

油圧式地引ウインチ

NSWシリーズ

より力強く、より使い易くを求め、安全面の機能も充実。ワンクラス上のモデルとしてラインナップに新登場。集材作業の生産性を高めます。

NSW-10 (argano)

特長

- ①極めてコンパクトに設計されており油圧ショベル等の建設機械に簡単に取付けることが可能です。
- ②ドラム完全フリー機構（ロープ引き力任意調整可能）を採用していますので、ドラムフリーが一層軽くなり、労働負荷の低減に繋がります。
- ③運転席からでもドラムが見えるようにフレーム形状を変更。
※ワイヤーロープ巻き込み具合等、危険な状態をいち早く確認できます。
- ④メンテナンスしやすいようにカバーを増設。
※作業性が向上しました。
- ⑤オプションでラジコンを設定。



NSW-10



NSW-10

NSW-30 (argano)

特長

- ①力と速度のバランスを整えたスタンダードモデル。
- ②抵抗が調整可能なドラムフリーでロープの引き出しも快適。
- ③油圧シリンダで素早く確実なクラッチ操作。
- ④過負荷がかかると巻き出される安全設計。
- ⑤ブーム下面取付時に運転席からでもドラムが見やすい構造。

NSW-30 の動画
はコチラ!!



NSW-30



NSW-30

型 式			NSW-10	NSW-30	NSW-46
ウインチ巻込み力 ※1	満巻径	kN/kgf	9.8/1000	19.6/2000	29.4/3000
	平均径	kN/kgf	11.8/1200	24.5/2500	35.2/3600
	素巻径	kN/kgf	14.7/1500	34.3/3500	45.1/4600
ウインチ巻込み速度 ※2	回転数	rpm	129	83	53
	満巻径	m/min	74	61	38
	平均径	m/min	65	48	31
	素巻径	m/min	52	34	23
ロープ巻代	mm×m	φ8×50 (MAX) 満巻5層目	φ10×70 (MAX) 満巻7層目	φ10×70 (MAX) 満巻6層目	
			φ12×50 (MAX) 満巻6層目	φ12×50 (MAX) 満巻5層目 φ14×35 (MAX) 満巻4層目	
ブレーキ			メカニカルディスクブレーキ	カウンタバランスバルブ	カウンタバランスバルブ
ウインチ質量 (ワイヤーロープ含まずベースプレート含む)		kg	標 準: 約96 3面ガイドローラ付: 約111	標 準: 約135 4面ガイドローラ付: 約150	標 準: 約200 4面ガイドローラ付: 約215
備 考			ドラムフリー機構付 (フリー切替は電動シリンダによる)	ドラムフリー機構付 (フリー切替は油圧シリンダによる)	
取付推奨ショベルクラス		ton	3 ~ 7	7 ~ 16	12 ~

※1 ウインチ巻き込み力: NSW-46とNSW-30は、有効圧力20.6MPa(210kgf/cm²)時、NSW-10は、有効圧力17.2MPa(175kgf/cm²)時の数値です。

※2 ウインチ巻き込み速度: NSW-30は、最大流量75 L/min時、NSW-10は最大流量60 L/min時、NSW-46は、定格流量80 L/min時(最大流量100 L/min)の数値です。



NSW-46 (argano)

特長

- ①群を抜いた直引力(当社比) 素巻時 … 4600kgf 満巻時 … 3000kgf
 ◎ベースマシン直前までの力強い木寄せが可能。
- ②極めて軽いドラムフリー。 ◎ドラムフリーの軽さを調整できるロープ引き力調整器付き。
- ③繊維ロープにも、対応可能。
 ◎鋼芯ワイヤーロープの1/6の軽さ、扱いやすさで、労働負荷の低減に繋がります。
- ④オプションでラジコンを設定。 ◎ワンマン集材が可能です。

運転席から見たウインチ▶



NSW-46



オプションで
ラジコンを設定

ワンマン集材が可能



オプションで
ガイドローラーを設定

乱巻き軽減

VGR-4 (バーチカルグリットローラー)

特長

- ①ロープは4つのローラーでサポートされます。
- ②横方向からの集材でもフレームへの干渉がありません!
- ③左右180°の範囲を集材できます!
- ④ウインチドラムの乱巻きも低減します。
- ⑤4.8tまでの負荷に対応します。

**地引集材を
もっと楽に もっとパワフルに!**

製品紹介動画は
こちら!!



NSW-46+VGR-4