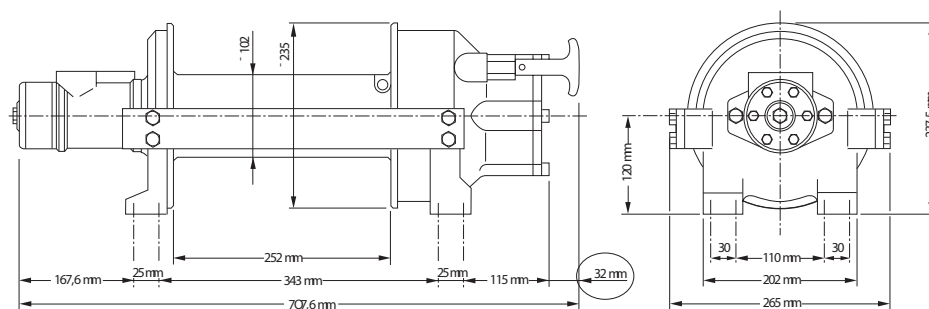




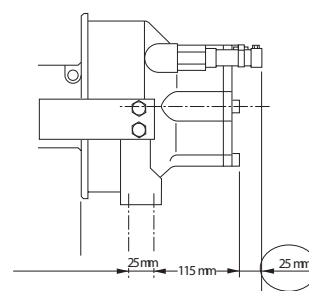
Il modello EPH 5200 è un verricello idraulico con riduzione epicicloidale per la movimentazione del tamburo. Progettato per durare nel tempo e fornire un servizio pratico e sicuro, questo verricello è costruito secondo i più elevati standard di sicurezza. Il sistema di riduzione epicicloidale, che consente al verricello di ottenere elevate velocità di avvolgimento della fune (riducendo considerevolmente i tempi di intervento), e l'innovativo sistema frenante (senza necessità di regolazione alcuna), fanno di questo verricello un'attrezzatura affidabilissima, adatta ad impieghi industriali a lungo ciclo. Il design compatto e la costruzione leggera rendono questo verricello adatto al montaggio, anche frontale, su autoveicoli industriali.

EPH 5200 is a planetary hydraulic winch designed and built for long life and give best safe duty. The planetary gears train gives high speed and the update brake system (no needs adjusting operations) make this winch reliable and proper for industrial heavy duty pulling. Light and compact for maximum versatility.

VERSIONE CON INNESTO MANUALE

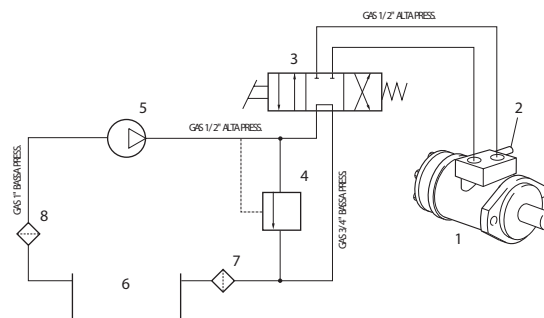


VERSIONE CON INNESTO PNEUMATICO



Codice di ordinazione Code	Pressione Max pressure	Tiro Massimo Rated line pull	Tamburo Drum	Innesto Engage
	bar	Kg		
13700601307	130	5200	//	Mec./Mecha.
13700601352				Pneu./Pneu.

Circuito idraulico / Hydraulic system



1	Motore idraulico	Hydraulic motor
2	Valvola di controllo	Over-centre valve
3	Distributore idraulico	Control valve
4	Valvola di max (175)	Relief valve (175 bar)
5	Pompa idraulica	Hydraulic pump
6	Serbatoio	Fluid reservoir
7	Filtro (10 micron)	Fluid filter (10 micron)
8	Filtro	Fluid filter



