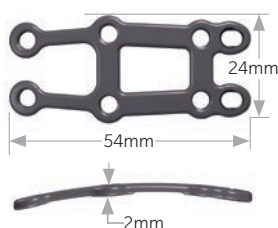
ドーサルミッドフュージョンプレート



スモール

カタログNo.

824674001



ラージ

カタログNo.

824674003

最大 2.5mm のコンプレッションが可能



専用ベンダーによるベンディング

3.5mm コーティカルスクリュー ロッキング



カタログNo.	長さ
8561350XX	10~60mm (2mm毎)

ドリル径2.7mm ★ T-15 テーパー ドライバー使用

3.5mm ロープロファイル コーティカル(ノンロック)



カタログNo.	長さ
8512350XX	10~50mm (2mm毎)
	50~70mm (5mm毎)

ドリル径2.5mm

■ 2.2mm スクエア スクリュー ドライバー使用

材質:チタン合金

Foot and Ankle - Midfoot / Forefoot

A.L.P.S.® LCL (Lateral Column Lengthening)



背側が幅広く、底側に向かって狭くなる
ウェッジ形状

ラテラルコラム(外側支柱)延長プレート



ウェッジ0mm

カタログNo.
824673000



ウェッジ6-8mm

カタログNo.
824673001



ウェッジ8-10mm

カタログNo.
824673002



ウェッジ10-12mm

カタログNo.
824673003

3.5mm コーティカルスクリュー ロッキング



カタログNo.	長さ
8561350XX	10~60mm (2mm毎)
ドリル径2.7mm ★T-15 テーパー ドライバー使用	

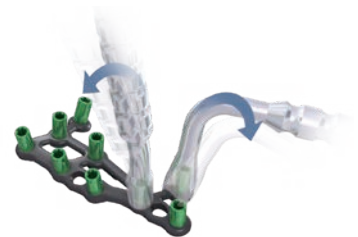
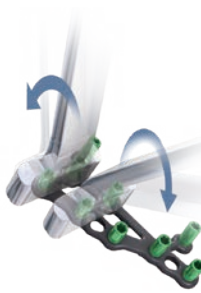
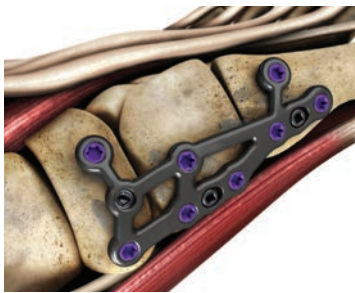
3.5mm ロープロファイル コーティカル(ノンロッキング)



カタログNo.	長さ
8512350XX	10~50mm (2mm毎)
	50~70mm (5mm毎)
ドリル径2.5mm ■2.2mm スクエア スクリュー ドライバー使用	

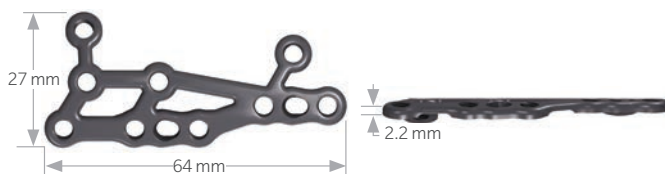
材質:チタン合金

A.L.P.S.® MCF (Medial Column Fusion)



専用ベンダーによるベンディング

メディアルコラム(内側支柱)フュージョンプレート



メディアルコラムフュージョン

カタログNo.	
右	左
824676101	824676001

3.5mm コーティカルスクリュー ロッキング



カタログNo.	長さ
8561350XX	10~60mm (2mm毎)
ドリル径2.7mm ★T-15 テーパー ドライバー使用	

3.5mm ロープロファイル コーティカル(ノンロッキング)



カタログNo.	長さ
8512350XX	10~50mm (2mm毎)
	50~70mm (5mm毎)
ドリル径2.5mm ■2.2mm スクエア スクリュー ドライバー使用	

材質:チタン合金

Foot and Ankle - Forefoot

A.L.P.S.® MTP (1st Metatarsal Fusion Plate)



専用ベンダーによるベンディング



コーン&カップリーマー
14mm~24mm (2mm毎)

MTPフュージョンプレート



MTPフュージョン

カタログNo.	
右	左
824671101	824671001

2.5mm フルスレッド スクリュー ロッキング



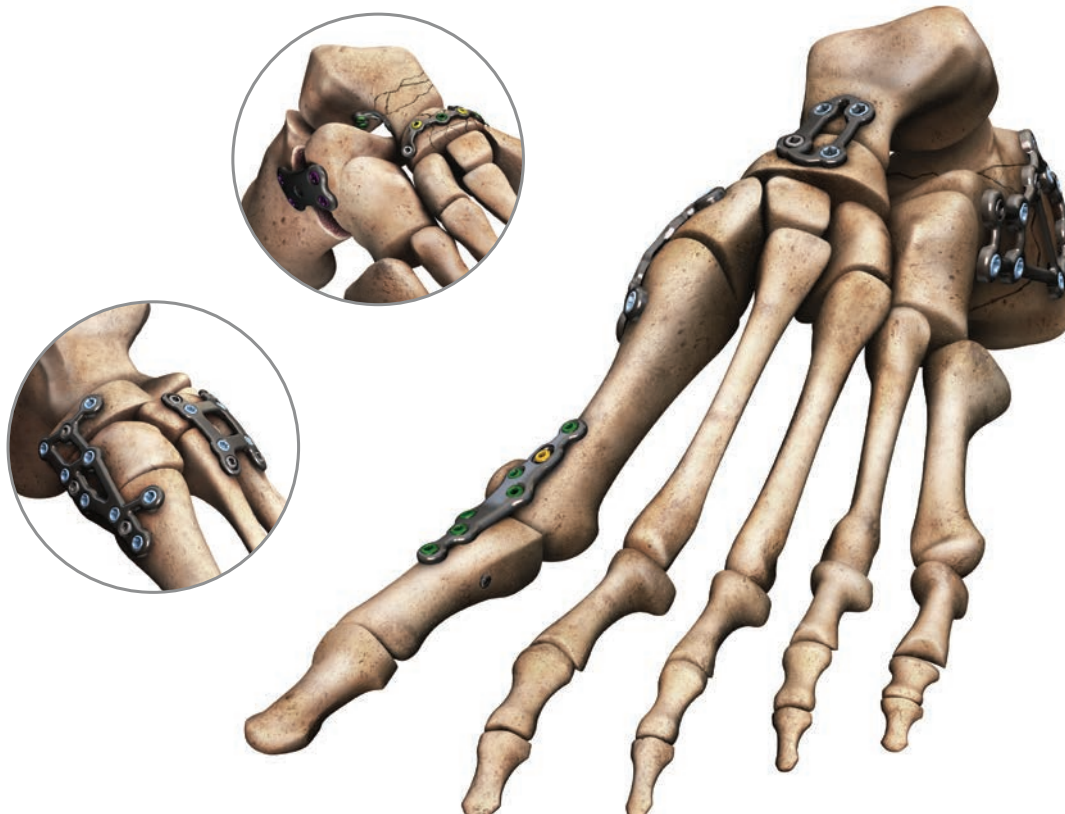
カタログNo.	長さ
1312126XX	10~40mm (2mm毎)
ドリル径2.0mm ■ 1.3mm スクエア スクリュードライバー使用	

