



HTS クラビキュラプレート



HTS クラビキュラプレートシステムは、安全で強固な固定をめざして開発されたロッキングプレートです。

エレパースプレート

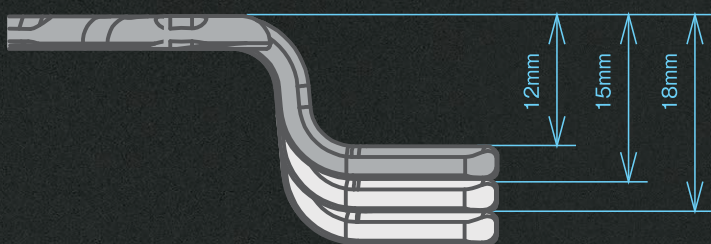
適応症例：肩鎖関節脱臼・鎖骨遠位端骨折

シルキープレート

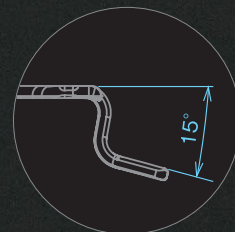
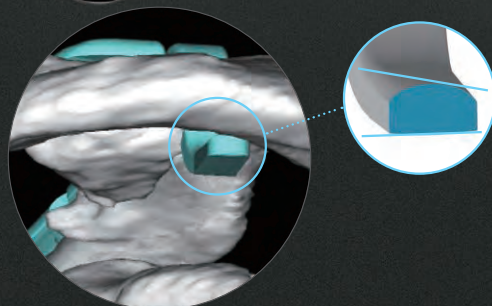
適応症例：鎖骨遠位端骨折

肩峰下面へのストレス軽減

エレパースプレートのフック部断面は肩峰後方に向けて傾斜するラウンド形状。肩峰下面へのストレスを軽減し、エロージョン、カットアウトのリスクを低減。



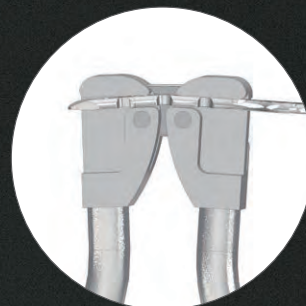
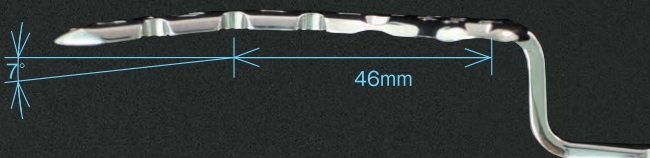
フック高のバリエーションは3サイズ



フック部は最大15°まで挿入前のベンディングが可能

骨へのプレート適合性

日本人の骨形態に合わせたプレベンディング

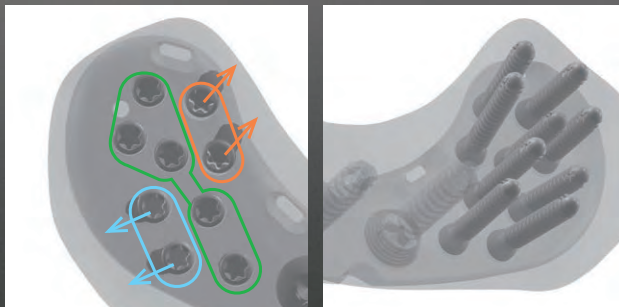


プレート近位部は2方向に挿入前のベンディングが可能

遠位骨片の固定性

遠位部には最大で9本のロックングスクリューを挿入可能
スクリューは放射状にセパレートし
遠位骨片の安定的な固定性と引き抜き強度を実現
関節面に最も近いスクリューは0°(垂直方向)のため
より遠位にプレート設置が可能