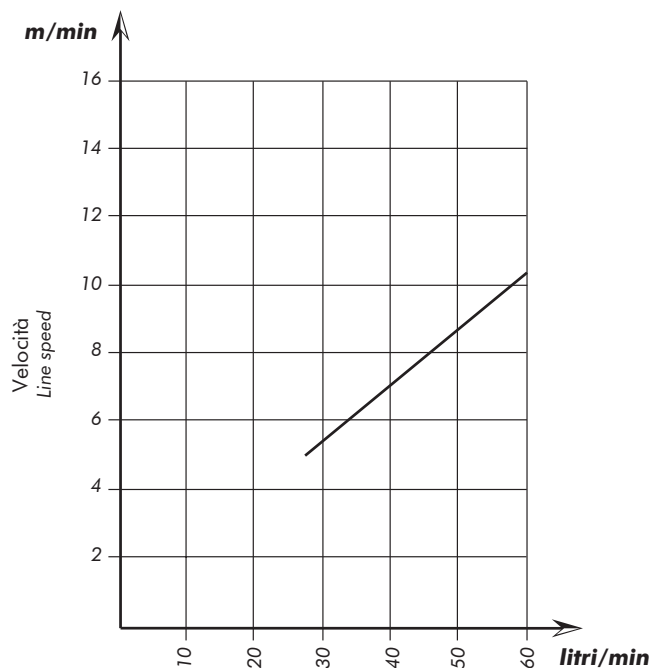
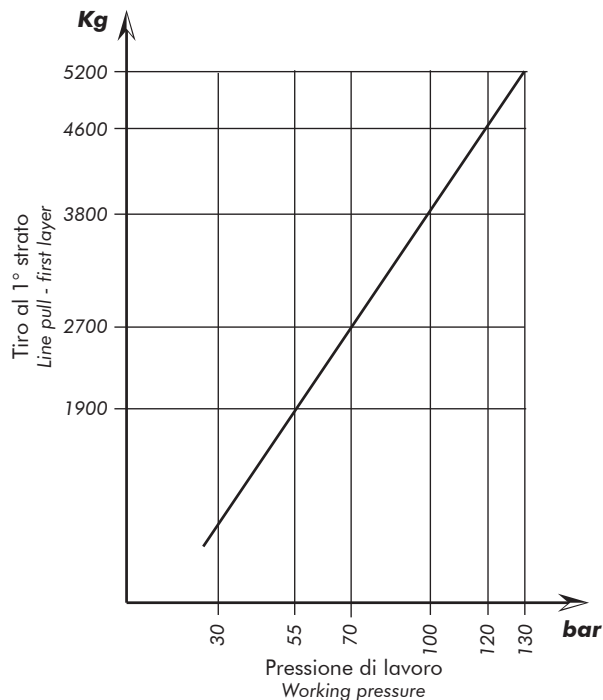
ATTENZIONE: Guida fune non incluso, ordinare a parte!
WARNING: Roller fairlead not included. To be ordered separately

Versione verricello <i>Winch version</i>	Rapporto riduzione <i>Ratio</i>	Diametro cavo <i>Wire rope size</i>	Strato <i>Layer</i>	Capacità di tiro diretto <i>Line pull</i>
		mm		Kg
EPH 5200	1:5,3	12 23 mt+gancio Cod. 13700912230 35 mt+gancio Cod. 13700912356	1	5200
			2	4300
			3	3650
			4	3200
			5	2800

Versione verricello <i>Winch version</i>	Diametro cavo <i>Wire rope size</i>	Portata <i>Flow</i>	Giri del tamburo <i>Drum revolution</i>	Velocità di tiro mt/min <i>Line speed mt/min</i>				
				Strato di cavo avvolto / Layers				
	mm	l/min	Giri/rpm	1°	2°	3°	4°	5°
EPH 5200	12	40	19,8	7,1	8,6	10,1	11,6	13,0
		50	24,5	8,7	10,6	12,5	14,3	16,1
		60	29,2	10,4	12,7	14,9	17,0	19,3

Versione verricello <i>Winch version</i>	Peso senza cavo <i>Weight without cable</i>	Capacità cavo <i>Wire rope capacity</i>	Max capacità cavo <i>Max. wire rope capacity</i>
	Kg	12 mm	12 mm
EPH 5200	49	35	40