2.5mm フルスレッド スクリュー ノンロックング



カタログNo.	長さ
1312-12-5XX	10~40mm (2mm毎)
ドリル径2.0mm ■ 1.3mm スクエア スクリュードライバー使用	

材質:チタン合金



Foot and Ankle - Forefoot

InCore[®] Lapidus System

第1足根中足関節(TMT関節)固定用



- 内側楔状骨の海綿骨内において広い接触面積が得られる 5.9mm 径のネイルを採用
- ネイルのスレッドとスクリウスレッドの嵌合による固定
- ネイルがプレートのように骨表面に突出しないため、術後、疼痛や刺激症状が発生するリスクを低減

インコア ラピダス ネイル

カタログNo.	商品名	規格
IJ-LAP-5928LP	インコア ラピダス ネイル	ひだり 5.9mm径 28mm長
IJ-LAP-5928RP		みぎ 5.9mm径 28mm長

インコア ラピダス スクリュー

カタログNo.	商品名	規格
IC-LAP-35XX	インコア ラピダス スクリュー	24~56mm

インコア ラピダス エンドキャップ

カタログNo.	商品名	規格
IC-LAP-35P	インコア ラピダス エンドキャップ	—

材質:チタン合金

MSP Metatarsal Shortening System

MSP中足骨短縮骨切りシステム



- プレートのカッティングガイドを使用することにより、プレート設置後に正確かつ再現性のある骨切りが可能
- 骨切り後、整復位を維持した状態で適切な量 (0mm から最大 6mm) を短縮可能
- キールデザインがプレートの至適位置への設置を容易にし、固定力を向上
- 中足骨遠位外側から近位内側への斜め骨切りによって、術後の中足骨頭脱臼リスクを低減

MSP滅菌キット & 単回使用器械

カタログNo.	商品名	規格
MS-SSL	MSP 滅菌キット	ひだり
MS-SSR	MSP 滅菌キット	みぎ
MS-DR	MSP 標準ドライバー	—

MSPロッキングスクリュー

カタログNo.	商品名	規格
MS-24XXL	MSP 2.4mm ロッキングスクリュー	8~18mm (2mm毎)

MSPノンロッキングスクリュー

カタログNo.	商品名	規格
MS-24XX	MSP 2.4mm ノンロッキングスクリュー	8~18mm (2mm毎)

材質:チタン合金

Foot and Ankle - Forefoot

Nextra[®] Hammertoe Correction System

ネクストラハンマー趾矯正システム



- 基節骨、中節骨専用のインプラントを有するセパレートタイプ
- それぞれの骨質を考慮したスレッド形状
- RevLock[®] 機構による bone to bone コンタクトの最適化
- 10°底屈位のアナトミカル形状



Nextraキット

カタログNo.	商品名	規格
NX-3532K-SC	Nextra ネイル + 器械キット (標準)	近位：3.2mm / 遠位：3.5mm
NX-4532K-SC	Nextra ネイル + 器械キット (標準)	近位：3.2mm / 遠位：4.5mm
NX-3532K	Nextra ネイル + 器械キット (リーマー入)	近位：3.2mm / 遠位：3.5mm
NX-4532K	Nextra ネイル + 器械キット (リーマー入)	近位：3.2mm / 遠位：4.5mm

Nextraインプラント

カタログNo.	商品名	規格
NX-3532MP	Nextra 近位 / 遠位ネイル (セット)	近位：3.2mm / 遠位：3.5mm
NX-4532MP	Nextra 近位 / 遠位ネイル (セット)	近位：3.2mm / 遠位：4.5mm
NX-32P	Nextra 近位ネイル (単品)	径：3.2mm
NX-45P	Nextra 近位ネイル (単品)	径：4.5mm
NX-35M	Nextra 遠位ネイル (単品)	径：3.5mm
NX-45M	Nextra 遠位ネイル (単品)	径：4.5mm
NX-55M	Nextra 遠位ネイル (単品)	径：5.5mm

材質：ステンレススチール



Foot and Ankle - Ankle

HOLLYX CCS for Ankle Arthrodesis

ホリックス キャニュレイテッドキャンセラスクリュー



- ロープロファイルなコニカルヘッドデザイン
- 山谷差の大きいスレッドで、把持力や圧迫力を改善
- 選べるスレッド長（12mm, 16mm, 20mm）
- 専用のターゲティングデバイス



ホリックス キャニュレイテッドキャンセラスクリュー (径6.5mm)

カタログNo.	全長	スレッド長
BS-CNS65-12SXXX	30～85mm (5mm毎)	12mm



カタログNo.	全長	スレッド長
BS-CNS65-16SXXX	30～95mm (5mm毎)	16mm



カタログNo.	全長	スレッド長
BS-CNS65-20SXXX	35～100mm (5mm毎)	20mm



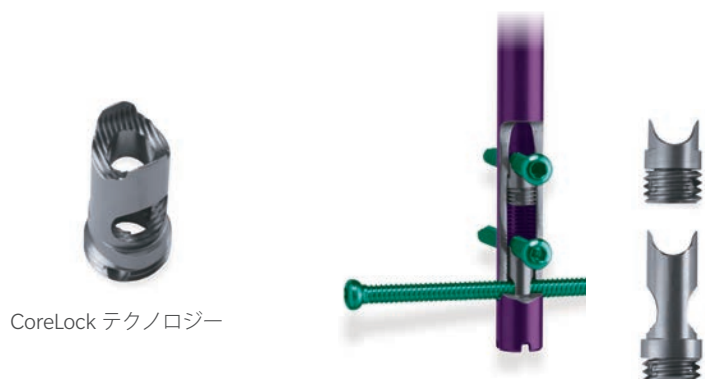
ワッシャー

カタログNo.	品名	規格
BS-SC-003T	ホリックス スクリューワッシャー	12mm径



Foot and Ankle - Ankle

Phoenix Ankle Arthrodesis Nail



CoreLock テクノロジー

プリセットされた2つの CoreLock により、
距腿関節、距踵関節に対して別々にコンプレッションが可能

フェニックス アンクルネイル

長さ	カタログNo.			色調
	ネイル径			
	10mm	11mm	12mm	
15cm	14-440115	14-440215	14-440315	ライトグリーン
18cm	14-440118	14-440218	14-440318	ライトマゼンタ
21cm	14-440121	14-440221	14-440321	ゴールド
24cm	14-440124	14-440224	14-440324	ライトブルー
27cm	14-440127	14-440227	14-440327	ダークグリーン
30cm	14-440130	14-440230	14-440330	ダークブルー

