

MANI®

マニーオフサルミックスナイフ

Ophthalmic Knife

切味の追求

クロスラップエッジ

刃に、直交研磨 (Crosslapped edge) することが
切味を良くする秘訣

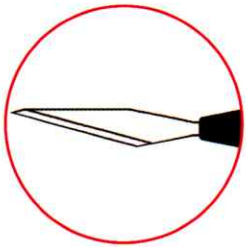
刃の材料は強くて折れにくい
マニーハードファイバーステンレススチール



マニーオフサルミックスナイフ
MANI® Ophthalmic Knife

■ ストレートナイフ Straight Knife

○主な用途：強膜半層切開、サイドポート作成など

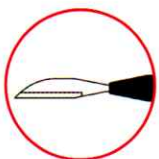


MST



実物大

6本入／箱

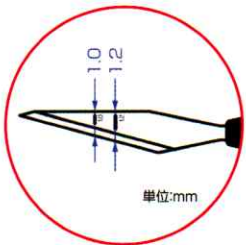


ストレート0°

品 名	品 番	希望小売価格
ストレート 0°	MST00	4,800円
ストレート 15°	MST15	
ストレート 22.5°	MST22	
ストレート 30°	MST30	
ストレート 45°	MST45	

■ ストレートナイフ（マーキング付） Marking Straight Knife

○主な用途：強膜半層切開、サイドポート作成など



単位:mm

MST（マーキング付）

サイドポート幅の目安となるラインを1.0mm、1.2mm部に入れたことで、より操作性が向上しました。



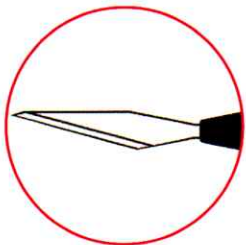
実物大

6本入／箱

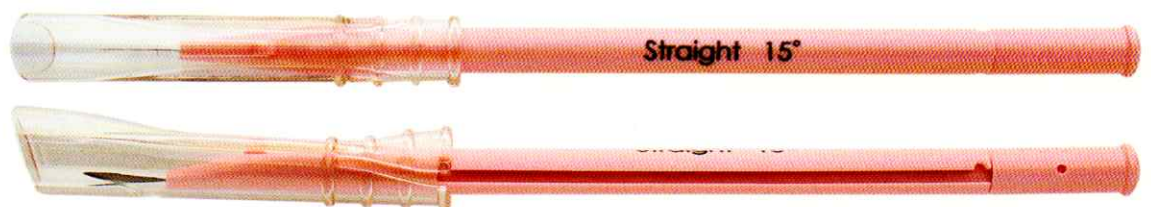
品 名	品 番	希望小売価格
ストレート 15°（マーキング付）	MST15MK	4,800円
ストレート 22.5°（マーキング付）	MST22MK	

■ ストレートナイフ（セーフティ） Safety Straight Knife

○主な用途：強膜半層切開、サイドポート作成など



MST Safety



実物大

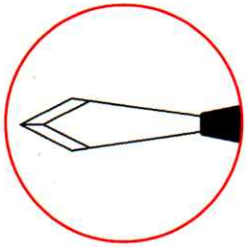
6本入／箱

品 名	品 番	希望小売価格
ストレート 15°（セーフティ）	MST15SK	5,400円
ストレート 22.5°（セーフティ）	MST22SK	
ストレート 30°（セーフティ）	MST30SK	

