




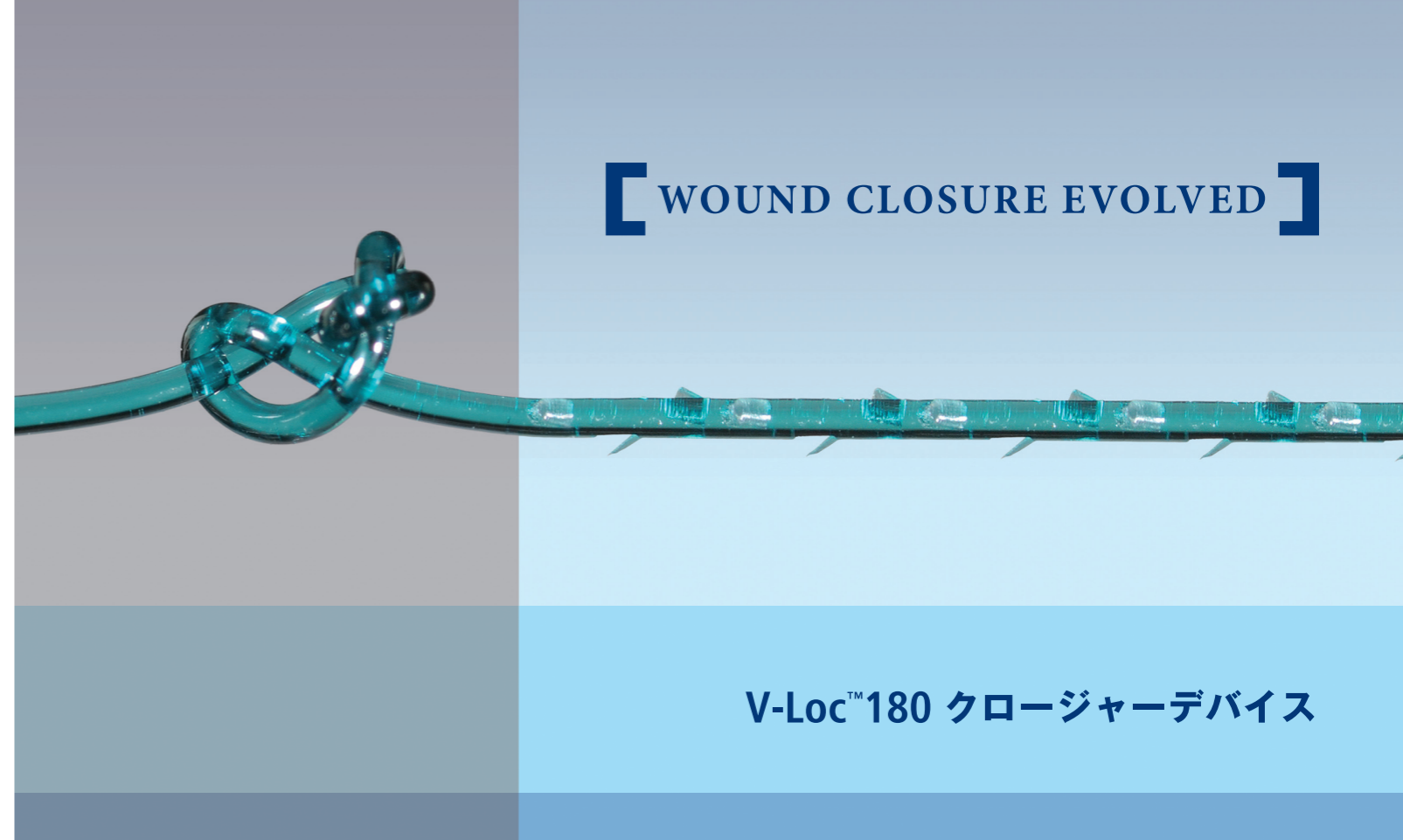


V-Loc™ 180 クロージャーデバイス

プレミアム 逆三角針	長さ	色	入数	糸の太さ			
				4-0	3-0	2-0	0
3/8 CIRCLE 19mm  P-12	15cm	Clear	12	VLOCL0003	VLOCL0004		
	30cm	Clear	12	VLOCL0013	VLOCL0014	VLOCL0015	
	45cm	Clear	12	VLOCL0023	VLOCL0024	VLOCL0025	
	58cm	Clear	12	VLOCL0033			
	60cm	Clear	12		VLOCL0034	VLOCL0035	
3/8 CIRCLE 24mm  P-14	30cm	Clear	12	VLOCL0113	VLOCL0114	VLOCL0115	
	45cm	Clear	12	VLOCL0123	VLOCL0124	VLOCL0125	
	58cm	Clear	12	VLOCL0133			
	60cm	Clear	12		VLOCL0134	VLOCL0135	
丸針	長さ	色	入数	糸の太さ			
				4-0	3-0	2-0	0
1/2 CIRCLE 17mm  CV-23	15cm	Green	12	VLOCL0803	VLOCL0804		
	30cm	Green	12	VLOCL0813	VLOCL0814		
	45cm	Green	12		VLOCL0824		
1/2 CIRCLE 26mm  V-20	15cm	Green	12	VLOCL0603	VLOCL0604		