エンドキャップ

カタログNo.	サイズ
14-444180	0mm
14-441285	1mm
14-440071	5mm
14-440072	10mm
14-440073	15mm
14-440074	20mm

色調:シルバー

5mmフェニックス スクリュー

カタログNo.	長さ
14-4050XX	20~60mm (2mm毎)
	60~95mm (5mm毎)
14-405100	100mm
14-405XXX	105mm, 110mm

色調:ライトグリーン

Memo

Peri-Prosthetic

General Instrument

Biomaterial

External Fixation

General Implant

Peri-Prosthetic

Foot and Ankle

Lower Extremity

Upper Extremity

Peri-Prosthetic

NCB[®] Periprosthetic Plate (NCB-PP)

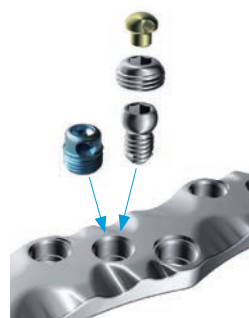


- 人工関節周囲骨折治療用のポリアクシャルロッキングプレート
- 人工関節の周辺でプレート幅が広がっており、バイコーティカル固定可能
- ケーブルシステム（Cable-Ready）との併用も可能

30°のポリアクシャルな振り角度



3つのスクリー
ホールが斜めに
並んだデザイン



ケーブル固定オプションにより
スクリーとの併用が可能

スクリー

カタログNo.	商品名	長さ	適応	外観
02.02150.0XX	コーティカル 5.0mm (セルフタッピング)	22～50mm (2mm毎)		
		50～75mm (5mm毎)		
		80mm, 85mm		
02.02152.0XX	キャンセラス 5.0mm (パーシャルスレッド)	50～85mm (5mm毎)		
02.02151.0XX	ユニコーティカル 5.0mm (フラットチップ)	10～20mm (2mm毎)	バイコーティカル固定ができない場合に使用 (注意) ユニコーティカルスクリーのみを使用する場合は、必ずケーブルを使用	
02.02150.300	ロッキングナット			
02.02154.0XX	コーティカル 4.0mm (ディープスレッド)	20～50mm (2mm毎)	5mm コーティカルスクリーで固定できない場合に人工関節周囲のバイコーティカル固定用として骨折部位から離れた部位に使用	
		50～65mm (5mm毎)		

材質:チタン合金
■はオプション

Peri-Prosthetic

NCB[®] Periprosthetic Plate (NCB-PP)

Proximal Femur Plate



大腿骨近位部用プレート

カタログNo.		シャフト穴数	長さ
右	左		
02.02263.000	02.02263.100	ショート	115mm
02.02263.009	02.02263.109	9穴	245mm
02.02263.012	02.02263.112	12穴	285mm
02.02263.015	02.02263.115	15穴	324mm
02.02263.018	02.02263.118	18穴	363mm

Trochanter Plate



TROCHANTERプレート

カタログNo.		規格
右	左	
02.02263.201	02.02263.301	ナロー
カタログNo.	商品名	
02.02266.002	コネクションスクリュー	

Distal Femur Plate



大腿骨遠位部用プレート

カタログNo.		シャフト穴数	長さ
右	左		
02.02264.009	02.02264.109	9穴	238mm
02.02264.012	02.02264.112	12穴	278mm
02.02264.015	02.02264.115	15穴	317mm
02.02264.018	02.02264.118	18穴	355mm

Curved Femur Shaft Plate



大腿骨骨幹部用カーブドブロードプレート

カタログNo.	シャフト穴数	長さ
02.02265.010	10穴	210mm
02.02265.012	12穴	249mm
02.02265.014	14穴	289mm

Peri-Prosthetic

NCB[®] Periprosthetic Plate (NCB-PP)

ケーブル固定オプション

ケーブルボタン ブルー



カタログNo.	材質
47-2232-060-01	チタン合金



ケーブルボタン ブルーを使用したケーブル固定

ヘックスボタン



カタログNo.	材質
00-2232-002-35	純チタン



ヘックスボタンを使用したケーブル固定

締結用ケーブル単体 (1.8mm)



カタログNo.	材質
00-2232-004-18	コバルトクロム

Cable-Ready Cable Grip

GTRプレート



GTRプレート

カタログNo.	商品名	幅	長さ
00-2232-002-04	インテグラルGTRプレート ショート (ケーブル2本付)	23mm	53mm
00-2232-002-05	インテグラルGTRプレート ロング (ケーブル4本付)		121mm
00-2232-002-06	GTRエキストラロング4Hole (ケーブル4本付)		232mm
00-2232-002-07	GTRエキストラロング5Hole (ケーブル4本付)		261mm

材質: プレートはチタン合金、付属ケーブルはコバルトクロム製

※同梱されているケーブルは、00-2232-005-18

※エキストラロング4Holeには最大7本、5Holeには最大8本のケーブルが使用可能

ケーブル

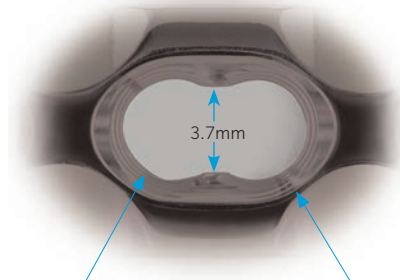
カタログNo.	商品名	材質	径	長さ
00-2232-001-18	締結用ケーブル単体	ステンレススチール	1.8mm	559mm
00-2232-004-18	締結用ケーブル単体	コバルトクロム		635mm
00-2232-005-18	インテグラルGTR遠位ケーブル予備用	コバルトクロム	1.3mm	889mm
00-2232-011-13	ニードルケーブル	ステンレススチール		
00-2232-021-13	ニードルケーブル	チタン合金		



General Implant

General Implant

Ti-Universal Locking System (Ti-ULS)



