



Dal Pozzo Verricelli



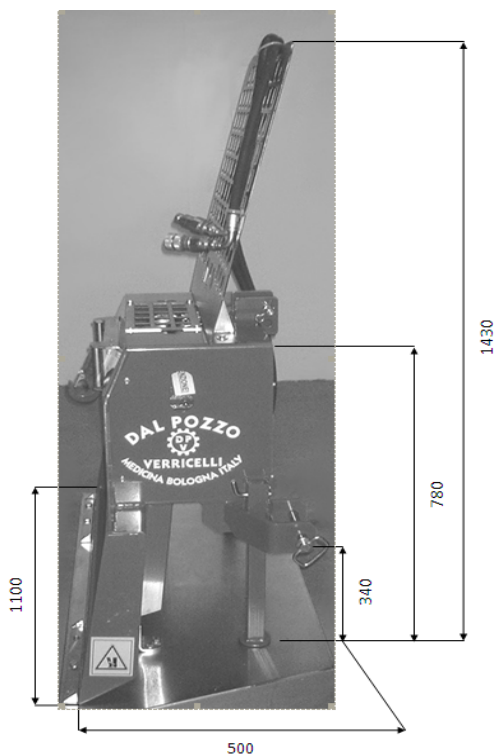
VIA L. FAVA N°1006 / 40059 MEDICINA (Bologna) ITALY – TEL. +39 0516970020 – FAX. +39 0516970610
E-mail: dpverricelli@dpverricelli.com – www.dpverricelli.com

Serie 3500/12 Modello DPA/H

Questo verricello è da usare esclusivamente per il traino di cose. È espressamente vietato l'uso per il sollevamento di cose o persone. L'unità viene applicata a trattori aventi potenza da 30 CV dotati di attacco a tre punti universale (attacco sollevatore dimensionato secondo tabella ISO CAT.1). Gli azionamenti e i comandi sono esclusivamente idraulici. Il verricello deve essere usato a trattore fermo con motore acceso. È dotato di lama d'appoggio (per la stabilizzazione sul terreno). La rotazione del verricello idraulico è comandata da un motore idraulico di tipo orbitale che viene applicato direttamente al riduttore del verricello. Il verricello quindi è a completo funzionamento oleodinamico e si configura come attrezzatura intercambiabile per il mezzo, e non può operare singolarmente disgiunto da esso. L'operatore del verricello è il conducente del trattore.

This winch must be used exclusively to draw things. It is expressly forbidden to use the winch for hoisting people or things. The winch is used in conjunction with agriculture tractors having 30 HP and equipped with a three-point linkage (hoister) according to the ISO table CAT.1. The winch is equipped exclusively with hydraulic drives and controls. The winch shall be used with the tractor out of operation but with its motor on. It is equipped with a blade which keeps it firm on the ground. The rotation of the hydraulic winch is controlled by an hydraulic orbital motor which is mounted directly on the winch reduction gear. The winch operates therefore fully hydraulically and acts as interchangeable equipment for the vehicle and cannot be employed separately from the latter. The operator of the winch is also the driver of the tractor.

Struttura in lega alluminio/acciaio	Aluminium/steel alloy structure
Rapporto 38:1 (rapp. tot. 56) o (rapp. tot. 76)	Ratio 38:1 (tot. ratio 56) or (tot. ratio 76)
Messa in folle del tamburo con innesto e disinnesto manuale con leva (guaina comando a distanza – optional)	Manual drum clutch for drum engagement/disengagement by lever (up end off remote control sheath - extra)
Gruppo riduzione a corona e vite senza fine irreversibile (La reversibilità si ottiene esclusivamente se l'operatore aziona l'apposito comando. Con questo sistema di riduzione non esiste la necessità di freni.)	Reduction unit with worm wheel and irreversible worm-screw (Reverse motion is possible only when the operator pulls the operating lever. Therefore this reduction system requires no brakes)
Capacità di tiro diretto a dinamometro sul 1° strat o di fune: 3500 kg	1 st cable layer pulling capacity measured by dynamometer: 3500 kg
Cavo consigliato: max. 60 m Ø 9 mm (optional)	Recommended cable: max. 60 m Ø 9 mm (extra)
Guidacavo in acciaio zincato con rulli di scorrimento	Zinc plated steel cable guide with sliding rollers
Applicazione ai tre punti di attacco trattore di tipo universale	Three-point linkage to the tractor
Peso totale escluso fune: 180 kg	Total weight without cable: 180kg
Leva comando avvolge-svolge con distributore a doppio effetto (non fornito)	Winding/unwinding by means of the lever of the hydraulic distributor (not included)
Griglia di protezione in ferro zincato	Zinc-plated iron protective grid



STRATO FUNE Layer	TIRO DIRETTO Direct pull	
	Rapp. 38:1 (rapp.tot.56) Ratio 38:1 (tot.ratio 56)	Rapp. 38:1 (rapp.tot.76) Ratio 38:1 (tot. Ratio 76)
1°	3500 kg	2520 kg
2°	2860 kg	2047 kg
3°	2420 kg	1729 kg
4°	2100 kg	1490 kg
5°	1860 kg	1320 kg
6°	1660 kg	1180 kg

STRATO FUNE Layer	LUNGHEZZA PROG.FUNE Cable length	RACCOLTA FUNE Cable winding speed	
		Rapp. 38:1 (rapp.tot.56) Ratio 38:1 (tot.ratio 56)	Rapp. 38:1 (rapp.tot.76) Ratio 38:1 (tot. Ratio 76)
1°	7,3 m	6,0 m/min	9,1 m/min
2°	9,0 m	7,5 m/min	11,1 m/min
3°	10,7 m	8,8 m/min	13,2 m/min
4°	12,3 m	10,1m/min	15,2 m/min
5°	14,0 m	11,5 m/min	17,3 m/min
6°	15,6 m	13,0 m/min	20,0 m/min

Lunghezza max. fune avvolta 60 m Ø 9 mm (216+49 RES 220 kg/mmg) - Max. cable lenght 60 m Ø 9 mm (216+49 RES 220 kg/mmg)