※セーフティナイフの取扱い方法については、裏表紙に記載されています。

■ スリットナイフ Slit Knife アングル付の場合45°

○主な用途：角膜切開（クリアコーニア）・強角膜切開など



MSL・MSS



実物大

6本入／箱

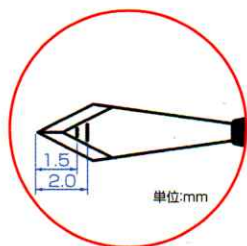
品 名	品 番	希望小売価格
スリット・アングル付 1.0mm	MSL10	12,000円
スリット・アングル付 1.1mm	MSL11	
スリット・アングル付 1.2mm	MSL12	
スリット・アングル付 1.3mm	MSL13	
スリット・アングル付 1.4mm	MSL14	
スリット・アングル付 1.6mm	MSL16	
スリット・アングル付 1.8mm	MSL18	
スリット・アングル付 1.9mm	MSL19	
スリット・アングル付 2.0mm	MSL20	
スリット・アングル付 2.1mm	MSL21	
スリット・アングル付 2.2mm	MSL22	
スリット・アングル付 2.3mm	MSL23	
スリット・アングル付 2.4mm	MSL24	
スリット・アングル付 2.5mm	MSL25	
スリット・アングル付 2.65mm	MSL26	
スリット・アングル付 2.75mm	MSL27	
スリット・アングル付 2.8mm	MSL28	
スリット・アングル付 2.9mm	MSL29	
スリット・アングル付 3.0mm	MSL30	10,000円
スリット・アングル付 3.2mm	MSL32	
スリット・アングル付 3.5mm	MSL35	
スリット・アングル無し 1.0mm	MSS10	
スリット・アングル無し 2.8mm	MSS28	10,000円
スリット・アングル無し 3.0mm	MSS30	

MANI[®] Ophthalmic Knife

マニーオブサルミックスナイフ

■ スリットナイフ (ショートヘッド) Short head Slit Knife アングル45°

○主な用途：角膜切開（クリアコーニア）・強角膜切開など



MSL
Short-Head
(ライン入り)



実物大

6本入／箱

品 名	品 番	希望小売価格
スリット・アングル付 2.0mm (ショートヘッド)	MSL20SH	12,000円
スリット・アングル付 2.1mm (ショートヘッド)	MSL21SH	
スリット・アングル付 2.2mm (ショートヘッド)	MSL22SH	
スリット・アングル付 2.3mm (ショートヘッド)	MSL23SH	
スリット・アングル付 2.4mm (ショートヘッド)	MSL24SH	
スリット・アングル付 2.5mm (ショートヘッド)	MSL25SH	
スリット・アングル付 2.65mm (ショートヘッド)	MSL26SH	
スリット・アングル付 2.75mm (ショートヘッド)	MSL27SH	
スリット・アングル付 2.8mm (ショートヘッド)	MSL28SH	
スリット・アングル付 2.9mm (ショートヘッド)	MSL29SH	
スリット・アングル付 3.0mm (ショートヘッド)	MSL30SH	

従来品との比較

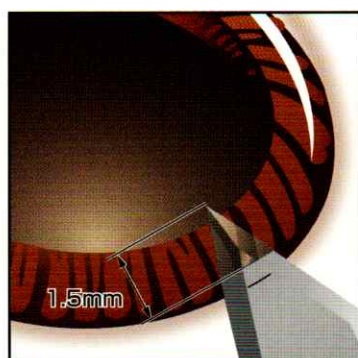


★切れ味、操作性、視認性

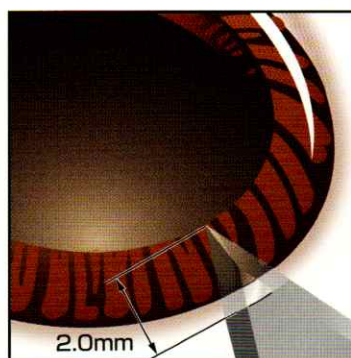
ショートヘッドナイフは従来の切れ味のまま、アングルから先を2mm短くしたことにより、操作性を高めました。これにより奥眼や眼瞼裂の狭い方へも有効に使用できるほか、開瞼器、ドレープとの接触防止にもつながります。また、先端から1.5mm、2.0mm部にラインを入れたことで、トンネル作成時の操作性がアップしました。

※MSL20～24SH= (8mm→6mm) MSL25～30SH= (9mm→7mm)