内側の「8の字形」のねじ部で穴のどちら側でもロックが可能

外側の「ゼリービーンズ形状」により双方向の圧迫が可能

3.5mm ロッキングデュアルコンプレッションプレート

カタログNo.	シャフト穴数	長さ
47-4946-004-07	4穴	53mm
47-4946-005-07	5穴	66mm
47-4946-006-07	6穴	79mm
47-4946-007-07	7穴	92mm
47-4946-008-07	8穴	105mm
47-4946-009-07	9穴	118mm
47-4946-010-07	10穴	131mm
47-4946-012-07	12穴	157mm
47-4946-014-07	14穴	183mm

材質:チタン合金



3.5mm リコンストラクションプレート

カタログNo.	シャフト穴数	長さ
47-4946-003-13	3	40mm
47-4946-004-13	4	53mm
47-4946-005-13	5	66mm
47-4946-006-13	6	79mm
47-4946-007-13	7	92mm
47-4946-008-13	8	105mm
47-4946-009-13	9	118mm
47-4946-010-13	10	131mm
47-4946-011-13	11	144mm
47-4946-012-13	12	157mm
47-4946-013-13	13	170mm
47-4946-014-13	14	183mm
47-4946-015-13	15	196mm

材質:純チタン



3.5mm ロッキング1/3円プレート

カタログNo.	シャフト穴数	長さ
47-4946-004-03	4穴	55mm
47-4946-005-03	5穴	68mm
47-4946-006-03	6穴	81mm
47-4946-007-03	7穴	94mm
47-4946-008-03	8穴	107mm
47-4946-010-03	10穴	133mm
47-4946-012-03	12穴	159mm
47-4946-014-03	14穴	185mm

材質:チタン合金



3.5mm ロッキングT型プレート

カタログNo.	穴数		長さ
	シャフト	ヘッド	
47-4946-035-04	5穴	3穴	73mm
47-4946-046-04	6穴	4穴	85mm

材質:チタン合金



3.5mm ロッキングT型プレート (オブリークアングル)

カタログNo.	穴数		長さ	アングル
	シャフト	ヘッド		
47-4946-033-05	3穴	3穴	51mm	右上り
47-4946-034-05	4穴		63mm	
47-4946-033-06	3穴		51mm	左上り
47-4946-034-06	4穴		63mm	

材質:チタン合金



スクリュー

カタログNo.	商品名	長さ
47-2369-0XX-35	3.5mm ロッキング	12~60mm (2mm毎)
47-4935-0XX-01	3.5mm コーティカル	10~40mm (2mm毎)
47-4640-0XX-00	4.0mm キャンセラス (パーシャルスレッド)	10~40mm (2mm毎)
47-4640-0XX-01	4.0mm キャンセラス (フルスレッド)	10~40mm (2mm毎)

材質:チタン合金

General Implant

NCB® Straight Narrow (NCB-SN)

脛骨および上腕骨骨幹部用 (NCB-SN)



プレート

カタログNo.	シャフト穴数	長さ
02.02267.008	8穴	118mm
02.02267.010	10穴	146mm
02.02267.012	12穴	174mm
02.02267.014	14穴	202mm

スクリュー

カタログNo.	商品名	長さ
02.02155.0XX	コーティカル 4.0mm	14~50mm (2mm毎) 50~60mm (5mm毎)
02.02150.300	ロッキングナット	

材質:チタン合金

ACE Cannulated Screw



システム	カタログNo.	商品名	長さ
エース 3.5/4.0	14375-XX	3.5mmキャニュレイテッド コーティカルスクリュー フルスレッド	10~50mm (2mm毎), 55~70mm (5mm毎)
	14376-XX	4.0mmキャニュレイテッド キャンセラスラグスクリューN	26~50mm (2mm毎), 55~70mm (5mm毎)
	14460	フラットワッシャー	
	14461	カップワッシャー	
エース 4.5/5.0	14200-XX	4.5mmキャニュレイテッド コーティカルスクリュー フルスレッド	20~50mm (2mm毎), 55~70mm (5mm毎)
	14250-XX	4.5mmキャニュレイテッド コーティカル ラグスクリュー 20mmスレッド	30~50mm (2mm毎), 55~70mm (5mm毎)
	14225-XX	5.0mmキャニュレイテッド キャンセラス ラグスクリュー 20mmスレッド	30~50mm (2mm毎), 55~100mm (5mm毎)
	14260	フラットワッシャー	
	14261	カウンターシンクワッシャー	
エース 6.5/8.0	14196-XX	6.5mmキャニュレイテッド キャンセラス ラグスクリュー 22mmスレッド	25~120mm (5mm毎)
	14097	6.5 フラットワッシャー	
	14192-XX	8.0mmキャニュレイテッド キャンセラス ラグスクリュー 24mmスレッド	50~110mm (5mm毎)
	14191	8.0 フラットワッシャー	

材質:チタン合金

Memo

Lined area for writing the memo.

External Fixation

External Fixation

FASTFRAME® External Fixation System

FASTFRAME® 創外固定システム

簡便性と高い操作性でスピーディーな設置を可能にした高機能フレームキット

- オールインワンの滅菌済みディスプレイキットにより、緊急手術にも対応
- 組立済みのフレームセットにより、設置時間を短縮
- 新しいテクノロジーを導入し、高い操作性を追求



FASTFRAME® 創外固定キット

カタログNo.	規格	ワーキングレンジ	ピン	外観
47-5300-030-00	ダメージコントロールフレーム(ピン4本入)	75～340mm		
47-5300-050-00	ニースパニングフレーム(ピン4本入)	265～625mm	5.0mm径 200mm長 スレッド65mm	

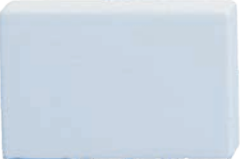
Biomaterial

Biomaterial

Z-Bone



- β 型リン酸三カルシウム (β -TCP) を主成分としています。
- 均一で骨再生に最適な三重気孔構造を有しています。
- 早期の骨形成、材料の吸収／骨組織再生を考慮した組成となっています。

人工骨・AB-05	人工骨・AB-06		人工骨・AB-19
顆粒	ブロック	円柱	骨栓
 2g、5g ZB-XG-10-2 (1.0 -2.0 mm) ZB-XG-10-5 (1.0 -2.0 mm)	 1.0mL ZB-XB-1010 (10×10×10mm)		 ZB-XZ60-008-10 (Φ8 × Φ10 × L 15 mm)
 2g、5g ZB-XG-20-2 (2.0 -4.0 mm) ZB-XG-20-5 (2.0 -4.0 mm)	 2.0mL ZB-XB-2010 (10×20×10mm)		 ZB-XZ60-008-15 (Φ8 × Φ15 × L 15 mm)
 5g ZB-XG-40-5 (4.0 -6.0 mm)	 4.0mL ZB-XB-2020 (20×20×10mm)	 1.96mL ZB-XC-1025 (Φ10×L 25mm)	 ZB-XZ60-010-12 (Φ10 × Φ12 × L 15 mm)
	 6.0mL ZB-XB-3020 (20×30×10mm)		 ZB-XZ60-007-09 (Φ7 × Φ9 × L 15 mm)

