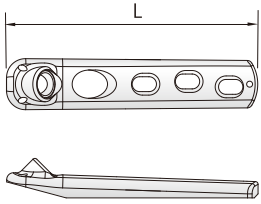
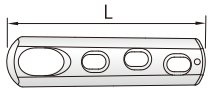


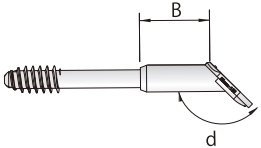
anti rotation hip screw

ARHS

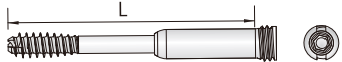
■ARHSプレート

製品番号	呼称	d(°)／穴数	L(mm)	備考	
B05D-3002	ARHSプレート	130°／2穴	76	オプション	
B05D-3003		130°／3穴	92		
B05D-3004		130°／4穴	108		
B05D-30XX		130°／6穴・8穴・10穴	140・172・204	オプション	
B05D-3502		135°／2穴	77	オプション	
B05D-3503		135°／3穴	93		
B05D-3504		135°／4穴	109		
B05D-35XX		135°／6穴・8穴・10穴	141・173・205	オプション	
B01D-02N	ARHS つば無しプレート	2穴	59	オプション	
B01D-03N		3穴	75	オプション	
B01D-04N		4穴	91	オプション	

■ARHSスライディングラグスクリュー

製品番号	呼称	d(°)／サイズ	適応サイズ(mm)	B(mm)	
D04C-30S	ARHS スライディング ラグスクリュー	130°／S	70～84	35	
D04C-30M		130°／M	85～100	35	
D04C-35S		135°／S	70～84	35	
D04C-35M		135°／M	85～100	35	
D04C-35L		135°／L	101～120	35	

■つば用スライディングスクリュー

製品番号	呼称	ねじ径(mm)	L(mm)	備考	
D02E-XXX	つば用スライディングスクリュー	7.0	60～120	10mm刻み	

※D02E-120はオプション品になります。

■つば用ロッキングピン

製品番号	呼称	シャフト径(mm)	L(mm)	備考	
A12M-0XX	つば用ロッキングピン	6.0	40～55	5mm刻み	

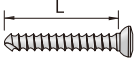
※A12M-040、A12M-045、A12M-050、A12M-055はオプション品になります。

■キャニュレイテッドキャンセララグスクリュー

製品番号	呼称	ねじ径(mm)	L(mm)	備考	
A01D-XXX	キャニュレイテッドキャンセララグスクリュー	7.0	60～110	5mm刻み	

※A01D-100、A01D-105、A01D-110 はオプション品になります。

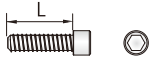
■コーティカルスクリュー

製品番号	呼称	ねじ径(mm)	L(mm)	備考	
A02D-0XX	コーティカルスクリュー	4.5	26～44	2mm刻み	

■ワッシャー

製品番号	呼称	
C03F-01	つば用ワッシャー	

■ロック部品

製品番号	呼称	L(mm)	
A05B-015	ロックスクリュー	19	

■ロック部品

製品番号	呼称	
Y01A-001	ロックアダプター	

販売名:ユニテックCHSシステム 医療機器承認番号:21400BZ00180000

医療用品4.整形用品 高度管理医療機器(クラスⅢ)

体内固定用コンプレッションヒッププレート

【禁忌・禁止】<使用方法>再使用禁止

- 材質:チタン合金
- 掲載の写真・形状図は実物大ではありません。
- オプション製品については弊社営業担当にお問い合わせください。
- 仕様、形状は一部変更することがあります。
- 電子添文をよく読んでから使用してください。

