

TRHP series

450HP



COSTRUZIONE

- Pompa a 3 pistoni tuffanti, disponibile in 4 cilindrata.
- Allestimento orizzontale o verticale.
- Albero presa moto doppia sporgenza.
- Riduttore di giri incorporato.
- Sistema di tenute con camera di ricircolo e lubrificazione in bassa pressione.
- Valvole aspirazione e mandata a piattello guidato.
- Lubrificazione forzata mediante pompa olio completa di manometro, pressostato minima, intercooler acqua/olio, filtro.

CONSTRUCTION

- Triplex plunger pump, available in 4 different displacements.
- Vertical or horizontal configuration.
- Double p.t.o. drive shaft.
- Incorporated gear box.
- Low-high pressure packing design with integrated cooling system.
- Guided suction and delivery disc-style valves.
- Forced lubrication by incorporated oil pump, complete with pressure gauge, pressure switch, oil/water intercooler, oil filter.

Tipo pompa Pump type	Portata Volume		Pressione Pressure			Riduttore / Gear box r.p.m.			Potenza Power		Peso Weight kg
	L/min	US Gpm	bar	MPa	p.s.i.	1:2,90	1:3,46	1:4,23	hp	kW	
TR 26	108	28.5	1500	150	21750	1500	/ 1800	/ 2200	421	309	1170
TR 30	143	37.8	1200	120	17400	1500	/ 1800	/ 2200	446	328	1170
TR 32	163	43.0	1000	100	14500	1500	/ 1800	/ 2200	423	311	1170
TR 36	206	54.4	800	80	11600	1500	/ 1800	/ 2200	428	315	1170

Portate teoriche con rendimento volumetrico 100% / Volumes are theoretical at 100% volumetric efficiency
Dati tecnici arrotondati per facilità di lettura / Technical data rounded for ease in readability

DIMENSIONI D'INGOMBRO ALLESTIMENTO ORIZZONTALE OVERALL DIMENSIONS HORIZONTAL CONFIGURATION



ATEX
ON REQUEST



Scheda tecnica, esplosi,
manuali uso e manutenzione
Data sheet, exploded view,
repair & maintenance manuals