Biomaterial

Osteotrans Plus

オステオトランス・プラス - 世界初のHA/PLLAコンポジット製吸収性骨接合材
皮質骨用スクリュー (SA35シリーズ)

カタログNo.	長さ	ネジ				ヘッド		外観
		山径	谷径	長さ	ピッチ	サイズ	長さ	
TE-SA35-020-00	20mm	3.5mm	2.5mm	17mm	1.15mm	6.0mm	3.0mm	
TE-SA35-025-00	25mm			22mm				
TE-SA35-030-00	30mm			27mm				
TE-SA35-035-00	35mm			32mm				
TE-SA35-040-00	40mm			37mm				

皮質骨用スクリュー (SA45シリーズ)

カタログNo.	長さ	ネジ				ヘッド		外観
		山径	谷径	長さ	ピッチ	サイズ	長さ	
TE-SA45-035-00	35mm	4.5mm	3.2mm	31mm	1.6mm	6.5mm	4.0mm	
TE-SA45-040-00	40mm			36mm				
TE-SA45-045-00	45mm			41mm				
TE-SA45-050-00	50mm			46mm				

パースシャルスレッドスクリュー (SH40シリーズ)

カタログNo.	長さ	ネジ				ヘッド		シャフト径	外観
		山径	谷径	長さ	ピッチ	サイズ	長さ		
TE-SH40-020-00	20mm	4.0mm	2.8mm	11mm	1.75mm	6.0mm	3.0mm	2.6mm	
TE-SH40-025-00	25mm								
TE-SH40-030-00	30mm								
TE-SH40-035-00	35mm								
TE-SH40-040-00	40mm								

パースシャルスレッドスクリュー (SH45シリーズ)

カタログNo.	長さ	ネジ				ヘッド		シャフト径	外観
		山径	谷径	長さ	ピッチ	サイズ	長さ		
TE-SH45-040-00	40mm	4.5mm	3.2mm	18mm	1.6mm	6.5mm	4.0mm	3.0mm	
TE-SH45-045-00	45mm			20mm					
TE-SH45-050-00	50mm			22mm					
TE-SH45-055-00	55mm			24mm					
TE-SH45-060-00	60mm			26mm					
TE-SH45-065-00	65mm			28mm					
TE-SH45-070-00	70mm			30mm					

パースシャルスレッドスクリュー (SH65シリーズ)

カタログNo.	長さ	ネジ				ヘッド		シャフト径	外観
		山径	谷径	長さ	ピッチ	サイズ	長さ		
TE-SH65-040-00	40mm	6.5mm	4.0mm	18mm	2.0mm	7.5mm	5.0mm	4.5mm	
TE-SH65-045-00	45mm								
TE-SH65-050-00	50mm								
TE-SH65-055-00	55mm								
TE-SH65-060-00	60mm								
TE-SH65-065-00	65mm								
TE-SH65-070-00	70mm								

Biomaterial

Osteotrans Plus

パーシャルスレッドスクリュー (SH45シリーズ) 中空タイプ

カタログNo.	長さ	ネジ				ヘッド		外観
		山径	谷径	長さ	ピッチ	サイズ	長さ	
TE-SH45-030-0C	30mm	4.5mm	3.2mm	14mm	1.6mm	6.5mm	4.0mm	
TE-SH45-035-0C	35mm			16mm				
TE-SH45-040-0C	40mm			18mm				
TE-SH45-045-0C	45mm			20mm				
TE-SH45-050-0C	50mm			22mm				
TE-SH45-055-0C	55mm			24mm				
TE-SH45-060-0C	60mm			26mm				
TE-SH45-065-0C	65mm			28mm				
TE-SH45-070-0C	70mm			30mm				

皮質骨用スクリュー (SA45シリーズ) 中空タイプ

カタログNo.	長さ	ネジ				ヘッド		外観
		山径	谷径	長さ	ピッチ	サイズ	長さ	
TE-SA45-030-0C	30mm	4.5mm	3.2mm	26mm	1.6mm	6.5mm	4.0mm	
TE-SA45-035-0C	35mm			31mm				
TE-SA45-040-0C	40mm			36mm				
TE-SA45-045-0C	45mm			41mm				
TE-SA45-050-0C	50mm			46mm				

ワッシャー

カタログNo.	外径	内径	厚み	対応スクリュー	外観
TE-WS45-000-00	8.0mm	4.5mm	1.6mm	山径4.5mm スクリュー	
TE-WS65-000-00	11.0mm	6.0mm	2.0mm	山径6.5mm スクリュー	

ピン (溝つき)

カタログNo.	径	長さ	外観
TE-SP15-040-0G	1.5mm	40mm	
TE-SP20-040-0G	2.0mm		
TE-SP30-060-0G	3.0mm	60mm	

LRT パーシャルスレッドスクリュー (LH45シリーズ) 中空タイプ 逆テーパー型

カタログ No.	長さ	ネジ				ヘッド		外観
		山径	谷径	長さ	ピッチ	サイズ	高さ	
TE-LH45-030-0C	30 mm	4.5 mm	3.7 mm	14 mm	1.6 mm	6.5 mm	2.5 mm	
TE-LH45-035-0C	35 mm			16 mm				
TE-LH45-040-0C	40 mm			18 mm				
TE-LH45-045-0C	45 mm			20 mm				
TE-LH45-050-0C	50 mm			22 mm				
TE-LH45-055-0C	55 mm			24 mm				
TE-LH45-060-0C	60 mm			26 mm				
TE-LH45-065-0C	65 mm			28 mm				
TE-LH45-070-0C	70 mm			30 mm				

LRT 皮質骨スクリュー (LA45シリーズ) 中空タイプ 逆テーパー型

カタログ No.	長さ	ネジ				ヘッド		外観
		山径	谷径	長さ	ピッチ	サイズ	高さ	
TE-LA45-030-0C	30 mm	4.5 mm	3.7 mm	27.5 mm	1.6 mm	6.5 mm	2.5 mm	
TE-LA45-035-0C	35 mm			32.5 mm				
TE-LA45-040-0C	40 mm			37.5 mm				
TE-LA45-045-0C	45 mm			42.5 mm				
TE-LA45-050-0C	50 mm			47.5 mm				