HOYA
TECHNOSURGICAL



ARHS

anti rotation hip screw

つくりつなげる コツとカチ

製造販売業者

HOYA Technosurgical株式会社

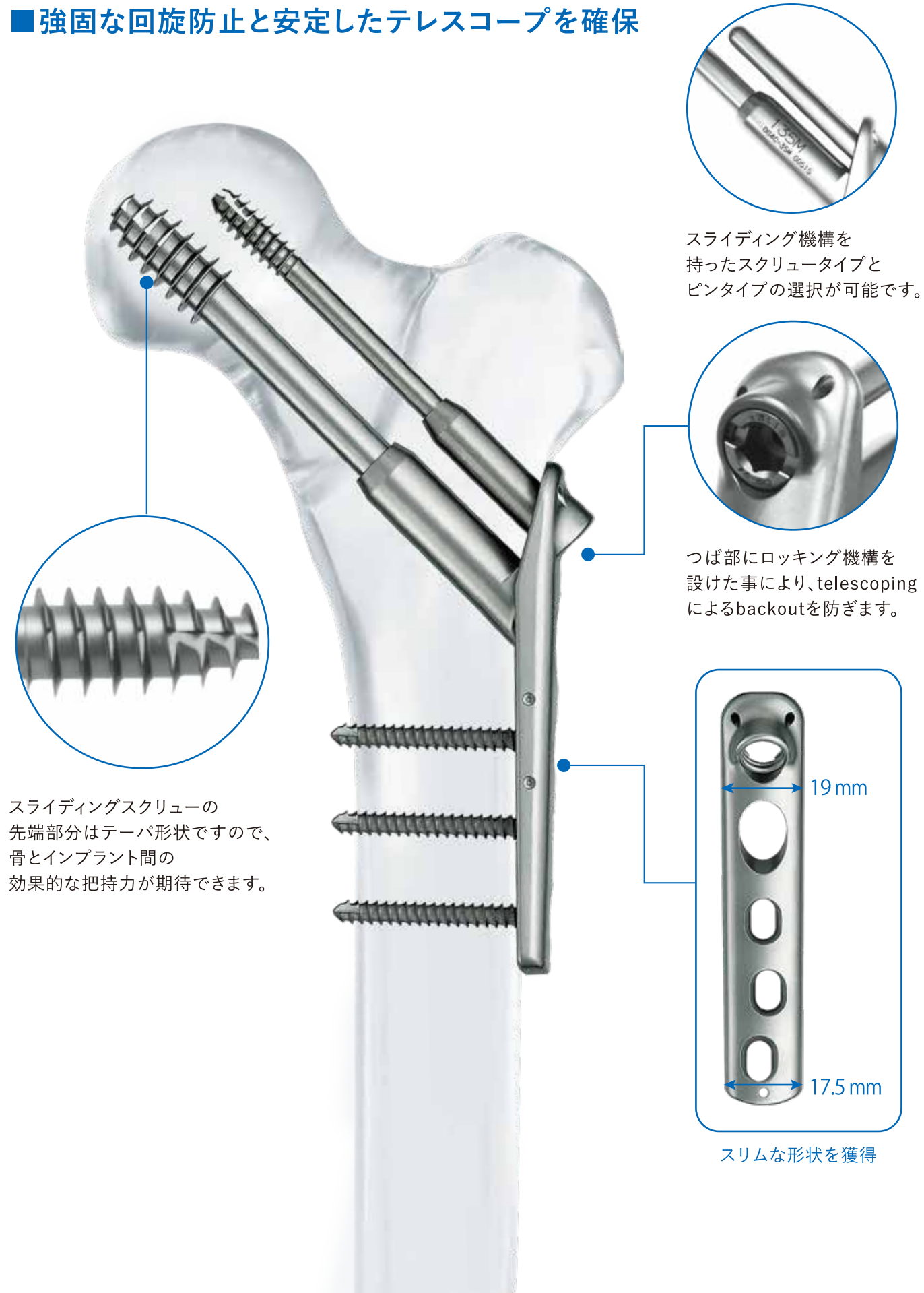
www.hoyatechnosurgical.co.jp

- | | | | |
|---------|----------------------------|------------------|------------------|
| ■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 名古屋市中区泉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:092-281-6860 | FAX:092-281-6869 |



