



アメリカ・シアトルで1967年に設立したSMC (エスエムシー)。高所登山や遠征隊からの意見をもとに、金属加工において卓越した技術と航空機工業規格を用いて製品化された道具は数々の冒険記録や救助活動に貢献してきました。80年代に入り先人が培ってきたロープレスキューテクニックを活かすハードウェアの供給を開始し、より厳しい環境で確実に機能する耐久性の高い製品を送り出しています。SMCは品質管理 (ISO9001 取得) を徹底する姿勢と合衆国製造業者であることを常に誇りとしています。



PMP・スイベルプーリー

APEX
SWIVEL PULLEY

- 特許取得済みの3アクション・ロックシステム。
開放方法：中央のロックボタンを回転⇒押し込み
⇒サイドプレートをスイングし開けます。
ロック方法：サイドプレートを元の位置に戻すだけ。
プレートは自動的にロックされます。
- 開放/ロックは片手での操作が可能。
ロック機構はロープの擦れなどによる不意の開放を防ぎ、安全性と扱いやすさを両立させています。
- サイドプレートはブルージックの巻き込みを防ぐPMP (ブルージック・マインディング・プーリー)仕様。



New
エイペックス 1.1 スイベルプーリー
Apex 1.1 Swivel Pulley
¥20,000 (税込¥22,000) [NFA165020](#)

サイズ：121×60×29mm
重量：190g
強度：24kN
最大運用荷重：6kN
素材：アルミ
対応ロープ径：6~13mm
カラー：スタンダード
NFA 2500 (1983) T
EN12278



New
エイペックス 1.5 スイベルプーリー
Apex 1.5 Swivel Pulley
¥21,500 (税込¥23,650) [スタンダード] [NFA165120](#)
[ブラック] [NFA165127](#)

サイズ：150×74×29mm
重量：306g
強度：38kN
最大運用荷重：9.5kN
素材：アルミ
対応ロープ径：6~13mm
カラー：スタンダード、ブラック
NFA 2500 (1983) G
EN12278

ブラック



New
エイペックス 1.5 ダブル・スイベルプーリー
Apex 1.5 Double Swivel Pulley
¥34,000 (税込¥37,400) [NFA165130](#)

サイズ：171×74×58mm
重量：478g
強度：38kN
最大運用荷重：9.5kN
素材：アルミ
対応ロープ径：6~13mm
カラー：スタンダード
NFA 2500 (1983) G
EN12278



New
エイペックス・ダイレクト 1.1 プーリー
Apex Direct 1.1 Pulley
¥18,000 (税込¥19,800) [165010](#)

サイズ：72×60×29mm
重量：122g
強度：24kN
最大運用荷重：6kN
素材：アルミ
対応ロープ径：6~13mm
カラー：スタンダード
EN12278



New
エイペックス・ダイレクト 1.5 プーリー
Apex Direct 1.5 Pulley
¥19,000 (税込¥20,900) [165110](#)

サイズ：97×74×29mm
重量：208g
強度：38kN
最大運用荷重：9.5kN
素材：アルミ
対応ロープ径：6~13mm
カラー：スタンダード
EN12278

PMP・レスキュープーリー

PMP = Prusik Minding Pulley
(ブルージックを想定し、巻き込みを防ぐ形状)

3インチPMPシングルプーリー
3" PMP Single Pulley

¥24,000 (税込¥26,400) [NFA158000](#)
サイズ：149×106×35mm
重量：345g
強度：MBS/38kN
素材：アルミ
シーブ：外周径/76.2mm 中心径/62.5mm
シールドボールベアリング
適合ロープ径：13mmまで
NFA 2500 (1983) G



BEST SELLER

3インチPMPダブルプーリー
3" PMP Double Pulley

¥36,000 (税込¥39,600) [NFA158500](#)
サイズ：180×106×56mm
重量：590g
強度：MBS/48kN (ベケット/30kN)
素材：アルミ
シーブ：外周径/76.2mm、中心径/62.5mm×2個
シールドボールベアリング
適合ロープ径：13mmまで
NFA 2500 (1983) G



2インチPMPシングルプーリー
2" PMP Single Pulley

¥17,000 (税込¥18,700) [NFA152700](#)
サイズ：101×74×35mm
重量：179g
強度：MBS/36kN
素材：アルミ
シーブ：外周径/50.8mm 中心径/38mm
シールドボールベアリング
適合ロープ径：13mmまで
NFA 2500 (1983) G



2インチPMPダブルプーリー
2" PMP Double Pulley

¥27,000 (税込¥29,700) [NFA152800](#)
サイズ：130×74×56mm
重量：295g
強度：MBS/46kN (ベケット/23kN)
素材：アルミ
シーブ：外周径/50.8mm 中心径/38mm×2個
シールドボールベアリング
適合ロープ径：13mmまで
NFA 2500 (1983) G



2インチプーリーの強度と適度なサイズは幅広い用途に対応します。水濡れを想定した専用プーリーもラインナップされています。

2インチスイフトウォータープーリー
2" Swiftwater Pulley

¥12,000 (税込¥13,200) [NFA14700](#)
サイズ：102×76×32mm
重量：170g
強度：MBS/34kN
素材：アルミ
シーブ：外周径/50.8mm 中心径/38mm
シールドボールベアリング
適合ロープ径：12.5mmまで
NFA 2500 (1983) T U1AA127 EN12278



正面 背面

ウォーターレスキュー用にデザインされており、ロープのハイドロプレーニング現象を低減する排水作用を考慮したプーリーです。

マイクロPMPシングルプーリー
Micro PMP Single Pulley

¥11,500 (税込¥12,650) [NFA153000](#)
サイズ：95×65×28mm
重量：99g
強度：MBS/22kN
素材：アルミ
シーブ：外周径/35mm 中心径/25mm
シールドボールベアリング
適合ロープ径：12.5mmまで
NFA 2500 (1983) T



BEST SELLER

マイクロPMPダブルプーリー
Micro PMP Double Pulley

¥22,000 (税込¥24,200) [NFA154005](#)
サイズ：118×65×46mm
重量：164g
強度：MBS/40kN (ベケット/20kN)
素材：アルミ
シーブ：外周径/35mm 中心径/25mm×2個
シールドボールベアリング
適合ロープ径：12.5mmまで
NFA 2500 (1983) T



マイクロプーリーはコントロールライン等の操作補助に有効で、シングルとダブルの使い分けによって想定される運用範囲を有利に設定できます。

レスキュープーリー

クートネー HX ノットパッシングプーリー
Kootenay HX Pulley

¥55,000 (税込¥60,500) [NFA125500](#)
サイズ：220×110×88mm
重量：750g
強度：MBS/38kN
素材：アルミ、他
シーブ：外周径/88mm 中心径/56.5mm 幅/63mm
シールドボールベアリング
適合ロープ径：16mmまで
NFA 2500 (1983) G

BEST SELLER



ロープが通過するスペースを大きくし、ロープの結び目をそのまま通すことが可能なプーリーです (結び目が通過できるロープ径の目安は12.5mmとしていますが、結びの形状により異なる場合があります)。各コネクタホールは多彩な接続を可能とし、ロープの強度を生かす支点として使用できる固定用クイックリリースピンが付属します。



11mm 径ロープの結び目がそのまま通過できる大口径プーリー



支点での使用例