Biomaterial

Osteotrans Plus Pin DispoKit

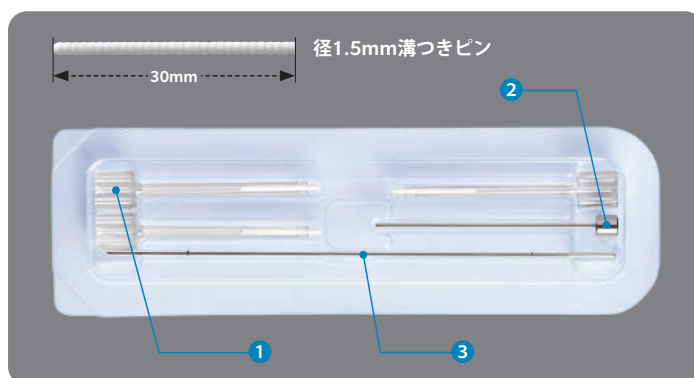
オステオトランス・プラス ピンディスポキット

- カニユーラが透明になっており、ピン挿入状況が目視または鏡視可能
- ピンと器械セットが同一滅菌済パッケージとなっており、OP室に常備する事で、使いたい時に直ぐに使用可能



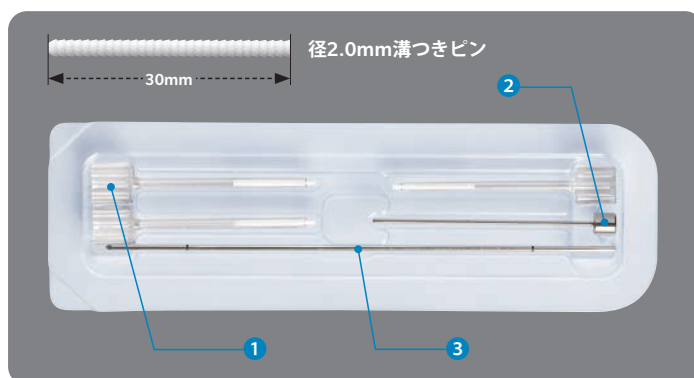
1.5mmトラウマキット

カタログNo.	名称
TE-SP15-T30-G3	① カニユーラ(径1.5mm溝つきピンPreset)×3本
	② プッシャー 全長(有効長)80mm
	③ キルシュナー 全長185mm、径1.5mm (ライン 両端30mm)



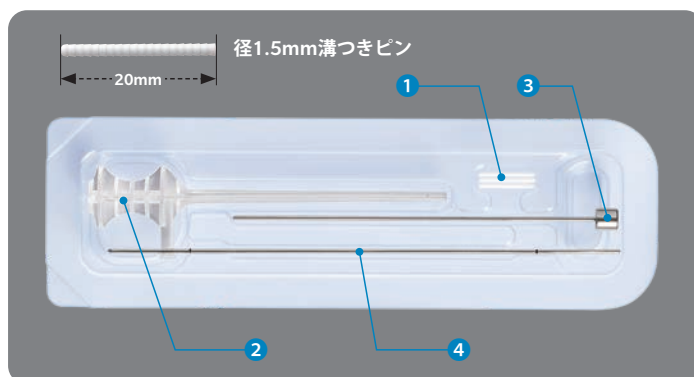
2.0mmトラウマキット

カタログNo.	名称
TE-SP20-T30-G3	① カニユーラ(径2.0mm溝つきピンPreset)×3本
	② プッシャー 全長(有効長)80mm
	③ キルシュナー 全長185mm、径2.0mm (ライン 両端30mm)



鏡視下キット

カタログNo.	名称
TE-SP15-K20-G3	① 溝つきピン(1.5×20mm)×3本
	② カニユーラ
	③ プッシャー 全長(有効長)131mm
	④ キルシュナー 全長185mm、径1.5mm (ライン 両端30mm)



General Instrument

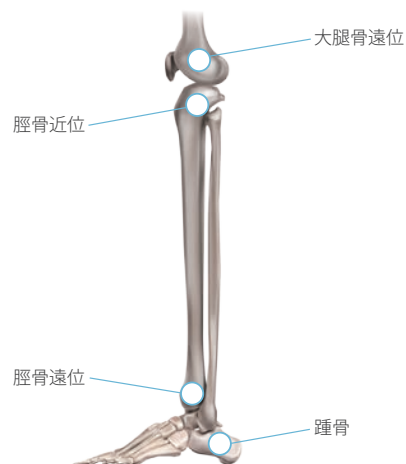
General Instrument

Avitus

Avitus® Bone Harvester

Avitus® ボーンハーベスターは、吸引装置を用いて自家骨採取を行うディスポーザブルデバイスです。低侵襲かつ短時間で、海綿骨と骨髓液を同時に採取することが可能です。

主な採取部位(下肢の例)



その他の採取部位：尺骨近位、橈骨遠位等



Avitus ボーンハーベスター

カタログNo.	先端サイズ	
BH-220	6 mm	
BH-110	8 mm	

パイロットホールクリエイター

カタログNo.	先端サイズ	
PC-200	8 mm (BH-220 用)	
PC-100	11 mm (BH-110 用)	