	30cm	Green	12	VLOCL0613	VLOCL0614	VLOCL0615	
	45cm	Green	12		VLOCL0624	VLOCL0625	
1/2 CIRCLE 37mm  GS-21	30cm	Green	12			VLOCL0315	VLOCL0316
	45cm	Green	12			VLOCL0325	VLOCL0326



[WOUND CLOSURE EVOLVED]

V-Loc™ 180 クロージャーデバイス

This changes everything.
And you don't have to change anything.

COVIDIEN, COVIDIENロゴマーク及び
"positive results for life"はCovidien AGの商標です。
TMを付記した商標はCovidien companyの商標です。
© 2010 Covidien.

販売名：V-Loc180 クロージャーデバイス
医療機器承認番号：222008ZX00140000
クラス：IV

※製品は、予告なく改良のための仕様変更や販売中止もございますので、あらかじめご了承下さい。
許可なく本カタログの内容の一部または全部の複製、転載を禁じます。



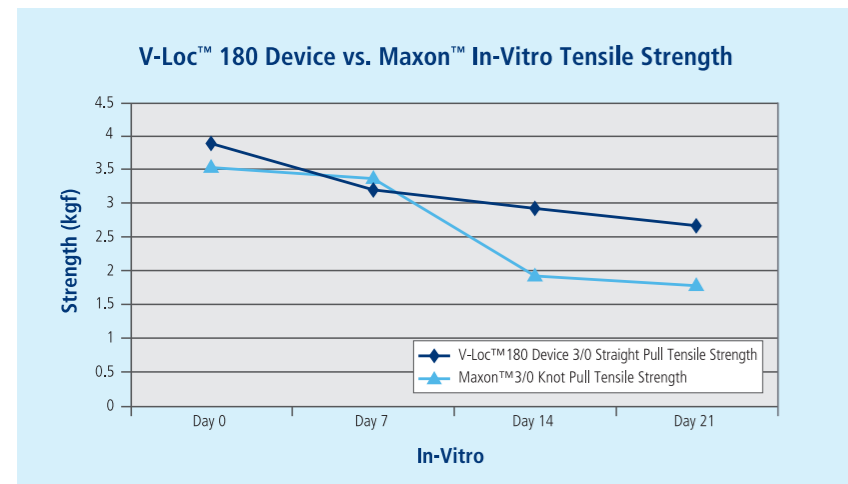
製造販売元
コヴィディエン ジャパン株式会社
 サージカルデバイス事業部
 本 社 〒158-8615 東京都世田谷区用賀 4-10-2
 東日本 TEL：0120-58-2294
 西日本 TEL：0120-54-2356
 FAX：03-5717-1249



