

PRODUCT INFORMATION

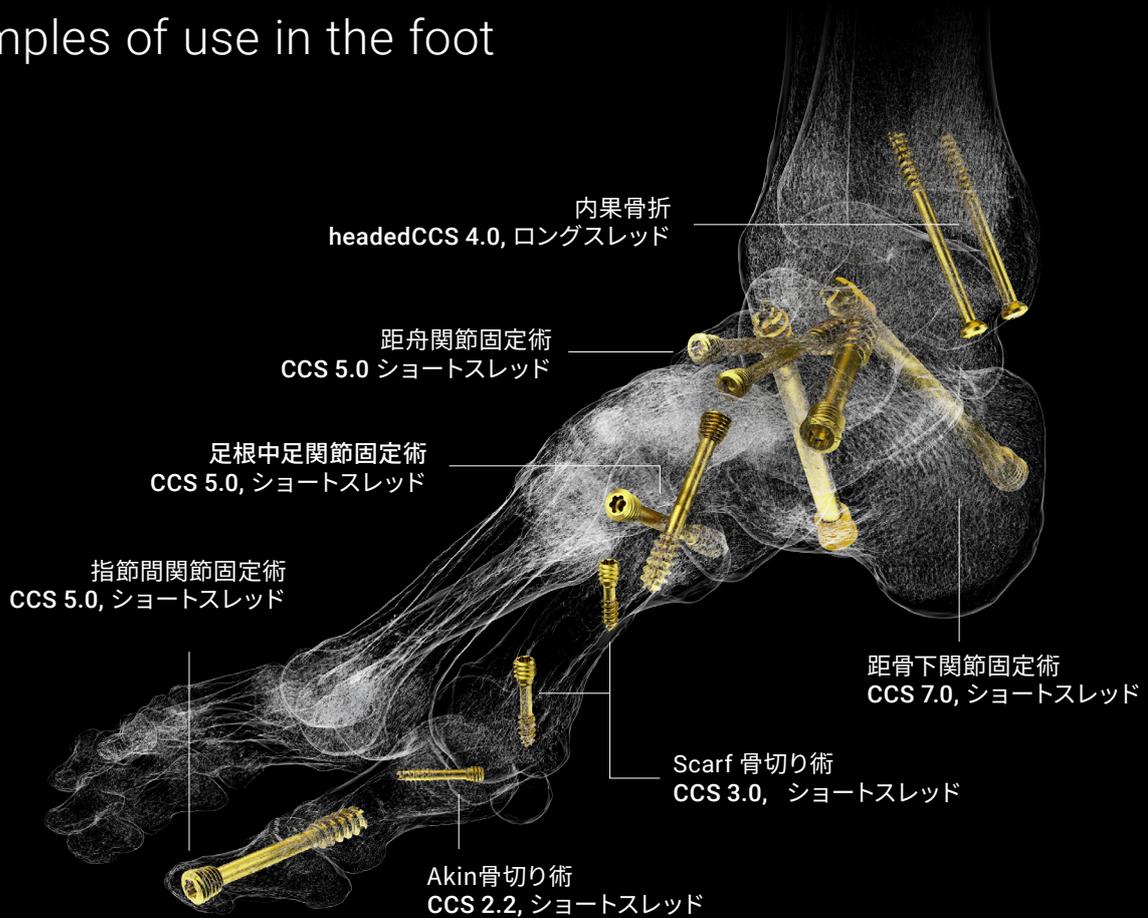
CCS and headedCCS

Cannulated Compression Screws
2.2, 3.0, 4.0, 5.0, 7.0



Comprehensive

Examples of use in the foot



Consistent

Self-holding across all screw sizes

- 特許取得済みHexaDrive® スクリューヘッドの設計
- 自己保持技術によるスクリューピックアップの簡易化
 - トルク伝達の増加



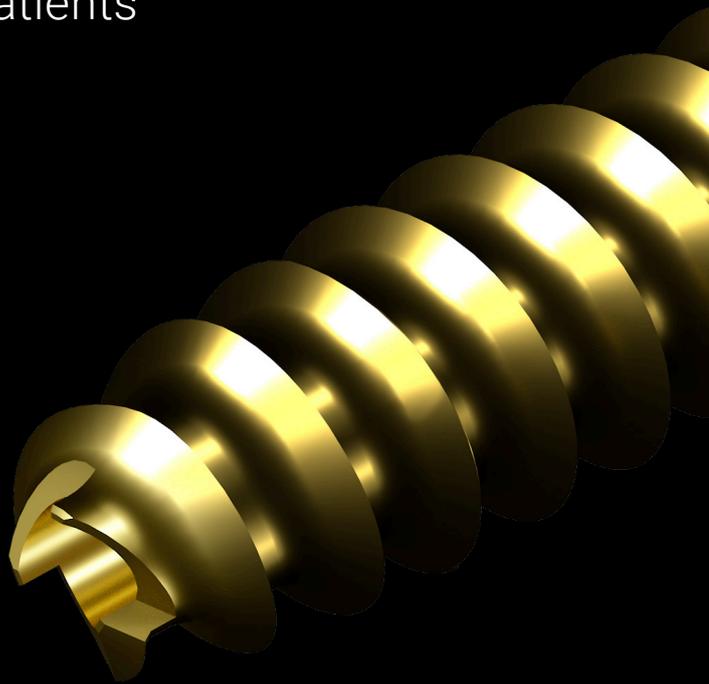
スクリューとスクリュードライバーとの間の
自己保持性

Sharp

Clear benefits for surgeons and patients

特許取得済みSpeedTip® スレッドデザイン

- 直接のえぐりこみで、機能的に例のない骨への貫入¹
 - ポリゴン形状の先端による挿入トルクの低下
 - プリドリリング不要でスクリューの直接挿入が可能²
- ポリゴン形状の先端デザインは、挿入中に骨組織のドリリング、タッピング、コンプレッションを同時に行うことで安定性の向上が可能です^{3,4}

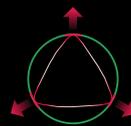


スイス、バーゼルの自社工場で製造している高精度スクリュー

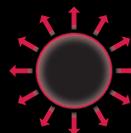
精密なポリゴン形状のねじ山と最適化されたカッティングチップ



メダティス社



他社スクリュー



ご確認ください:www.medartis.com

¹ Spiegel, A.; Pochlatko, N.; Zeuner, H.; Lang, A.: 異なるCCS スクリューの生体力学的試験 (記録、メダティス社、スイス)

² 非常に硬い骨は除く

