

HV/HVY

HYDRAULIC WINCH / WINCH UNIT HYDRAULISCHE WINDE / WINDENEINHEIT TREUIL HYDRAULIQUE / UNITÉ DE TREUIL

Most economical winch unit for over 150m pulling. Compact design with reliable planet-chain hydraulic motor drive.

- **Base machines:** Construction and maintenance machinery, self-standing unit.
- **Applications:** Trenchless construction of oil, gas, water, waste, etc. pipe lines. Pipe bursting, replacement and repair.
- **Features:** Support boom to guide pulling force to the reel for more efficiency. Compact and lightweight design. Fully adjustable pulling force and speed.

Die günstigste Windeneinheit für über 150 m Reichweite. Kompaktes Design mit zuverlässigem Motorantrieb (Planetengetriebe):

- **Trägerfahrzeuge/-maschinen:** Bau- und Wartungsmaschinen, selbstständige Einheit.
- **Anwendungsbereiche:** grabenloses Verlegen von Öl-, Gas-, Wasser-, Abwasser- und anderen Rohrleitungen. Burstlining, Rohrerneuerung und Rohrsanierung
- **Eigenschaften:** Stützausleger, um eine höhere Effektivität zu erzielen (direkten Übertragung der Zugkraft zur Schlauchhaspel). Kompaktes und leichtgewichtiges Design. Zugkraft und Geschwindigkeit einstellbar.

L'unité de treuilla plus économique pour un tirage jusqu'à plus de 150m. Design compact avec entraînement par moteur hydraulique fiable.

- **Engins porteurs:** matériels de construction et de maintenance, unités autoportées.
- **Applications:** construction de pipelines ou de conduites sans tranchées (gaz, eau, déchets, etc.); remplacement et réparation en cas d'éclatement de conduites.
- **Caractéristiques:** Flèche de support pour diriger la force de tirage sur le dévidoir pour plus d'efficacité. Design compact et léger. Force et vitesse de tirage entièrement réglables.

MODELS MODELLEN MODÈLES

Model Modell Modèle	Pulling power Zugkraft Force de tirage	Pulling speed Geschwindigkeit Vitesse	Wire Drachtseil Câble mécanique		Dimensions Abmessung Dimensions	Weight Gewicht Poids	Hydraulic input Hydr. Eingangsleitung Entrée hydraulique	
			Length Länge Taille m	Ø mm			Max. l/min	Max. bar
HV 5 t - 50*	5	9,1	220	12	750 x 750 x 770	350	50	200
HV 10 t - 60*	10	6,4	170	14	840 x 1010 x 1320	630	60	200
HV 20 t - 120*	20	7,8	180	18	840 x 1010 x 1320	670	120	200
HVY 5 t - 9,5 kW**	5	9,1	220	12	750 x 930 x 1150	540	90	200
HVY 10 t - 13 kW**	10	6,5	170	14	840 x 1010 x 1320	800	60	200
HVY 20 t - 13 kW**	20	6,5	180	18	840 x 1010 x 1320	840	120	200
HVY 30 t - 36 kW**	30	12	700	22	1620 x 1623 x 2400	4300	200	250

* Connection to work machines's hydraulics | Anschluss an das Hydrauliksystem von Arbeitsmaschinen | Raccordement au système de l'engine de travail

** Complete with hydraulic power pack, petrol engine, electric start | Komplett mit hydraulischem "power-pack", Benzinmotor, Elektrostarter | Livré complet avec un bloc d'alimentation hydraulique à moteur à essence et démarrage électrique



HVY 5t



HVY 20t



HVY 30t