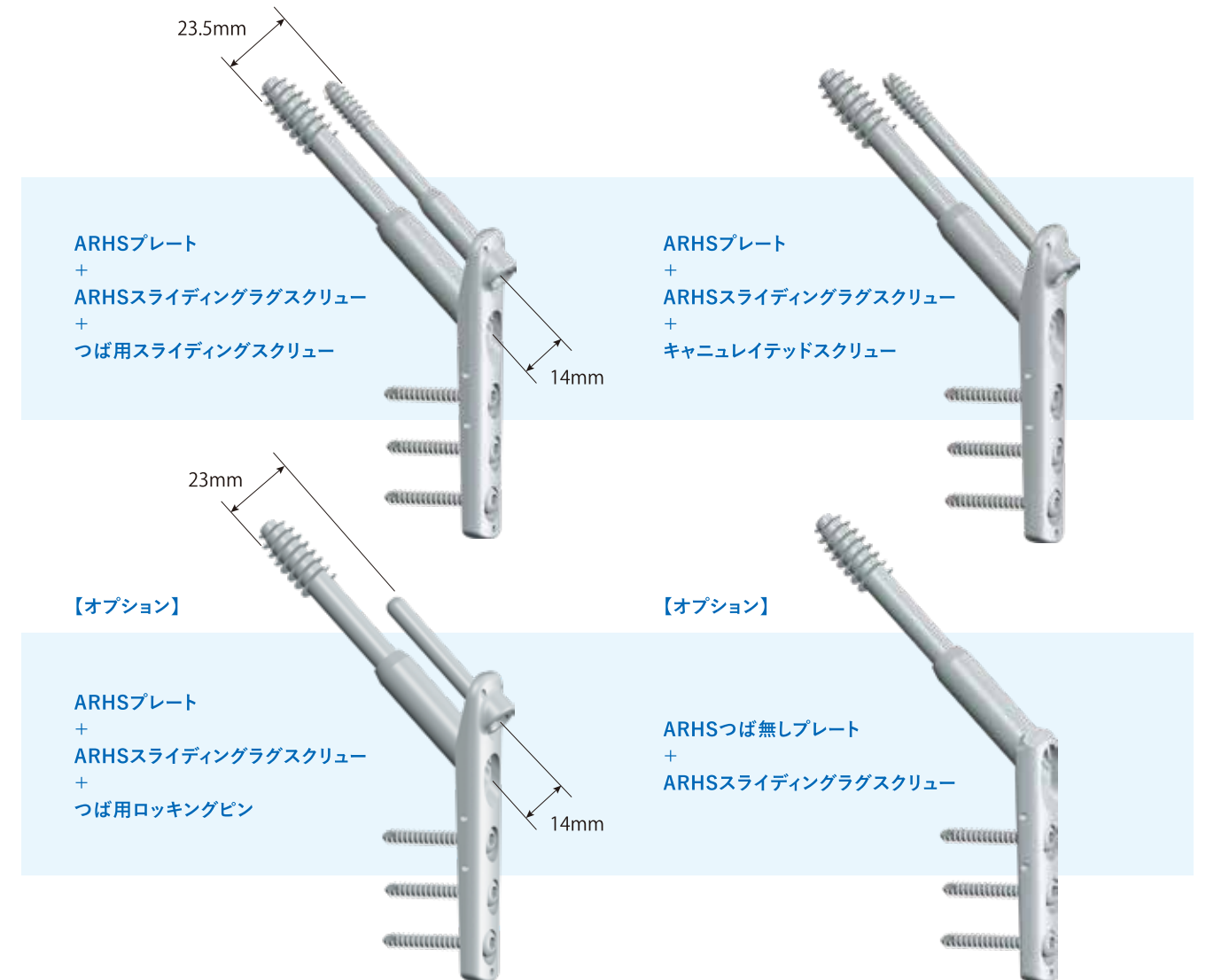
■ つば部分にロッキング機構を採用

■ 強固な回旋防止と安定したテレスコープを確保



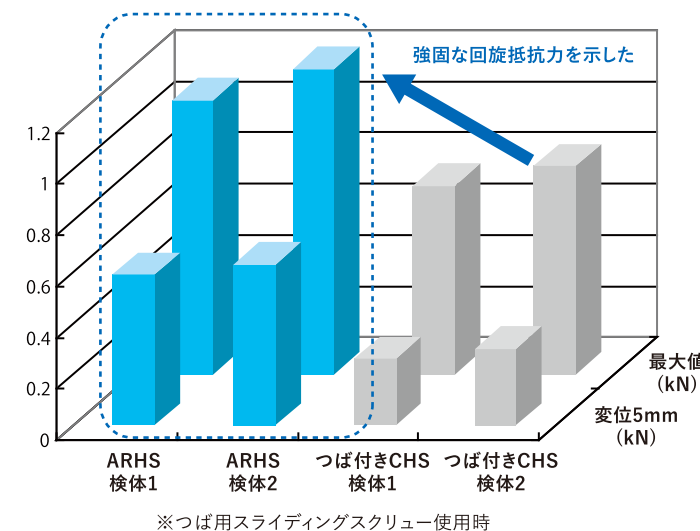
つば部：選べる4タイプ

つば部はロッキングピンとスライディングスクリュー、キャニュレイテッドスクリューの選択が可能です



強度試験

不安定骨折を再現した骨モデルを用い、加重により骨頭が変形(破損)しないよう、樹脂に骨頭を封入して把持し、オフセットした位置を押して骨頭に回旋力を与えた。



■ ARHSは、回旋抵抗において従来のつば付きCHSより有意に高かった。

■ ARHSの場合、近位側ラグスクリュー（スライディングラグスクリュー）のロッキング機能のためにチョップスティックス現象が発生せず、そのためスライディングラグスクリューが回旋力を受け止めることができ、強固な回旋抵抗を示した。



