

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-30 (argano)

特長

- ・ 力と速度のバランスを整えたスタンダードモデル
- ・ 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
- ・ 油圧シリンダで素早く確実なクラッチ操作
- ・ 過負荷がかかると巻き出される安全設計
- ・ 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

新登場



【NSW-30地引ウインチ】

ウインチ巻込み力 (有効圧力20.6MPa (210kgf/cm ²)時)	満巻径	(kN/kgf)	19.6/2000	ウインチブレーキ		カウンタバランスバルブ	
	平均径	(kN/kgf)	24.5/2500	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: 135 4面ガイドローラ付: 150	
	素巻径	(kN/kgf)	34.3/3500				
ウインチ巻込み速度 (最大流量75L/min時)	回転数	(prm)	83	備 考			
	満巻径	(m/min)	61				
	平均径	(m/min)	48	ドラムフリー機構付 (フリー切替は油圧シリンダによる)			
	素巻径	(m/min)	34				
ロープ線種(参考) 巻代	(mm/m)	φ10×70 (MAX) 満巻7層目 φ12×50 (MAX) 満巻6層目		取付推奨ショベルクラス		(ton)	7～16

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。

【NSW-46地引ウインチ】

ウインチ巻込み力 (有効圧力20.6MPa (210kgf/cm ²) 時)	満巻径 (kN/kgf)	29.4/3000
	平均径 (kN/kgf)	35.2/3600
	素巻径 (kN/kgf)	45.1/4600
ウインチ巻込み速度 (定格流量80L/min時) (最大流量100L/min)	回転数 (prm)	53
	満巻径 (m/min)	38
	平均径 (m/min)	31
ロープ巻代 (mm/m)	満巻径	φ10×70 (MAX) 満巻6層目
	平均径	φ12×50 (MAX) 満巻5層目
	素巻径	φ14×35 (MAX) 満巻4層目
ブレーキ	カウンタバランスバルブ	
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 (フリー切替は油圧シリンダによる)	
取付推奨ショベル クラス	(ton)	12 ~



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

PWF-10

PWF油圧ウインチは、油圧ショベル等へ架装し木寄せ作業を行う簡易集材装置です。

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)を採用しておりますので、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各機種ともオプションでラジコンを設定、ワンマン集材が可能です。
- ④木材グラブとの併用で作業範囲がさらに広がります。



PWF-10



繊維ロープ対応 PWF-10D

【PWF-10地引ウインチ】

ウインチ巻込み力	平均径 (kN/kgf)	11.8/1200
	素 巻 (kN/kgf)	14.7/1500
ウインチ巻込み速度	平均径 (m/min)	65
	素 巻 (m/min)	52
ロープ巻代	最大時 (mm/m)	φ8×50
フリー装置	標準装備	
無線装置	オプション	
質 量	(kg)	78
取付推奨ショベル クラス	(ton)	3 ~ 7