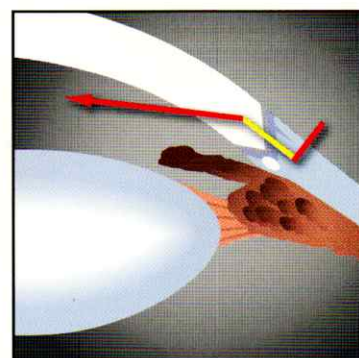
★マーキングの使用例



角膜切開



強角膜切開

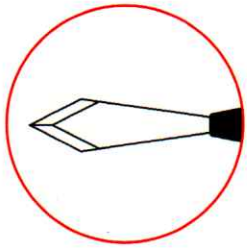


ラインを目安に前房へ穿孔

■ スリットナイフ（セーフティ） Safety Slit Knife

アングル45°

○主な用途：角膜切開（クリアコーニア）・強角膜切開など



MSL Safety



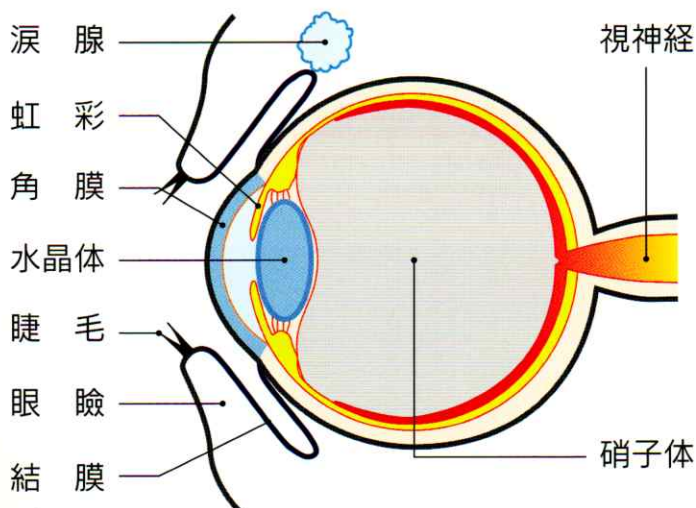
実物大

6本入／箱

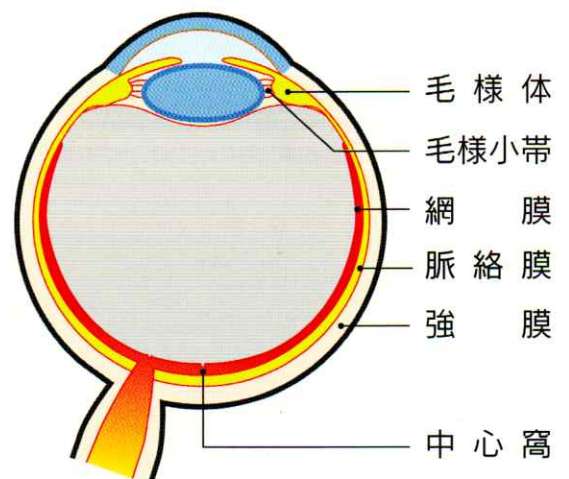
品 名	品 番	希望小売価格
スリット・アングル付 1.0mm（セーフティ）	MSL10SK	12,600円
スリット・アングル付 1.2mm（セーフティ）	MSL12SK	
スリット・アングル付 1.4mm（セーフティ）	MSL14SK	
スリット・アングル付 1.8mm（セーフティ）	MSL18SK	
スリット・アングル付 2.0mm（セーフティ）	MSL20SK	
スリット・アングル付 2.2mm（セーフティ）	MSL22SK	
スリット・アングル付 2.3mm（セーフティ）	MSL23SK	
スリット・アングル付 2.4mm（セーフティ）	MSL24SK	
スリット・アングル付 2.5mm（セーフティ）	MSL25SK	
スリット・アングル付 2.65mm（セーフティ）	MSL26SK	
スリット・アングル付 2.75mm（セーフティ）	MSL27SK	
スリット・アングル付 2.8mm（セーフティ）	MSL28SK	
スリット・アングル付 3.0mm（セーフティ）	MSL30SK	
スリット・アングル付 3.2mm（セーフティ）	MSL32SK	