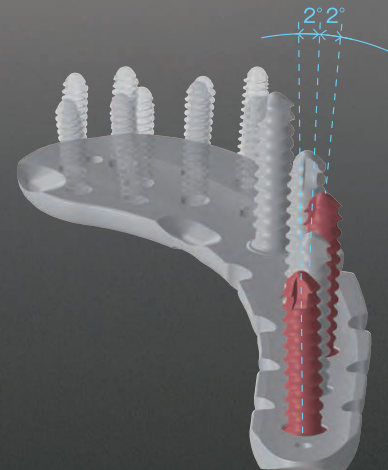
設置イメージ



— 後方5°／外側5° — 0°(垂直方向) — 前方5°／外側10°

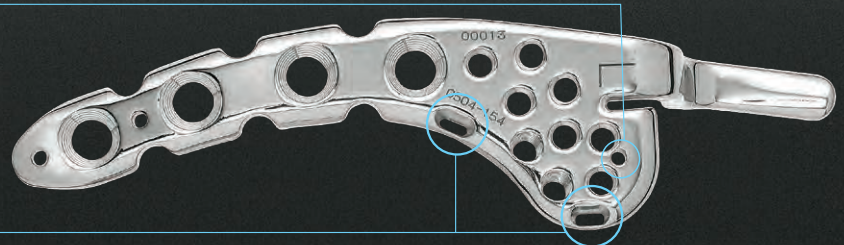
近位骨片の固定性

近位部のロックングスクリューは
前方・後方にそれぞれ2°ずつ傾斜し、
引き抜き強度を向上



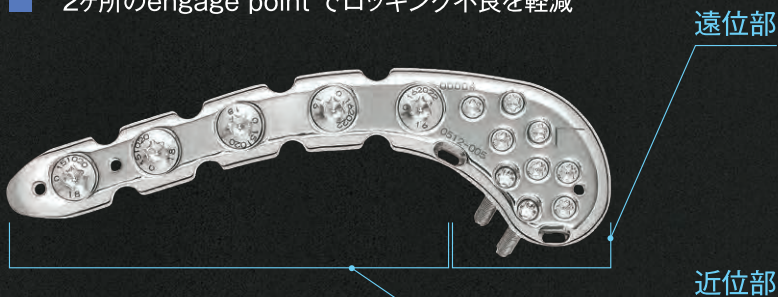
追加の固定

プレート最遠位に仮固定用の
K-wire ホールを設置
プレート遠位部に
suture hole(1.2mm×3.1mm)を2ヶ所設置
三角筋などの縫合が可能



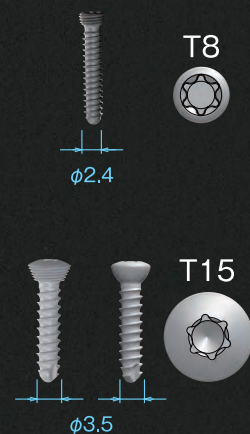
スクリューバリエーション

近位部にはφ3.5スクリュー、
遠位部にはφ2.4スクリューを採用
ロックングスクリューは
いずれもテーパー二条ネジを採用、
ロックングをセンタリングするとともに
2ヶ所のengage point でロックング不良を軽減



遠位部

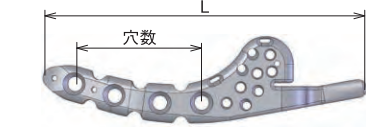
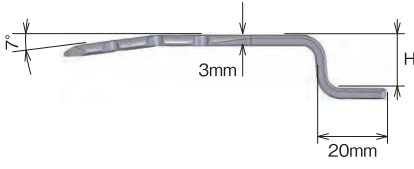
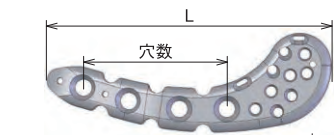
近位部



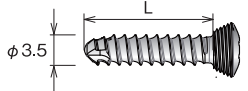
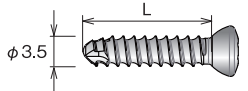
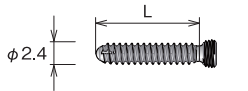
テーパー二条ネジ

Implants

医療用品4. 整形用品 高度管理医療機器(クラスⅢ) 体内固定用プレート
販売名 HTS クラビキュラプレートシステム 医療機器承認番号 22600BZX00152000

プレート	製品番号	製品名称	穴数	全長(L)	フック高(H)
	0502-123	エレパスプレート右	3穴	81mm	12mm
	0502-153				15mm
	0502-183				18mm
	0502-124		4穴	93mm	12mm
	0502-154				15mm
	0502-184				18mm
	*0502-125		5穴	105mm	12mm
	*0502-155				15mm
	*0502-185				18mm
	0504-123	エレパスプレート左	3穴	81mm	12mm
	0504-153				15mm
	0504-183				18mm
	0504-124		4穴	93mm	12mm
	0504-154				15mm
	0504-184				18mm
	*0504-125		5穴	105mm	12mm
	*0504-155				15mm
	*0504-185				18mm
	*0510-003	シルキープレート右	3穴	60mm	—
	0510-004		4穴	72mm	—
	0510-005		5穴	84mm	—
	*0512-003	シルキープレート左	3穴	60mm	—
	0512-004		4穴	72mm	—
	0512-005		5穴	84mm	—

※エレパスプレート5穴、シルキープレート3穴はオプション

スクリュー	製品番号	製品名称	ネジ長(L)
	0517-XXX	3.5クラビキュラプロキシマルスクリュー	10~30mm(2mm刻み)
	0518-XXX	3.5クラビキュラコーティカルスクリュー	10~30mm(2mm刻み)
	0519-XXX	クラビキュラテーパーロッキングスクリュー	10~30mm(2mm刻み)

【禁忌・禁止】〈使用方法〉再使用禁止

材質:チタン合金

添付文書をよく読んでから使用してください

製造販売業者

HOYA Technosurgical 株式会社 www.hoyatechnosurgical.co.jp

■本社 〒160-0004 東京都新宿区四谷4-28-4 TEL:03-5369-1710 FAX:03-5369-1711
 ■札幌営業所 〒060-0007 札幌市中央区北七条西13-9-1 TEL:011-241-3473 FAX:011-241-3472
 ■仙台営業所 〒981-3133 仙台市泉区泉中央1-7-1 TEL:022-371-6944 FAX:022-371-8924
 ■新潟営業所 〒950-0971 新潟市中央区近江2-20-44 TEL:025-288-0086 FAX:025-281-2066
 ■名古屋営業所 〒461-0001 名古屋市東区泉1-21-27 TEL:052-955-8572 FAX:052-955-8573
 ■大阪営業所 〒542-0081 大阪市中央区南船場1-17-9 TEL:06-6263-1679 FAX:06-6263-1686
 ■福岡営業所 〒810-0802 福岡市博多区中洲中島町3-8 TEL:092-262-6320 FAX:092-262-6330