ARHS

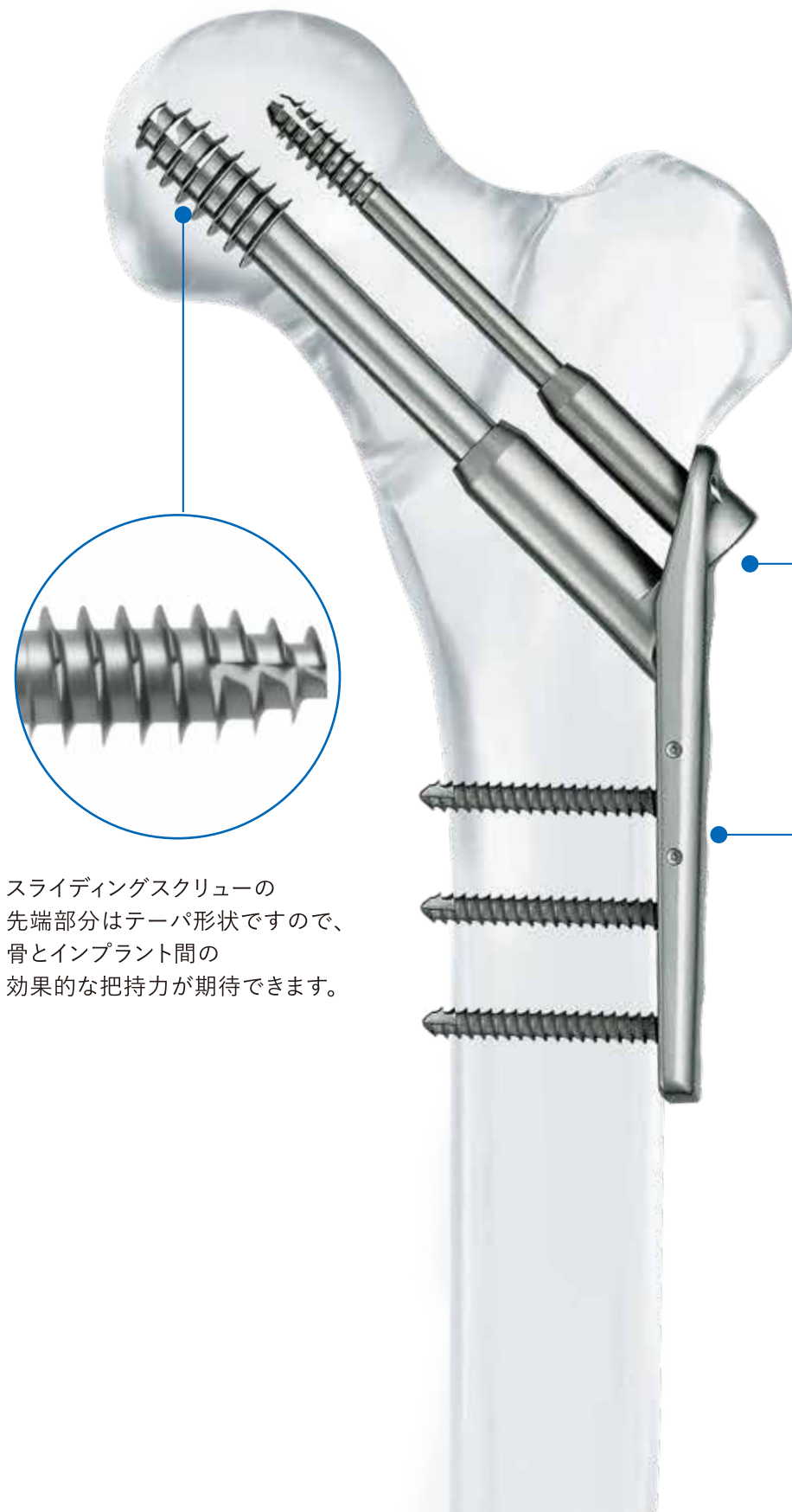
anti rotation hip screw

つくりつなげる コツとカチ

ユニテックCHSシステム

■ つば部分にロック機構を採用

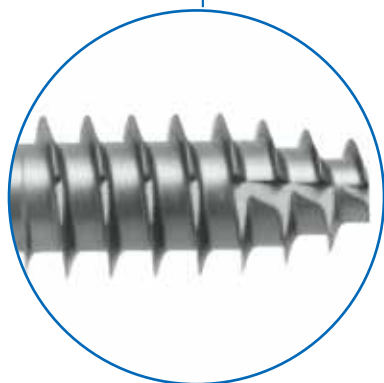
■ 強固な回旋防止と安定したテレスコープを確保