※セーフティナイフの取扱い方法については、裏表紙に記載されています。

★垂直断面略図



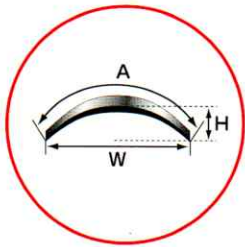
★水平断面略図



マニーオフサルミックスナイフ MANI® Ophthalmic Knife

■ 弧状ナイフ Arched Knife アングル45°

○主な用途：角膜切開など



MSL-AB



実物大

6本入／箱

品 名	品 番	希望小売価格
スリット・アングル付 1.8mm 弧状 (A 1.8mm W 1.7mm H 0.3mm)	MSL18AB	15,000円
スリット・アングル付 2.0mm 弧状 (A 2.0mm W 1.85mm H 0.35mm)	MSL20AB	
スリット・アングル付 2.2mm 弧状 (A 2.2mm W 2.05mm H 0.35mm)	MSL22AB	
スリット・アングル付 2.3mm 弧状 (A 2.3mm W 2.2mm H 0.35mm)	MSL23AB	
スリット・アングル付 2.5mm 弧状 (A 2.5mm W 2.4mm H 0.35mm)	MSL25AB	
スリット・アングル付 2.65mm 弧状 (A 2.65mm W 2.5mm H 0.35mm)	MSL26AB	
スリット・アングル付 2.8mm 弧状 (A 2.8mm W 2.6mm H 0.4mm)	MSL28AB	
スリット・アングル付 2.9mm 弧状 (A 2.9mm W 2.7mm H 0.45mm)	MSL29AB	
スリット・アングル付 3.0mm 弧状 (A 3.0mm W 2.8mm H 0.45mm)	MSL30AB	
スリット・アングル付 3.2mm 弧状 (A 3.2mm W 3.0mm H 0.55mm)	MSL32AB	
スリット・アングル付 3.4mm 弧状 (A 3.4mm W 3.2mm H 0.55mm)	MSL34AB	