³ Heidemann, W.; Terheyden, H.; Gerlach, K. L.: Analysis of the osseous / 穴あけ不要ねじおよびセルフタッピングスクリューの骨/金属の界面の分析 (Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery, 2001, 29, 69 - 74)

⁴ Heidemann, W.; Terheyden, H.; Gerlach, K. L.: In-vivo-Untersuchungen zum Schrauben-Knochen-Kontakt von Drill-Free-Schrauben und herkömmlichen selbstschneidenden Schrauben (Mund Kiefer GesichtsChir 5 2001: 17 - 21)

CCS_01000012_v1JA/ © 2022-01

製造販売元

メダティス株式会社
東京都港区港南2-16-5 NBF品川タワー
TEL : 03-4520-5048

製造元

MEDARTIS AG(スイス)

海外拠点

オーストラリア | オーストリア | ブラジル | 中国 | フランス | ドイツ | 日本 | メキシコ | ニュージーランド | ポーランド
| 英国 | 米国

関係会社および販売業者に関する詳細な情報については、www.medartis.comをご覧ください。

免責事項: この情報は、メダティスの医療機器を紹介することを目的としています。特定の患者様の治療において特定の製品を使用するにあたって、担当医の専門的な臨床判断に基づき判断する必要があります。メダティスは医学的なアドバイスを提供していません。市場における規制や医療行為の関係上、当社の製品が全ての地域で利用できるとは限りません。詳細については、メダティスの営業担当者にお問い合わせください。

販売名: APTUS フットシステム 承認番号: 23000BZX00259000
販売名: 骨接合手術用器械セット 届出番号: 13B1X10255MDJ001