スライディング機構を持ったスクリータイプとピンタイプの選択が可能です。



つば部にロック機構を設けた事により、telescopingによるbackoutを防ぎます。



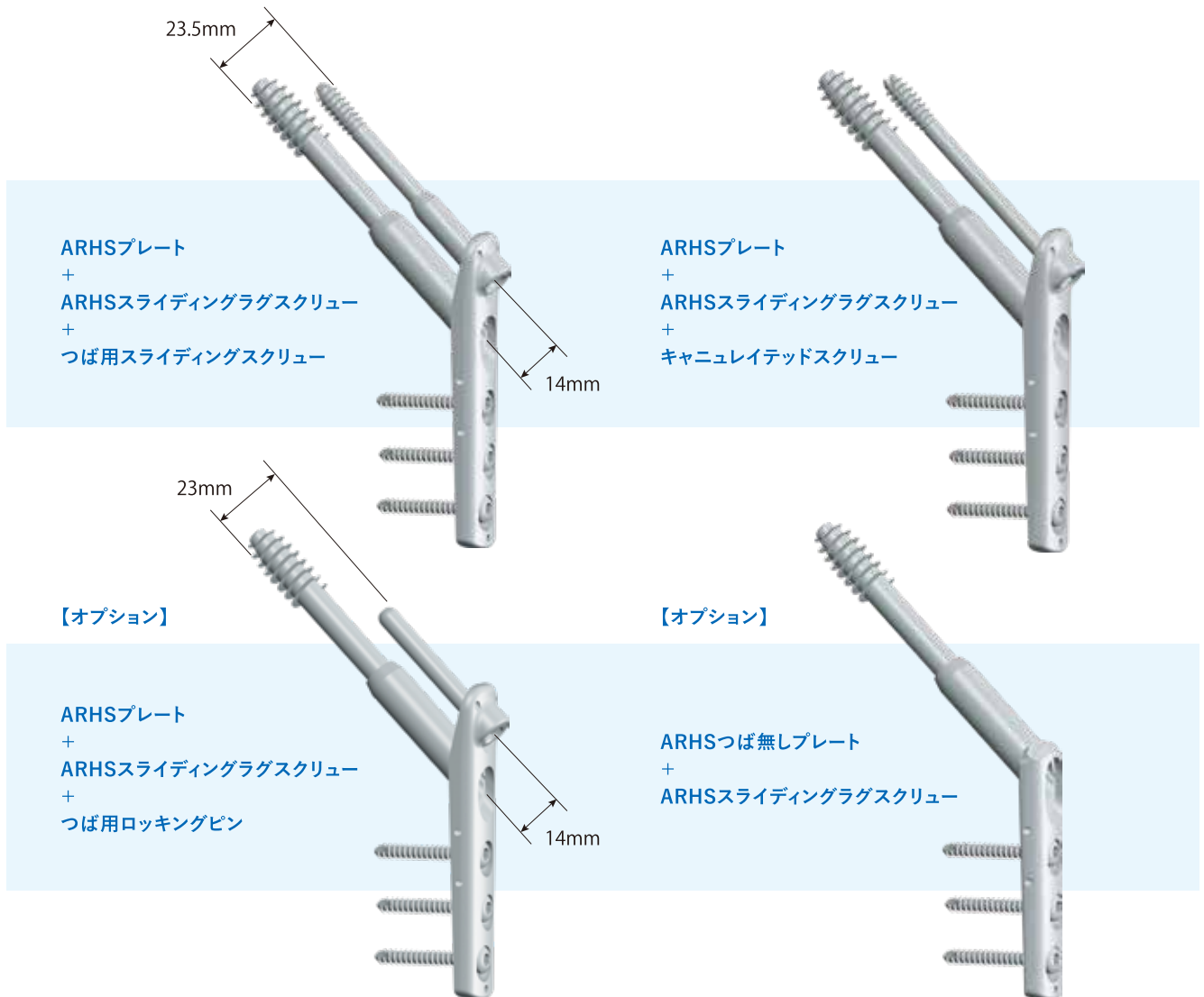
スライディングスクリーの先端部分はテーパ形状ですので、骨とインプラント間の効果的な把持力が期待できます。