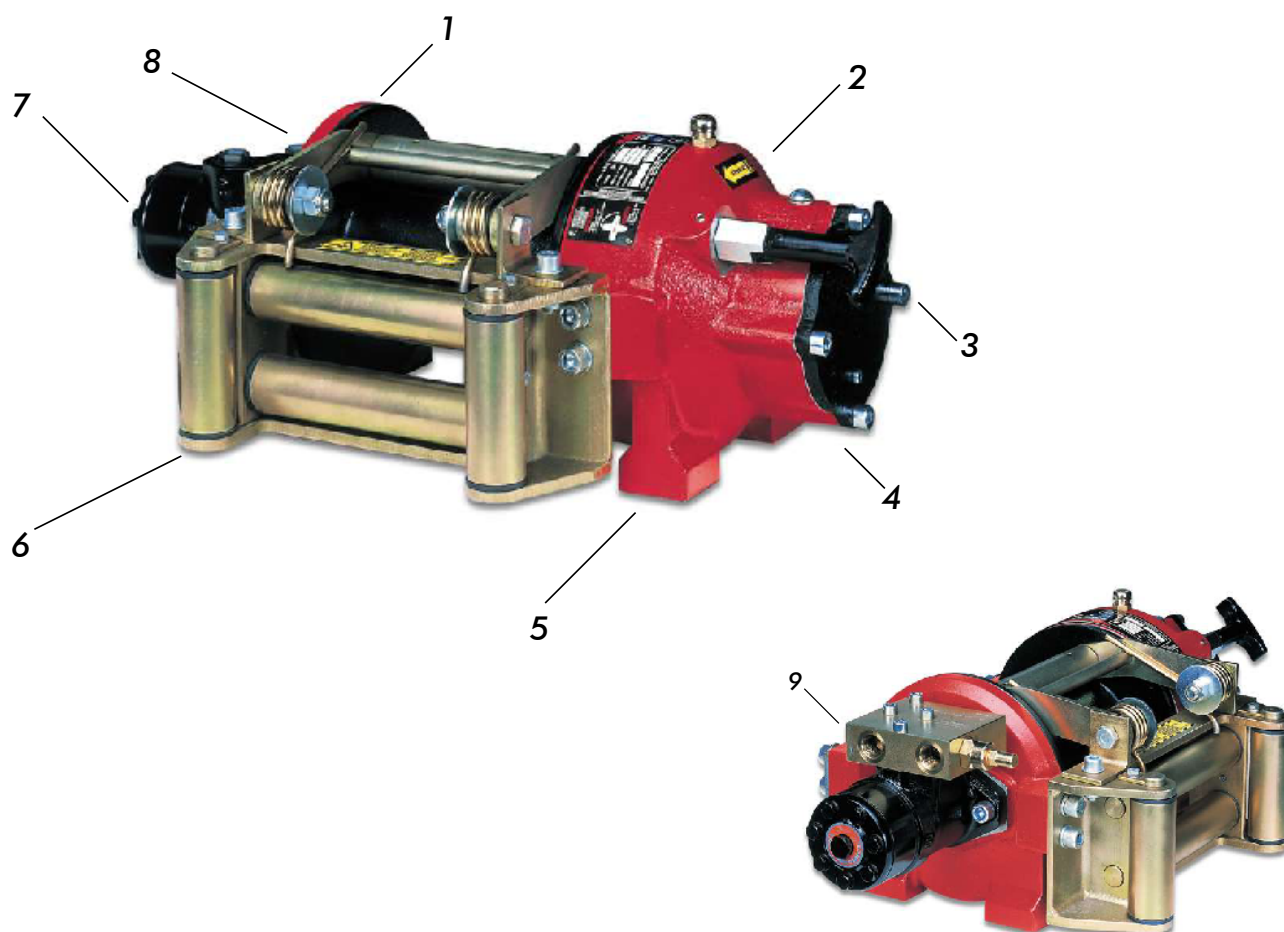
Grafici delle prestazioni al 1° strato
Performances charts at the 1° layer



ATTENZIONE: Verricello già completo di olio. Per rabbocchi scatola riduttore utilizzare olio tipo 15/40 W MULTIGRADE (0,8 l) e per scatola freno olio tipo TIVELA SC320 (0,2 l).



