

# リーロックmini シングル



「墜落制止用具の規格」適合



使用可能質量

130kg  
対応



シングルランヤード  
約700g

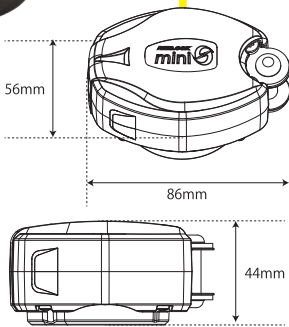
国内最軽量

世界最小

胸ベルトにも使える

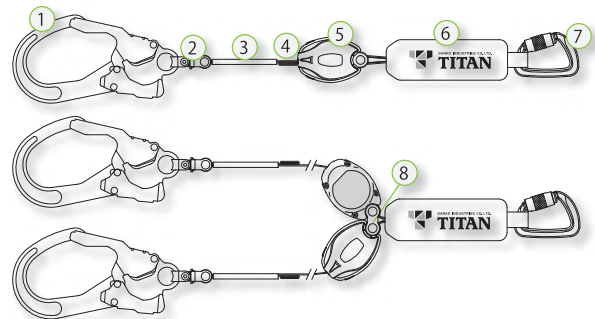


邪魔にならないコンパクトフォルム



基本スペック

型番	ランヤードの長さ	ストラップ	重量
HL-HS-130型	約1,600mm (収納時 約640mm)	幅：18.5mm 厚さ：1.35mm	約700g



詳細スペック (共通)

- フック：No.56A
- UJ mini 環
- 縫製部保護カバー
- ストラップ：幅18.5mm 厚さ：1.35mm (超高分子量ポリエチレン)
- 巻取器：樹脂製ケース
- ショックアブソーバ：第一種 ナイロン製カバー
- D環側コネクタ：アルミ軽量ミニカラビナ(ASC型)
- ジョイントプレート

Safety Checker

実際の試験で得た膨大なデータを基に、より使用者の実情に即した落下距離を導き出す、TITAN だけのシステムです。  
スマートフォンでコードを読み込み、体重やフックを掛ける高さ等を入力するだけです。

コードを読み込み



REELock mini  
フルハーネス型用

数値の入力例

装備を含めた体重 (85kg)  
作業床の高さ (8m)  
身長 (1.7m)  
フックを掛ける高さ (1m)

結果の例

最大自由落下距離 1.9 m  
落下距離 2.3 m ~ 3.5 m



REELock mini  
胸ベルト型用

装備を含めた体重 (85kg)  
作業床の高さ (4m)  
身長 (1.7m)  
フックを掛ける高さ (1m)

最大自由落下距離 1.8 m  
落下距離 1.6 m ~ 2.6 m

墜落によってストラップが素早く繰り出されると、約0.24秒後にストラップを巻き付けているスプールをロックし、人体の落下を制止するプロセスがスタートします。これは、現行品と比較して約22%早く、最大衝撃荷重は低くなり身体にかかる衝撃をやわらげます。