※特徴：自己閉鎖が高く、細菌感染リスクが低い。

■ リカバリーポートナイフ Recovery Port Knife

○主な用途：トラベクトミー術後の癒着解除を容易にする為、予め角膜側に向けてリカバリーポートを作成



MRP



実物大

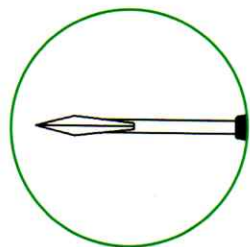
6本入／箱

品 名	品 番	希望小売価格
リカバリーポート 1.0mm	MRP10	15,000円

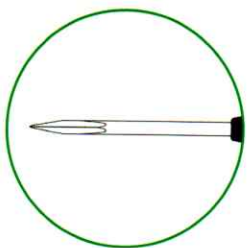
MVR/MPKナイフ MVR/MPK Knife

アングル付の場合45°

○主な用途：サイドポート作成・強膜ポート作成など



MVR



MPK



実物大

6本入/箱

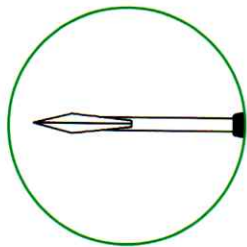
品 名	品 番	希望小売価格
MVR-ランス 19G (1.5mm)	MVR19	9,600円
MVR-ランス 20G (1.2mm)	MVR20	
MVR-ランス 23G (0.9mm)	MVR23	
MVR-ランス 24G (0.8mm)	MVR24	
MVR-ランス 25G (0.55mm) 25G強膜ポート作成、23Gカニューラ内、挿入可能	MVR25	12,000円
MVR-ランス 19G アングル付 (1.5mm)	MVR19A	9,600円
MVR-ランス 20G アングル付 (1.2mm)	MVR20A	
MVR-ランス 21G アングル付 (1.1mm)	MVR21A	
MVR-ランス 23G アングル付 (0.9mm) ※	MVR23A	
MVR-ランス 24G アングル付 (0.8mm)	MVR24A	
MVR-ランス 23G アングル付 (0.7mm・きつめ) ※	MVR23AD	12,000円
ポートナイフ 25G (0.45mm) 25Gカニューラ内、挿入可能	MPK25	
ポートナイフ 27G (0.4mm) 27Gカニューラ内、挿入可能	MPK27	

※ 類似品番ですが、サイズが異なりますので御注意ください。

MVRナイフ (セーフティ) Safety MVR Knife

アングル45°

○主な用途：サイドポート作成・強膜ポート作成など



MVR Safety



実物大

6本入/箱

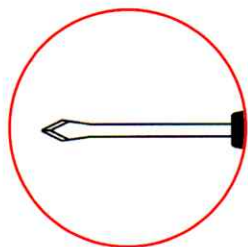
品 名	品 番	希望小売価格
MVR-ランス 20G アングル付 (1.2mm) セーフティ	MVR20ASK	10,200円
MVR-ランス 21G アングル付 (1.1mm) セーフティ	MVR21ASK	
MVR-ランス 23G アングル付 (0.9mm) セーフティ	MVR23ASK	
MVR-ランス 24G アングル付 (0.8mm) セーフティ	MVR24ASK	

※セーフティナイフの取扱い方法については、裏表紙に記載されています。

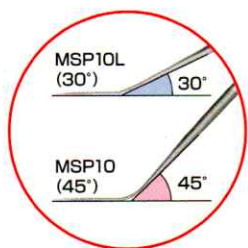
マニーオフサルミックナイフ MANI® Ophthalmic Knife

■ サイドポートナイフ Side Port Knife アングル30°(L)・45°

○主な用途：サイドポート作成など



MSP



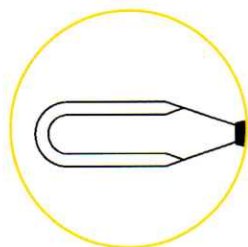
実物大

6本入/箱

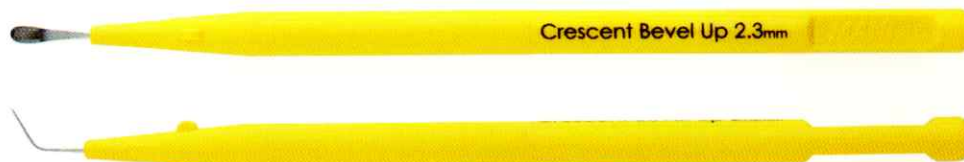
品 名	品 番	希望小売価格
サイドポート 1.0mmL	MSP10L	9,000円
サイドポート 1.0mm	MSP10	

■ クレセントナイフ Crescent Knife アングル付の場合60°

○主な用途：強膜トンネル、フラップ作成など



MCU・MCD
MCS



実物大

6本入/箱

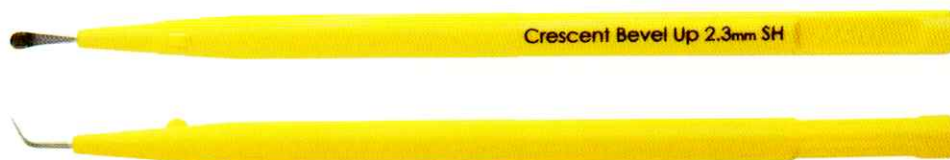
品 名	品 番	希望小売価格
クレセント・ベベルアップ 2.0mm	MCU20	17,400円
クレセント・ベベルアップ 2.3mm	MCU26	
クレセント・ベベルダウン 2.3mm	MCD26	
クレセント・アングル無し 2.3mm	MCS26	12,000円