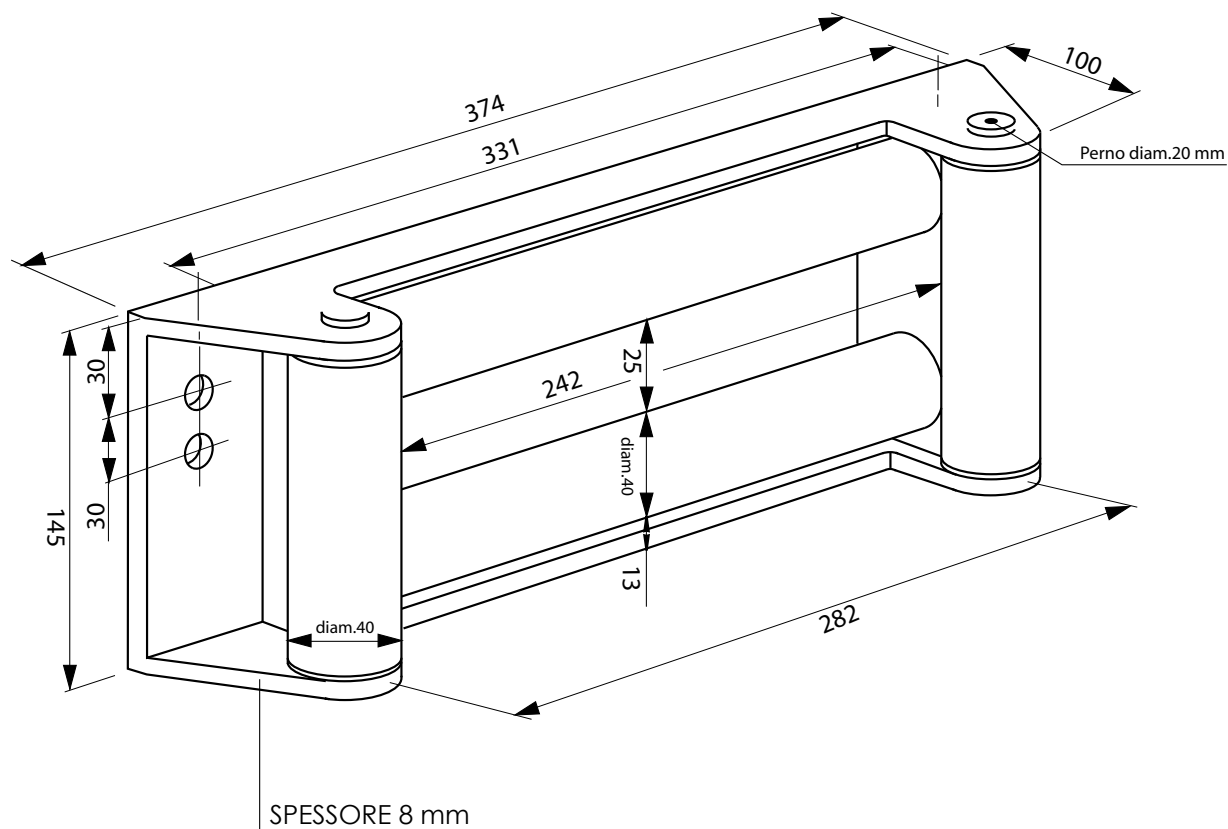
WARNING: Winch provided with oil. To top up gear housing please use oil type 15/40 W MULTIGRADE (0,8 l) and for brake housing use oil type TIVELA SC320.



N°	Descrizione Description	
1	Tamburo: standard (252 mm)	Drum: standard 252 mm
2	Gruppo riduttore: riduttore epicicloidale ad uno stadio, interamente a bagno d'olio	Gear train: single stage planetary gears in oil bath
3	Innesto: innesto/disinnesto del tamburo manuale o pneumatico (optional)	Clutch (Freespooling): drum engaged-disengaged via manually operated clutch handle or air operated cylinder (optional)
4	Freno: ad elevate prestazioni, interamente a bagno d'olio	Brake system: high performance brake system in oil bath
5	Fissaggio: 16xM12 Punti di ancoraggio	Mounting foots: 16xM12 Threaded fixing holes
6	Guida fune: guidafune industriale zincato a rulli in acciaio funzionanti su boccole (optional)	Roller fairlead: heavy-duty galvanized roller fairlead with steel rollers fitted with composite bushes, reducing maintenance (optional)
7	Motore idraulico: motore idraulico orbitale orientabile 180°	Hydraulic motor: adjustable 180° Orbital hydraulic motor
8	Pressacavo: pressacavo zincato (optional)	Level winder: galvanized level winder (optional)
9	Valvola over-centre: (optional)	Over-centre valve: (optional)

Guidafune Verricello EPH 5200 tamburo standar (252 mm)
Roller fairlead winch mod. EPH 5200 standard drum (252 mm)

13700700469



Pressacavo Verricello EPH 5200 tamburo standar + guidafune (252 mm)
Level winder winch mod. EPH 5200 standard drum + roller fairlead (252 mm)

13700701360