Avitus ボーンデブライダー

カタログNo.	先端サイズ	
BH-330	8 mm	

General Instrument

月光ドリル



- 過度の力を必要としない切削
- 切削熱の低減
- 骨表面で滑りにくい切削

カタログNo.	商品名	径、長さ	対象製品	対象スクリュー
DB20105AA	月光ドリル 2.0 x 105	2.0mm x 105mm	DVR/ALPS Elbow, Foot	DVR 2.0mm スムースペグ DVR 2.5mm スレテッドペグ ALPS 2.5mm コーティカルスクリュー ロッキング ALPS 2.5mm フルスレッドスクリュー ノンロッキング
DB22105AA	月光ドリル 2.2 x 105	2.2mm x 105mm	DVRC	DVR 2.7mm ロッキングスクリュー DVR 2.7mm MD スクリュー DVR 2.2mm スムースペグ
DB22116AA	月光ドリル 2.2 x 116	2.2mm x 116mm	ALPS Clavicle	ALPS 2.7mm ノンロッキングスクリュー ALPS 2.7mm ロッキングスクリュー
DB22135AA	月光ドリル 2.2 x 135	2.2mm x 135mm	ALPS Clavicle	ALPS 2.7mm ノンロッキングスクリュー ALPS 2.7mm ロッキングスクリュー
DB25140AA	月光ドリル 2.5 x 140	2.5mm x 140mm	ALPS Fibula, Distal tibia, Elbow, Foot	ALPS 3.5mm ロープロファイル コーティカル
DB25231AA	月光ドリル 2.5 x 231	2.5mm x 231mm	ALPS PT	ALPS 3.5mm ロープロファイル コーティカル
DB27116AA	月光ドリル 2.7 x 116	2.7mm x 116mm	ALPS Clavicle	ALPS 3.5mm ノンロッキングスクリュー T15 ALPS 3.5mm コーティカルスクリュー ロッキング
DB27135AA	月光ドリル 2.7 x 135	2.7mm x 135mm	ALPS Clavicle	ALPS 3.5mm ノンロッキングスクリュー T15 ALPS 3.5mm コーティカルスクリュー ロッキング
DB27163AA	月光ドリル 2.7 x 163	2.7mm x 163mm	ALPS Fibula, Distal tibia, Elbow, Foot, PH	ALPS 3.5mm コーティカルスクリュー ロッキング
DB27231AA	月光ドリル 2.7 x 231	2.7mm x 231mm	ALPS PT	ALPS 3.5mm コーティカルスクリュー ロッキング
DB32185AA	月光ドリル 3.2 x 185	3.2mm x 185mm	ALPS PH	ALPS 3.2mm スムースペグ
DB35140AA	月光ドリル 3.5 x 140	3.5mm x 140mm	ALPS Fibula, Distal tibia, Elbow, Foot	ALPS 3.5mm ロープロファイル コーティカル
DB33150A	月光ドリル 3.3 x 150	3.3mm x 150mm	ANN PH ロング	4.0mm ANN コーティカルスクリュー
DB33330A	月光ドリル 3.3 x 330	3.3mm x 330mm	ANN PH	4.0mm ANN ブラントティップスクリュー 4.0mm ANN コーティカルスクリュー
DB43195A	月光ドリル 4.3 x 195	4.3mm x 195mm	NCB DF/PP	NCB コーティカルスクリュー 5.0mm
DB43286A	月光ドリル 4.3 x 286	4.3mm x 286mm	ZNN CM/CM Fortis	ZNN 5.0mm フルスレッド
DB43286AS	月光ドリル STOP 4.3 x 286	4.3mm x 286mm	ZNN CM/CM Fortis	ZNN 5.0mm フルスレッド
DB43300A	月光ドリル 4.3 x 300	4.3mm x 300mm	NCB DF/PP	NCB コーティカルスクリュー 5.0mm
DB43339	月光ドリル 4.3 x 339	4.3mm x 339mm	ZNN Tibia	ZNN 5.0mm フルスレッド
DB43350A	月光ドリル 4.3 x 350	4.3mm x 350mm	AFFIXUS Hip Nail	AFFIXUS 5.0mm コーティカルスクリュー
DB43402	月光ドリル 4.3 x 402	4.3mm x 402mm	ZNN GTF	ZNN 5.0mm フルスレッド
DB49442	月光ドリル 4.9 x 442	4.9mm x 442mm	ZNN GTF	ZNN 6.0mm パーシャルスレッド ZNN 6.0mm フルスレッド

承認番号・認証番号・届出番号一覧

販売名	承認番号	規制区分	一般的名称	機能区分(略称)
ALPS クラビクルシステム	30400BZX00165000	高度管理医療機器	体内固定用プレート	固定用内副子・FE-1
ALPS プロキシマルヒューメラス	22800BZX00407000	高度管理医療機器	体内固定用プレート 体内固定用ネジ	固定用内副子・FE-1 固定用内副子・FA-1
NCB プレーティングシステム	21800BZY10192000	高度管理医療機器	体内固定用プレート 体内固定用ネジ	固定用内副子・FE-1 固定用内副子・FA-1 固定用内副子・FB-1-L
NCB ストレートナローシャフトプレート	22700BZX00098000	高度管理医療機器	体内固定用プレート	固定用内副子・FC-1-L
ANN ヒューメラルシステム	30100BZX00105000	高度管理医療機器	体内固定用上肢髓内釘 体内固定用ネジ 体内固定用ワッシャ	髓内釘・F4-a 髓内釘・F4-h-1 固定用内副子・FK-2
DVR ePAKシステム	22600BZX00384000	高度管理医療機器	体内固定用プレート 体内固定用ネジ	固定用内副子・FE-1 固定用内副子・FA-1
CoCr スクリュー	22600BZX00550000	高度管理医療機器	体内固定用ネジ	固定用内副子・FA-2
ALPS エルボー システム	22600BZX00291000	高度管理医療機器	体内固定用プレート 体内固定用ネジ 体内固定用ワッシャ	固定用内副子・FE-1 固定用内副子・FA-1 固定用内副子・FK-2
ケーブルレディー ケーブルピンシステム	21100BZY00225000	高度管理医療機器	体内固定用ピン	金属線・F6-a-2
Tiユニバーサルロッキングシステム(滅菌)	22600BZX00443000	高度管理医療機器	体内固定用プレート 体内固定用ネジ	固定用内副子・FC-1-L 固定用内副子・FC-1-S 固定用内副子・FE-1 固定用内副子・FA-1
ZNN CM FORTIS ネイルシステム	30200BZX00268000	高度管理医療機器	体内固定用大腿骨髓内釘 体内固定用ネジ	髓内釘・F4-c 髓内釘・F4-h-2
ZNN CM ネイルシステム	22400BZX00391000	高度管理医療機器	体内固定用大腿骨髓内釘 体内固定用ネジ	髓内釘・F4-c 髓内釘・F4-h-2
アフィクス ヒップフラクチャー ネイル	22400BZX00490000	高度管理医療機器	体内固定用大腿骨髓内釘 体内固定用ネジ	髓内釘・F4-c 髓内釘・F4-f-1 髓内釘・F4-f-2
ZNN アンテグレートフェモラルネイルシステム	22300BZX00177000	高度管理医療機器	体内固定用大腿骨髓内釘 体内固定用ネジ	髓内釘・F4-c 髓内釘・F4-h-1 髓内釘・F4-h-2
フェニックス フェモラルネイルシステム	22200BZX00526000	高度管理医療機器	体内固定用大腿骨髓内釘	髓内釘・F4-a 髓内釘・F4-h-1
NCB用MotionLoc スクリュー(滅菌済)	22400BZX00365000	高度管理医療機器	体内固定用ネジ	固定用内副子・FA-1-2
ZNN ティビアネイルシステム	22300BZX00176000	高度管理医療機器	体内固定用脛骨髓内釘 体内固定用ネジ	髓内釘・F4-a 髓内釘・F4-h-1
フェニックス ティビアルネイルシステム	22200BZX00613000	高度管理医療機器	体内固定用脛骨髓内釘	髓内釘・F4-a 髓内釘・F4-h-1
ALPS ティビアシステム	22600BZX00374000	高度管理医療機器	体内固定用プレート 体内固定用ネジ	固定用内副子・FE-1 固定用内副子・FA-1
ALPS ディスタルフイブラシステム	22500BZX00429000	高度管理医療機器	体内固定用プレート 体内固定用ネジ	固定用内副子・FE-1 固定用内副子・FA-1
ALPS フット&アンクルシステム	22600BZX00505000	高度管理医療機器	体内固定用プレート	固定用内副子・FE-1
ZipTight システム	22500BZX00484000	高度管理医療機器	非吸収性人工靱帯 靱帯固定具 管理医療機器	靱帯・F8 固定用内副子・F1-b-4 単回使用靱帯・腱手術用器械
ALPS プレート システム	22700BZX00171000	高度管理医療機器	体内固定用プレート	固定用内副子・FE-1
MSP システム	23000BZX00383000	高度管理医療機器	体内固定用プレート 体内固定用ネジ 管理医療機器	固定用内副子・FE-1 固定用内副子・FA-1 単回使用骨手術用器械
InCore Lapidus システム	30100BZX00267000	高度管理医療機器	体内固定用ネジ	髓内釘・F4-a 髓内釘・F4-h-1
Nextra ハンマートゥ システム	23000BZX00158000	高度管理医療機器	体内固定用ネジ	髓内釘・F4-a
フェニックス アンクルネイルシステム	22200BZX00616000	高度管理医療機器	体内固定用脛骨髓内釘	髓内釘・F4-a
NCB Periprosthetic Femur プレート	22500BZX00506000	高度管理医療機器	体内固定用プレート 体内固定用ネジ 体内固定用ケーブル	固定用内副子・FC-1-L 固定用内副子・FE-1 固定用内副子・FA-1 金属線・F6-a-2