■ クレセントナイフ (ショートヘッド) Short Head Crescent Knife アングル60°

○主な用途：強膜トンネル、フラップ作成など



従来品との比較



実物大

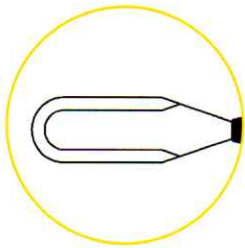
6本入/箱

品 名	品 番	希望小売価格
クレセント・ベベルアップ 2.0mm (ショートヘッド)	MCU20SH	17,400円
クレセント・ベベルアップ 2.3mm (ショートヘッド)	MCU26SH	

■ クレセントナイフ（セーフティ） Safety Crescent Knife

アングル60°

○主な用途：強膜トンネル、フラップ作成など

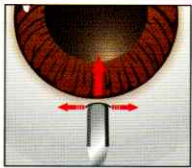


MCU Safety



実物大

6本入／箱



品 名	品 番	希望小売価格
クレセント・ベベルアップ 2.0mm（セーフティ）	MCU20SK	18,000円
クレセント・ベベルアップ 2.3mm（セーフティ）	MCU26SK	

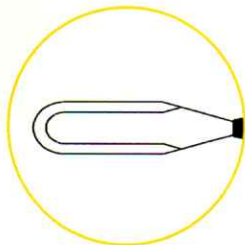
※セーフティナイフの取扱い方法については、裏表紙に記載されています。

★クレセントナイフの進め方⇒ 起こした創口の下にナイフをすべり込ませ、刃先を左右に振りながら前方へ進める。

■ ミニクレセントナイフ Mini Crescent Knife

アングル25°

○主な用途：フラップ作成など



MCB



実物大

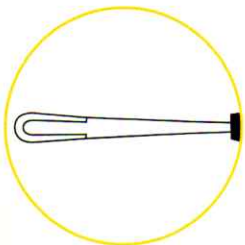
6本入／箱

品 名	品 番	希望小売価格
クレセント・ダブルベベル 1.0mm	MCB10	17,400円
クレセント・ダブルベベル 1.25mm	MCB12	

■ ニードリングナイフ Needling Knife

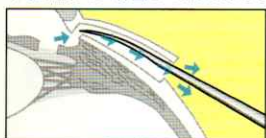
アングル45°

○主な用途：濾過胞再建



MND

↓先端部が弯曲しております。



実物大

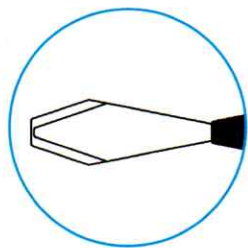
6本入／箱

品 名	品 番	希望小売価格
ニードリングナイフ 1.0mm	MND10	15,600円

マニーオフサルミックスナイフ MANI® Ophthalmic Knife

■ Rスリットナイフ (インプラント) R Slit Knife (Implant) アングル45°

○主な用途：眼内レンズ挿入時の創口・拡大など



MRS



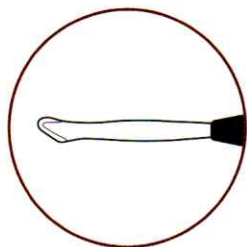
実物大

6本入/箱

品 名	品 番	希望小売価格
R スリット・アングル付 2.6mm (インプラント)	MRS26	12,000円
R スリット・アングル付 3.2mm (インプラント)	MRS32	
R スリット・アングル付 3.5mm (インプラント)	MRS35	
R スリット・アングル付 3.75mm (インプラント)	MRS37	
R スリット・アングル付 4.1mm (インプラント)	MRS41	
R スリット・アングル付 5.2mm (インプラント)	MRS52	
R スリット・アングル付 5.5mm (インプラント)	MRS55	

