

ワイヤ用エコライザーシーブ(滑車)

アールアイローリング

HP製品紹介



Point 1 長尺物の均等吊りに最適!

Point 2 ワイヤ折り曲げ低下軽減、
建て起こし作業でも効果を発揮

Point 3 最大使用荷重48ton
重量物にも対応!



RIR-10t

RIR-20t

RIR-48t

この製品の仕様・寸法図は

138

ページ



均等吊り

吊り用滑車でワイヤを調整し、
すべての吊り位置を均等に吊り上げ可能



長尺吊り

トラスや長梁など、天秤では対応
しきれない長尺物も対応可能!



こんな使い方も!

使用例



建て起こし作業にも最適!

作業に合わせてご提案!
アールアイ製品と組み合わせて
ご使用いただけます

エコライザー

アールアイローリング

HP製品紹介



リース／販売

型番：RIR

□ ラインナップ

製品名	型番
アールアイローリング10ton	RIR-10
アールアイローリング20ton	RIR-20
アールアイローリング48ton	RIR-48

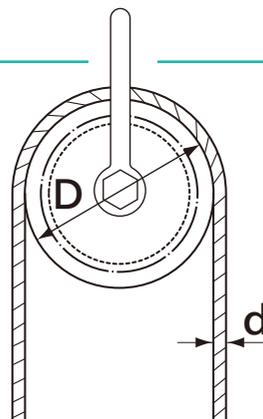
⚠ 注意事項



- ワイヤや荷の動きにご注意ください。
- ワイヤは別途販売となります。
- 上部シャックルは付属しております。紛失にご注意ください。

■ ワイヤの折り曲げによる強度低下率

ロープの構成	D/d	強度低下率 (%)		
		1	5	10
6×24%		50	30	25
6×37%		45	22	10
IWRC 6×Fi(29)%		45	25	15



アールアイローリングのシーブピッチ円の直径は、ワイヤ径の10倍を確保しております。
ワイヤ(d)の折り曲げ応力はシーブ(D)が小さいほど強度は低下します。
D/d 10倍以上とれない場合はワイヤの折り曲げによる強度低下率を5倍の値でご検討ください。

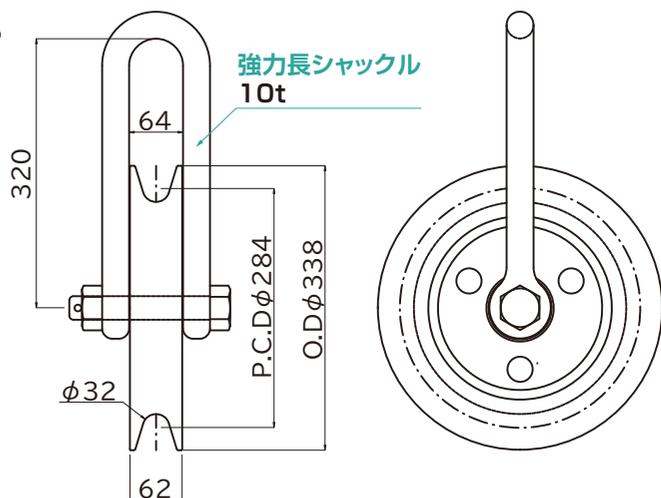
10ton



製品質量 28kg
シャックル含む

型番 RIR-10

寸法図



ワイヤJIS 6×37% を推奨します

※ワイヤ径φ28のときにD/dが10倍です。
それ以上の場合にはD/dを5倍として
強度低下率をみてください。

寸法と図の形状は、現品と異なる場合があります。また仕様・寸法・材質など変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。



自動
玉外し装置

反転装置

回転
誘導装置

バランサー

天秤

クランプ

PC
調整治具

エコライザー

吊り金具

寸法表・
安全荷重表

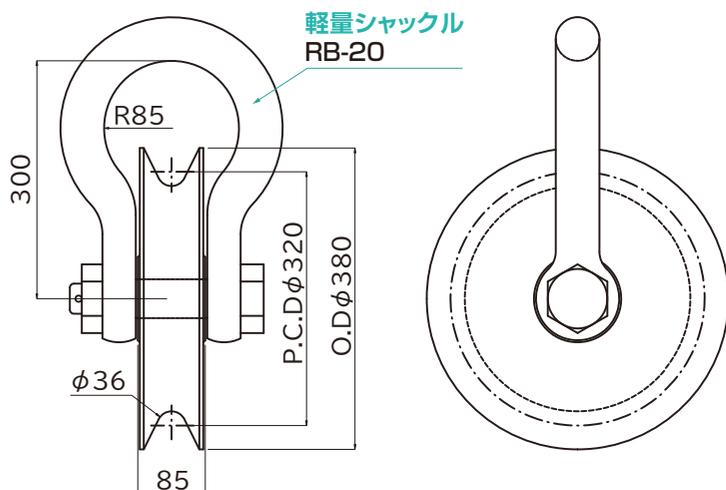
20ton



製品質量 75kg シャックル含む

型番 RIR-20

寸法図



ワイヤJIS 6×37%、IWRCを推奨します

※17ton吊り以上はIWRCを選定してください。
 ※ワイヤ径φ32のときにD/dが10倍です。
 それ以上の場合にはD/dを5倍として強度低下率をみてください。

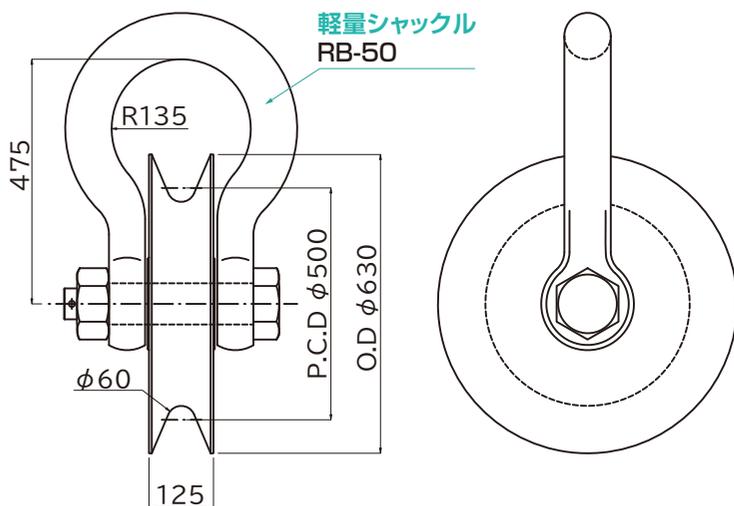
48ton



製品質量 300kg シャックル含む

型番 RIR-48

寸法図



ワイヤJIS 6×37%、IWRCを推奨します

※45ton吊り以上はIWRCを選定してください。
 ※ワイヤ径φ50のときにD/dが10倍です。
 それ以上の場合にはD/dを5倍として強度低下率をみてください。



- ワイヤや荷の動きにご注意ください。
- ワイヤは別途販売となります。
- 上部シャックルは付属しております。紛失にご注意ください。

点検表



玉外
自動
し装
置

反
転
装
置

回
轉
誘
導
装
置

バ
ラ
ン
サ
ー

天
秤

ク
ラ
ン
プ

P
C
調
整
治
具

エ
コ
ノ
ミ
ザ
ー

吊
り
金
具

寸
法
表
・
安
全
荷
重
表