

小さく林業を行う方へ

～現場作業しながら開発したオリジナル商品をどうぞ～

Downward & upward carrier by single winch
単引きで上げ荷も下げ荷もできる搬器

HANAKO 300[®]

軽架線集材の必須アイテム

Upward carrier by single winch
単引き・上げ荷用の搬器

EyeEye[®]



Patented 特許取得済み



Assemblable & rope-removable reel
巻いたロープを外せる組立式ドラム

kMidra[®]



Running block with one-touch clipping
ロープの端をワンタッチでクリップできる滑車

Cliblock[®] クリブロック



Clip for hook
ロープにフックを取り付けるクリップ

Hooclip[®] フックリップ



Bottleneck against block's intake
滑車入口の詰まり防止用パッド

Blockneck[®] ブロック・ネック



軽架線集材に関連した製品群

～現場作業しながら開発したオリジナル商品をどうぞ～



単引きで上げ荷も下げ荷もできる搬器

HANAKO 300 ©



ハナコ

- ・下げ荷～水平～上げ荷のあらゆる傾斜において、単引きの運搬が可能。固定索と動索の2本だけなので、索張りが単純。
- ・端(はな)上げによる地引き・宙吊りの運搬が可能。倍力なしでも端が上がります。宙吊りになっても任意の場所で下ろせます(特許取得済み)。
- ・1人作業が可能。荷掛時にクリップ無しで係留します。
- ・使用荷重300kgf(3000N)。短幹材や小径木の集材に適します。
- ・【メンテナンス】使うごとに制動部品が消耗します。ランニングコストはガソリン代の5倍程度。



単引き・上げ荷用の搬器

EyeEye ©



アイアイ

- ・上げ荷の運搬用に、滑車が配置済みになったオール・イン・ワンパッケージ。
- ・4倍力まで可能。2倍力は急傾斜に、3倍力は緩傾斜に、4倍力は強力な横取りに。
- ・ロープ端末(アイ)の作成が不要。(2倍力および4倍力のときは)備付けのクリップでアイを作らず固定できます。3倍力のときはCliblockが便利です。
- ・使用荷重500kgf(5000N)。短幹材や小径木の集材に適します。



巻いたロープを外せる組立式ドラム

kMidra ©



クミドラ

- ・ロープの取外しができる組立式ドラム。現地で組立・分解が可能。1台あれば複数のロープの収納が可能。取外し可能なロープ長は下表「ピン使用時」です。
- ・Φ4mm～Φ10mmのワイヤーロープ、繊維ロープに適しています。

ロープ径	ピン使用時	ピン不使用時
Φ4mm	450m	760m
Φ6mm	200m	330m
Φ8mm	110m	190m
Φ10mm	70m	120m



ロープの端をワンタッチでクリップできる滑車

Cliblock © クリブロック

- ・ロープの端にアイを作らずクリップできるので、動滑車として2倍力⇔3倍力の切替が簡単にできます。
- ・アイ付きのロープも取り付け可能。
- ・ワイヤーロープΦ6～8mm、繊維ロープΦ9～12mmが使えます(クリップ使用時)。
- ・EyeEyeのオプション製品。



ロープにフックを取り付けるクリップ

Hooclip © フックリップ

- ・ロープの端にアイを作らずフックをクリップできます。
- ・天板があるため滑車にアイやフックが吸い込まれません。
- ・Φ8mmまでのワイヤーロープが使えます。
- ・HANAKO 300のオプション製品。



滑車入口の詰まり防止用パッド

Blockneck © ブロック・ネック

- ・滑車へのロープ端末の詰まりを防止します。
- ・後付けでロープに取り付けることができます。
- ・Φ4mm～Φ9mmのワイヤーロープ、繊維ロープに対応。



森の機械株式会社

詳細ご説明、ご購入の相談はこちらまで

www.morinokikai.com

〒501-3218 岐阜県関市東志摩857-1

広瀬幸泰 sup@morinokikai.com 090-2478-4314