■ ゴルフ刀 Golf/Scleral Knife

○主な用途：強膜フラップ、翼状片など



MGL



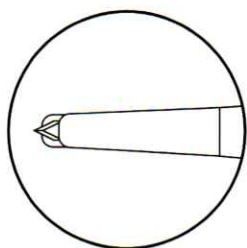
実物大

6本入/箱

品 名	品 番	希望小売価格
ゴルフ刀 2.4mm	MGL24	19,800円

□ LRIナイフ (ガードナイフ) Guard Knife LRI

○主な用途：角膜乱視矯正 (LRI) など



MLR



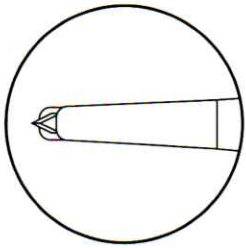
実物大

6本入/箱

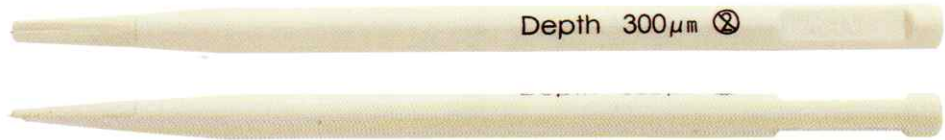
品 名	品 番	希望小売価格
LRI 500 μ m (0.50mm) (ガードナイフ)	MLR50	16,500円
LRI 550 μ m (0.55mm) (ガードナイフ)	MLR55	
LRI 600 μ m (0.60mm) (ガードナイフ)	MLR60	

□ デプスナイフ（ガードナイフ） Guard Knife Depth

○主な用途：強膜半層切開等にて、創口を一定の深さで切開することが可能



MDP



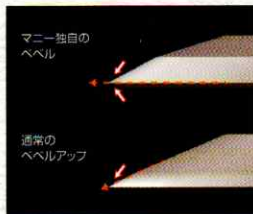
実物大

6本入／箱

品 名	品 番	希望小売価格
デプスナイフ 300μm（ガードナイフ）	MDP30	16,500円
デプスナイフ 350μm（ガードナイフ）	MDP35	

切味の追求

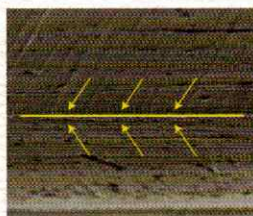
マニーオフサルミックナイフ



ベベル模式図

ベベル（特許取得）

スリットナイフなどには、マニー独自のベベル形状を採用しています。通常のベベルアップ形状に、裏面からも僅かに研磨を加え、切れ味、コントロール性、直進性の良い形状に仕上げています。



マニークロスラップエッジ

切味を生み出すエッジとベベル

識別性の良いハンドルカラー

ハンドルは刃型別に色分けがされています。

クロスラップエッジ

刃に対して直交研磨(クロスラップ)することで、切れ味の良いシャープなエッジを実現しています。

ノングレア加工

（特許取得）

表面のみに反射防止加工を施し、処理面積を小さくすることで、切れ味を損なわないようにしています。

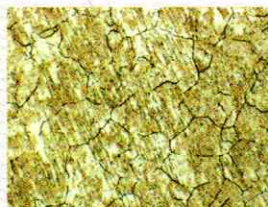


マニー スリットナイフ 表面
（ノングレア加工有）

ステンレス素材

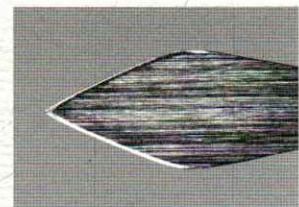


マニーハードファイバー
ステンレススチール



一般的なステンレススチール

マニー独自開発の、繊維状組織をもつオーステナイト系ステンレスを使用することで、「薄く強い」という相反する性質をもつ刃部を実現しました。
 （スリット・クレセントナイフの刃の厚み＝0.14mm）



マニー スリットナイフ 裏面
（ノングレア加工無）