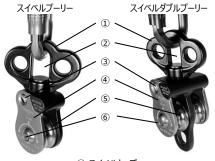
TREEPRO® スイベルプーリー スイベルダブルプーリー



この度はTREEPRO®ツリープロスイベルプーリー/スイベルダ ブルプーリーをお買い上げ頂きまして誠にありがとうございます。 ツリークライミング®は他のスポーツに比べ、リスクの高い活動 ですので、本製品をご使用になる前に、この取扱説明書を 良くお読みいただきますようお願いいたします。

1.各部の名称



- ① スイベルトップ
- ② アタッチメントホール
- ③ ロックボタン
- ④ サイドプレート
- ⑤ 滑車
- ⑥ アクスル(車軸)

表①

	スイベル プーリー	スイベル ダブルプーリー
滑車内側直径	28mm	28mm
滑車外側直径	40mm	40mm
最大ロープ径	13mm	13mm
MBS 最小破断強度	24kN 124 12	30kN 30 7.5 7.5 7.5
WLL 運用強度	5kN 2.5 2.5	6kN 1.5 1.5 1.5
長さ 1	125mm	158mm
幅 10 600	78mm	78mm
重さ	251g	390g

単位:kN(キロニュートン)

※ EN12278 / MEETS ANSI Z133-2017

2.はじめに

この製品はツリークライミング®に関する活動目的のみでご使用 いただけます。

どんなに細心の注意を払い本製品をお使いいただきましても、 ツリークライミングには潜在的な危険が伴います。使用前に適 切なトレーニングが必要です。この製品は使用方法を熟知し、 責任能力のある方、あるいはそれらの方から目の届く範囲で直 接指導を受けられる方のみ使用してください。

この取扱説明書には、様々な使用方法や接続方法が示され ています。正しい方法で使用してください。

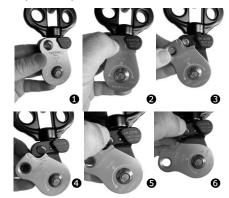
この製品の機能とその限界(使用中に本製品に掛かる負荷) について理解してください。

ご使用者は、各自の責任で適切な技術を習得する必要があ ります。TREEPRO®製品の誤った方法での使用中及び使用 後に生ずるいかなる損害、傷害、死亡に関しても使用者各自 がそのリスクと責任を負います。また、ツリークライミングをする場 所・木の選択・クライミング方法などに関して、各自で責任がと れない場合や、その立場にない場合は本製品を使用しないで ください。

ご不明な点がございましたら、株式会社ツリークライミングワール ドにお問合せください。

3.ロックシステムの解除方法 (2段階でロックが掛かっています)

- (1) サイドプレートに付いているロックボタンを押す。
- (2) ロックボタンを押したまま、サイドプレートを左にスライドさせ る。(1段日解除)
- (3) 再度、ロックボタンを押してさらに左にスライドさせて解除す
- る。(2段目解除)



ゲートの開け方は弊社TCWショップサイトの商品ページで ご確認頂けます。

4.使用前点検

本製品をご使用前になられる前に、毎回、必ず以下の点検を 行ってください。

なお、点検の結果、異常があった場合や、安全性に確信の持 てない場合は絶対に使用しないでください。

- (1) 亀裂や変形、腐食などはありませんか。
- (2) スイベルトップがスムーズに回転していますか。
- (3) 滑車はスムーズに回転していますか。
- (4) アクスル(車軸)を固定するナットに緩みが無く、車軸がスム ーズに回転していますか。
- (5) サイドプレートがスムーズに回転しますか。
- (6) ロックシステムが正しく作動しますか。
- (7) サイドプレートが閉じた状態で、ロックボタンが完全に上がり きっていますか。(サイドプレートから約1.5mm出た状態になって いますか。)