スリムな形状を獲得

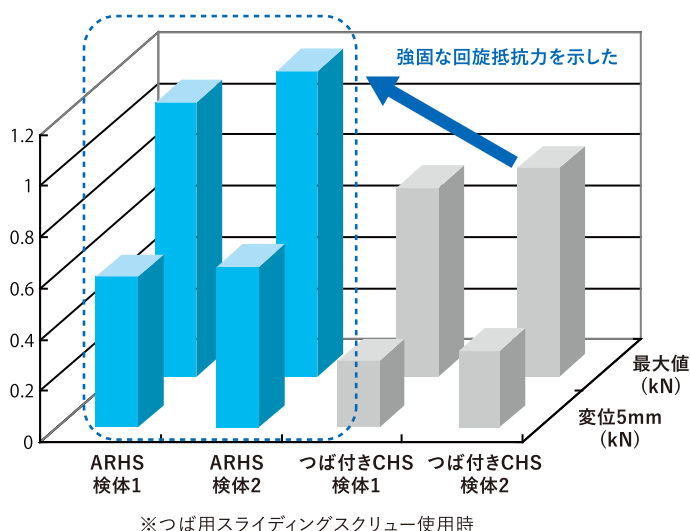
つば部：選べる4タイプ

つば部はロッキングピンとスライディングスクリュー、
キャニュレイテッドスクリューの選択が可能です



強度試験

不安定骨折を再現した骨モデルを用い、加重により骨頭が変形(破損)しないよう、樹脂に骨頭を封入して把持し、オフセットした位置を押して骨頭に回旋力を与えた。

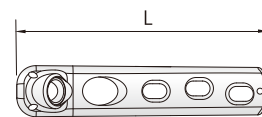


■ ARHSは、回旋抵抗において従来のつば付きCHSより有意に高かった。

■ ARHSの場合、近位側ラグスクリュー（スライディングラグスクリュー）のロッキング機能のためにチョップスティックス現象が発生せず、そのためスライディングラグスクリューが回旋力を受け止めることができ、強固な回旋抵抗力を示した。

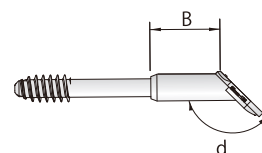
■ARHSプレート

製品番号	呼称	d(°)/穴数	L(mm)	備考
B05D-3002	ARHSプレート	130°/2穴	76	オプション
B05D-3003		130°/3穴	92	
B05D-3004		130°/4穴	108	
B05D-30XX		130°/6穴・8穴・10穴	140・172・204	オプション
B05D-3502		135°/2穴	77	オプション
B05D-3503		135°/3穴	93	
B05D-3504		135°/4穴	109	
B05D-35XX		135°/6穴・8穴・10穴	141・173・205	オプション
B01D-02N	ARHS つば無しプレート	2穴	59	オプション
B01D-03N		3穴	75	オプション
B01D-04N		4穴	91	オプション



■ARHSスライディングラグスクリュー

製品番号	呼称	d(°)/サイズ	適応サイズ(mm)	B(mm)
D04C-30S	ARHS スライディング ラグスクリュー	130°/S	70~84	35
D04C-30M		130°/M	85~100	35
D04C-35S		135°/S	70~84	35
D04C-35M		135°/M	85~100	35
D04C-35L		135°/L	101~120	35



■つば用スライディングスクリュー

製品番号	呼称	ねじ径(mm)	L(mm)	備考
D02E-XXX	つば用スライディングスクリュー	7.0	60~120	10mm刻み

※D02E-120はオプション品になります。



■つば用ロッキングピン

製品番号	呼称	シャフト径(mm)	L(mm)	備考
A12M-0XX	つば用ロッキングピン	6.0	40~55	5mm刻み

※A12M-040、A12M-045、A12M-050、A12M-055はオプション品になります。



■キャニュレイトッドキャンセララグスクリュー

製品番号	呼称	ねじ径(mm)	L(mm)	備考
A01D-XXX	キャニュレイトッドキャンセララグスクリュー	7.0	60~110	5mm刻み

※A01D-100、A01D-105、A01D-110はオプション品になります。



■コーティカルスクリュー

製品番号	呼称	ねじ径(mm)	L(mm)	備考
A02D-0XX	コーティカルスクリュー	4.5	26~44	2mm刻み



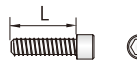
■ワッシャー

製品番号	呼称
C03F-01	つば用ワッシャー



■ロック部品

製品番号	呼称	L(mm)
A05B-015	ロックスクリュー	19



■ロック部品

製品番号	呼称
Y01A-001	ロックアダプター



販売名:ユニテックCHSシステム 医療機器承認番号:21400BZZ00180000

医療用品4.整形用品 高度管理医療機器(クラスIII)

体内固定用コンプレッションヒッププレート

【禁忌・禁止】<使用方法>再使用禁止

- 材質:チタン合金
- 掲載の写真・形状図は実物大ではありません。
- オプション製品については弊社営業担当にお問い合わせください。
- 仕様、形状は一部変更することがあります。
- 電子添文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 名古屋市中区東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:092-281-6860 FAX:092-281-6869

