














PTC8D









PTC 8 › 500 (DIESEL)

	MP	HP	HPX
	1913 l/min 145 bar 505,3 US gpm 2103 psi	530 l/min 520 bar 140,0 US gpm 7540 psi	217 l/min 1270 bar 57,3 US gpm 18420 psi
	641 l/min 430 bar 169,5 US gpm 6235 psi	275 l/min 1000 bar 72,7 US gpm 14500 psi	103 l/min 2500 bar 27,3 US gpm 36260 psi
	680 CV/HP 500 kW	680 CV/HP 500 kW	680 CV/HP 500 kW
	Control board: standard with engine stop for low oil pressure, oil/water high temperature, oil pressure and water/oil temperature indicators, RPM/hours counters, starter key and engine stop. Manual accelerator. Quadro comandi standard con arresto motore per allarmi con sensori su pressione olio, temperatura acqua / olio, contagiri / ore, chiave accensione e stop motore. Acceleratore manuale.		
	Direct by axial gear coupling joint Mediante giunto di accoppiamento munito di bussole coniche		
	Manual / Manuale		Manual by engine rpm Controllo giri motore
	Rectangular steel tubing on supports and rubber stoppers, with 4 eyebolts for lifting treated with antirust primer and first quality paint. In tubolare rettangolare e profilati in ferro, su supporti e tamponi in gomma, provvisto di 4 golfari o piastre di sollevamento, trattato con antiruggine e vernice di qualità.		

UNIT › UNITÀ	
	On request / A richiesta
	On request / A richiesta
	On request / A richiesta
	On request / A richiesta

PUMP › POMPA	
	Triplex horizontal pump with special ceramic plungers and plunger cooling system for pressures above 1000bar. Forced lubrication. Volumetrica a 3 pistoni industriali con sistema raffreddamento tenute per pressioni oltre i 1000bar. Lubrificazione forzata.
Head Testata	Stainless steel Inox
Safety valve Valvola di sicurezza	Norm CE a norma CE
	Stainless steel filled with glycerin Inox in bagno di glicerina

MOTOR › MOTORE	
	VOLVOTAD 1643, turbo intercooler, water cooling. Emission level: EPA Tier III VOLVO TAD 1643, turbo intercooler, raffreddato ad acqua. Emissioni: EPA Tier III
Max power Potenza max	-
	2100 rpm

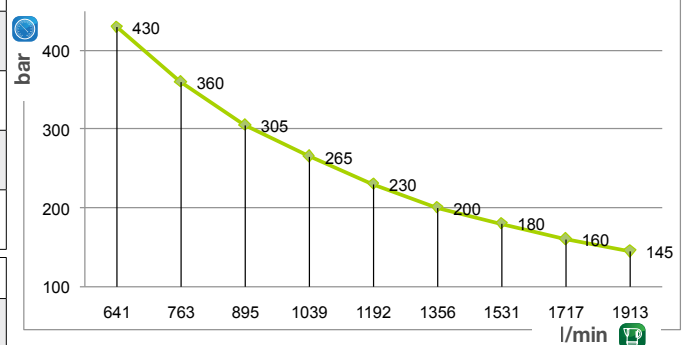
OPTIONAL COMPONENTS

Trolley, cover, soundproof insulation, water filtration system, suction stabilizer, booster pump, additional control boards. Equivalent engine type on request, Atex/Ex version

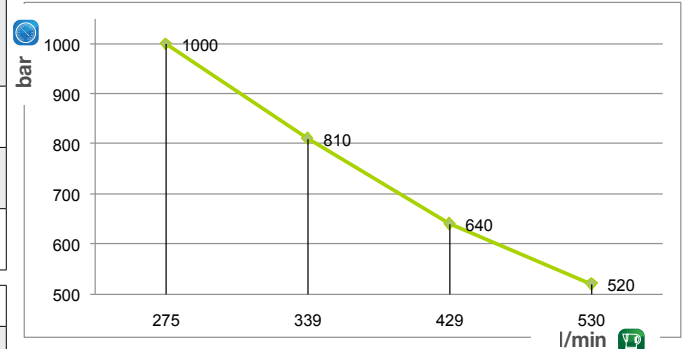
COMPONENTI OPZIONALI

Carrello, tetto, cabina insonorizzata, filtrazione acqua, stabilizzatore di aspirazione, pompa centrifuga, quadri speciali allarmi. Motori equivalenti su richiesta, versione Atex/Ex.

PTC 8 - 500 MP/D



PTC 8 - 500 HP/D



PTC 8 - 500 HPX/D