5.定期点検

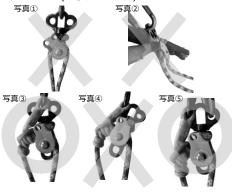
- (1) 安全にツリークライミングをするためには、用具の定期点検 が重要です。
- (2) ご使用者が用具の使用履歴を把握できるように、ご自身で 専用の用具を持ち、未使用の状態から管理することをお勧め
- (3) 用具を、より良く管理するため、1年に1回は入念な点検を 実施してください。そして、製品ごとの点検記録を残すことをお 勧めします。
- (4) 点検記録の項目や内容は以下の通りです。

用具の種類、モデル、製造者または販売元の名前と連絡先、 購入日、初めて使用した時の日付、使用者名、その他の関 連情報(例:定期点検の履歴、点検日、コメント、点検者 の名前と署名、次回点検予定日)

6.使用上の注意点

- (1) 使用中はプーリーに掛かる総負荷を常に把握してください。 (表①MBL/WLL)
- (2) 運用強度(WLL)を超える使用用途外の使用はしないで ください。
- (3) ロックが開いた状態で使用しないでください。(写真①)
- (4) この製品が樹木やざらざらした箇所または鋭く尖った個所と 接触しないように使用してください。(写真②)
- (5) プルージックコードを使用するときは、必ずロックシステムに近 い方のロープ(ロックボタンを正面に見たときの左側)にセットして ください。(写真③)
- (6) カラビナを1個接続する時は、中央のアタッチメントホールに 接続してください。(写真④)2個接続する時は両サイドのアタ ッチメントホールに接続してください。(写真⑤) (7) 接続する他の機器の形状・大きさ・ロープの太さなどに関し

て対応していないものを使用すると、安全性に影響を与える可 能性があります。個々の部品の損傷や切断が発生する可能 性があります。(表①最大ロープ径)



7.メンテナンス・保管

- (1) 汚れたときは必要に応じてぬるま湯で濯ぎ、水を柔らかい 布でふき取り、よく乾燥させてください。
- (2) 定期的に潤滑油を注し、滑車がスムーズに回転することを 確認してください。
- (3) 潤滑油を使用する際は、接続するロープに油が付かないよ う、しっかりと拭き取ってください。
- (4) 海岸付近で使用した際は、塩分をよく落としてください。
- (5) 乾燥した冷暗所で保管してください。
- (6) 本製品に改良、修正を行わないでください。 改造は本製品 の本来の機能を損ないます。

8.耐用年数

(1) 本製品の寿命は使用開始から10年ですが、使用条件や 頻度、保存やメンテナンスの状況などにより大幅に短くなること もあります。

(2) 以下のような極めて異例な状況においては、1回の使用で 損傷が生じ、その後、使用不可能になる場合がありますので ご注意ください。

- ・化学薬品との接触
- ・鋭利な角との接触
- ・極端な高/低温下での使用や保管
- ・大きな墜落や過荷重など

9.廃棄基準

以下のいずれかに該当する場合は以後使用しないでください。 そして、使用しなくなった製品は誤って使用されることを避ける ため廃棄してください。

- (1) 使用前、使用中の点検、または定期点検において使用不 可と判断された場合。
- (2) 大きな墜落を止めた場合や非常に大きな荷重が掛かった 場合。(外側からは確認できない内部のダメージを受け、強度 が低下する場合があります。)
- (3) 使用履歴が分からない場合。
- (4) 使用開始日から10年を経過した場合。
- (5) 製品の状態に疑問がある場合。

そのほか、製品の初期不良やご不明な点がございましたら、株 式会社ツリークライミングワールドまでお問合せください。

ツリークライミング®及びTREEPRO®は、株式会社ツリーク ライミングワールドの登録商標です。

【販売元】

愛知県瀬戸市定光寺町323-4 株式会社ツリークライミングワールド 代表取締役 ギャスライト ジョン

代表電話 0561-86-8080 営業時間 祝日を除く月~金曜日/

午前10時~午後4時 TCWSHOP https://tcw.co.jp/