販売名	承認番号	規制区分	一般の名称	機能区分(略称)
ケーブルレディー ケーブルステンレススチール	20700BZY01146000	高度管理医療機器	体内固定用ケーブル	金属線・F6-a-2
GTRケーブルグリップシステム	21000BZY00346000	高度管理医療機器	体内固定用プレート 体内固定用ケーブル	金属線・F6-b 金属線・F6-a-2
ケーブルレディー ニードルケーブルチタン合金	21200BZY00318000	高度管理医療機器	体内固定用ケーブル	金属線・F6-a-2
ケーブルレディー ニードルケーブルステンレススチール	21200BZY00319000	高度管理医療機器	体内固定用ケーブル	金属線・F6-a-2
エース3.5/4.0 スクリュー&プレートシステム	20300BZY00240000	高度管理医療機器	体内固定用プレート	固定用内副子・FB-1-S
エース 4.5/5.0 スクリュー & プレート システム	20800BZY00626000	高度管理医療機器	体内固定用プレート	固定用内副子・FB-1-S
エース 8.0 キャニュレイテッドキャンセラス スクリュー システム	21100BZY00401000	高度管理医療機器	体内固定用ネジ	固定用内副子・FB-1-L 固定用内副子・FK-2
スクリュー システム	21700BZY00574000	高度管理医療機器	体内固定用ネジ	固定用内副子・FB-1-L 固定用内副子・FB-1-S 固定用内副子・FK-2
FastFrame 創外固定システム	23000BZX00359000	高度管理医療機器 一般医療機器	体内固定用ピン 創外固定器	金属ピン・F7-a
Avitus ボーンハーベスター	307ADBZX00015000	管理医療機器 管理医療機器 一般医療機器	単回使用骨手術用器械 単回使用脊椎手術用器械 骨粉収集器	

販売名	承認番号	規制区分	一般の名称	機能区分(略称)
ZAP FNプレートシステム 製造販売元:株式会社ACTYPower	30700BZX00010000	高度管理医療機器	体内固定用コンプレッションヒッププレート 体内固定用ネジ	固定用内副子・FE-1 固定用内副子・F1-C-1 固定用内副子・FA-1
Ti-Edge システム 製造販売元:株式会社ホリックス	21700BZZ00182000	高度管理医療機器	体内固定用コンプレッションヒッププレート 体内固定用ネジ	固定用内副子・FF-3 固定用内副子・FG-3 固定用内副子・FA-1 固定用内副子・FB-1-L 固定用内副子・FI-1 固定用内副子・FJ-3 固定用内副子・FK-2
ホリックス キャニュレイテッドキャンセラスクリュー 製造販売元:株式会社ホリックス	30200BZX00206000	高度管理医療機器	体内固定用ネジ 体内固定用ワッシャ	固定用内副子・FB-1-L 固定用内副子・FK-2
Z-ボーン 製造販売元:HOYA Technosurgical 株式会社	22600BZX00351A04	高度管理医療機器	吸収性骨再生用材料	人工骨・AB-05 人工骨・AB-06 人工骨・AB-19
オステオトランス・プラス 製造販売元:帝人メディカルテクノロジー株式会社	21500BZZ00473A01	高度管理医療機器	吸収性体内固定用ネジ 吸収性体内固定用ピン 吸収性体内固定用ワッシャ	吸収性接合材・F9-a-1 吸収性接合材・F9-a-3 吸収性接合材・F9-h-1 吸収性接合材・F9-g
オステオトランス・プラス ピンディスプレイット 製造販売元:帝人メディカルテクノロジー株式会社	23000BZX00132000	高度管理医療機器	吸収性体内固定用ピン 手術用ドリルビット	吸収性接合材・F9-h-1
ドリル先 Z B アルブス滅菌 製造販売元:エム・シー・メディカル株式会社	306AGBZX00008000	一般医療機器	手術用ドリルビット	
ドリル先 Z B アルブス滅菌 製造販売元:エム・シー・メディカル株式会社	27B1X00116000282	管理医療機器	単回使用整形外科用バー	

本資料に示された内容の著作権、商標権、及びその他の知的財産権は、特に断りのない限り適宜 Zimmer Biomet またはその支社に帰属し、これらの全
てまたは一部を Zimmer Biomet の書面による許諾なしに再利用、複製、及び公開することはできません。【禁忌・禁止】、【使用目的又は効果】、【使用上
の注意】、及び不具合・有害事象等の情報については、本製品の添付文書をご参照いただくか、弊社営業担当者までご連絡ください。製品のさらなる最
新の情報は、<https://www.zimmerbiomet.jp/ja> にてご確認ください。



ジンマー・バイオメット合同会社

本社 〒108-0073 東京都港区三田三丁目5番19号 住友不動産東京三田ガーデンタワー12階

<https://www.zimmerbiomet.jp/ja>

カスタマーサービス Tel: 03-6700-1071 Fax: 0463-30-4821