ct-st-vl(01)
1007.4000.sk.y

V-Loc™ 180 クロージャーデバイス

V-Loc™ 180は特徴的な技術により、Knotlessによる創閉創を実現します。

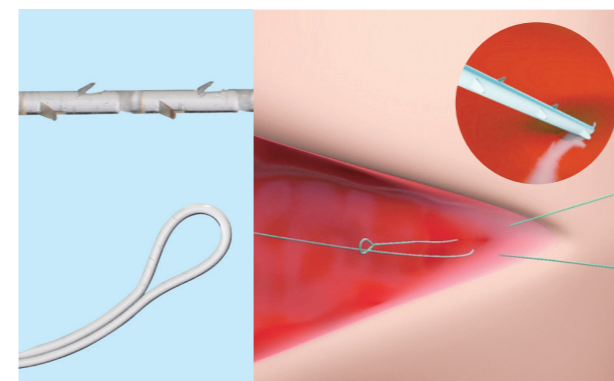


Secure

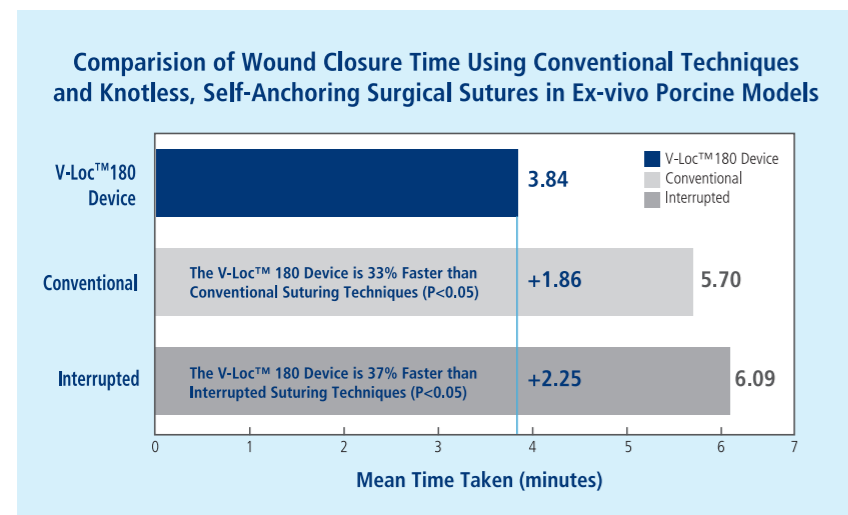
一方向のバーブにより組織を保持し、創全体にテンションを分散させます。

※V-Loc 180 vs Maxon 抗張力比較 (In Vitro) (社内資料)

ループとバーブのコンビネーション



- 全周且つ一方向のバーブにより複数のポイントで組織を保持し、創全体にテンションを分散させます。
- 全面に均一にバーブを配することで安定した創閉鎖が行えます。
- ループにより、結節無く切開端の固定が可能です。
- 結節に起因する合併症を減少させる可能性があります。
- 結節縫合に比べ、大きく時間短縮が可能です。

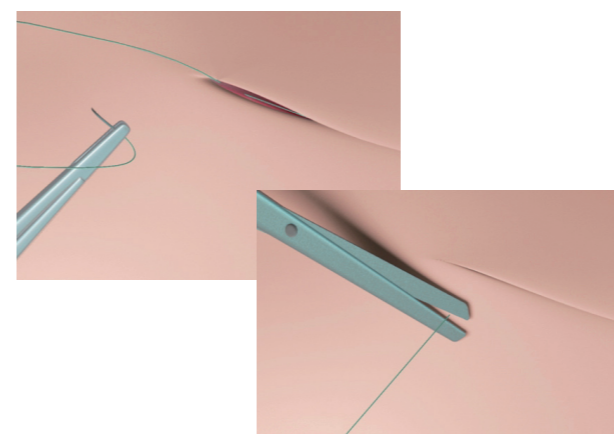


Fast

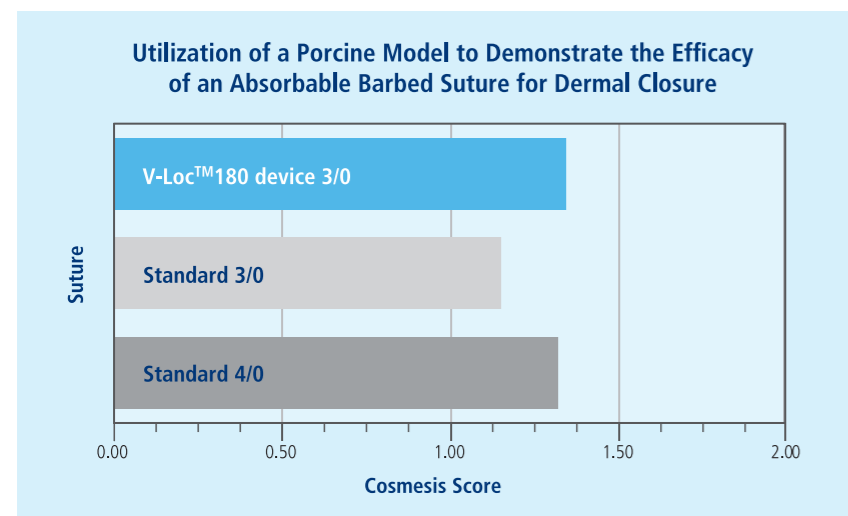
バーブと末端のループにより結節不要の創閉鎖を実現。閉創にかかる時間を短縮します。

※1層縫合及び2層縫合における従来法とV-Loc 180との閉創時間の比較 (豚モデル) Royal College of Surgeons, UK. (社内資料)

簡便な使用方法



- 基本的な運針操作は変わりません。
- 最小限のラーニングカーブで使用することができます。
- 助手を必要とせずに閉創を行える可能性があります。



Effective

結節に起因する合併症を減少させる可能性があります。

※閉創におけるV-Loc 180の有効性を豚を用いて検証。全層切開に対し真皮縫合を行なった創閉鎖のコスメティックスコア UTSW, S. Brown et al. (社内資料)

優れたパッケージング



- 独自の円形パッケージにより、取り出しが容易です。
- パッケージメモリーを最小限にとどめるデザインです。