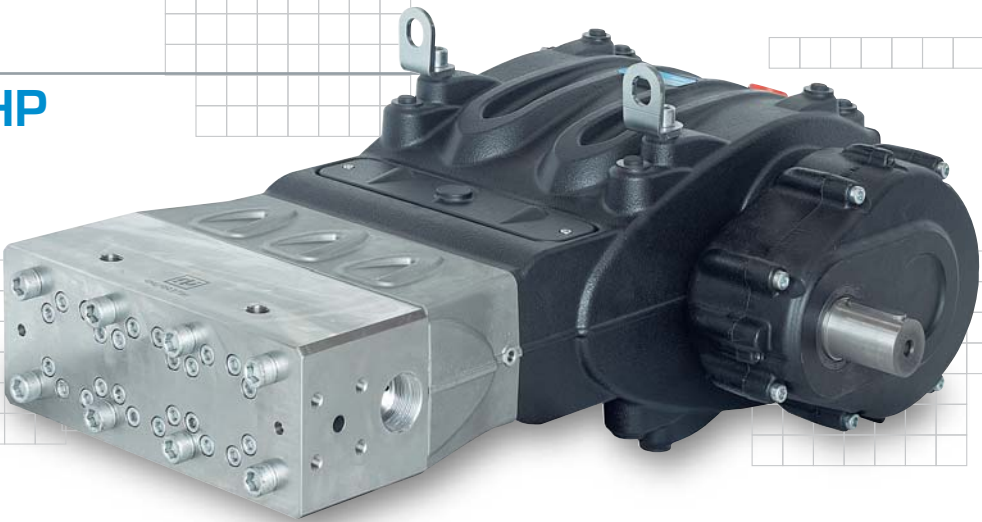


SM series

100HP



COSTRUZIONE

- Pompa a 3 pistoni tuffanti orizzontali, disponibile in 6 versioni.
- Doppia guarnizione pressione.
- Sistema di raffreddamento pistoni e guarnizioni di pressione.
- Valvole aspirazione mandata a disposizione coassiale.
- Lubrificazione a sbattimento.
- Riduttore di giri laterale disponibile in tre rapporti riduzione e posizionabile a destra o sinistra della pompa.

CONSTRUCTION

- Triplex plunger pump, available in 6 versions.
- Double pressure packings
- Pressure packing integrated cooling system.
- Horizontally fitted in-line valves.
- Splash lubrication.
- External gear box available in three ratios and positionable on left or right side of the pump.

Tipo pompa Pump type	Portata Volume		Pressione Pressure			Con riduttore With gearbox g/min r.p.m.	Potenza Power		Peso Weight kg	Dimensioni Dimensions mm
	l/min	US Gpm	bar	MPa	p.s.i.		hp	kW		
SM 14	26	6.9	1500	150	21750	1500 / 1800 / 2200	101	74,5	260	878x583x358,8
SM 16	34	9.0	1200	120	17400	1500 / 1800 / 2200	106	77,9	260	878x583x358,8
SM 18	43	11.4	900	90	13050	1500 / 1800 / 2200	101	74,5	260	878x583x358,8
SM 20	53	14.0	750	75	10875	1500 / 1800 / 2200	103	75,9	260	878x583x358,8
SM 22	64	16.9	600	60	8700	1500 / 1800 / 2200	100	73,3	260	878x583x358,8
SM 24	76	20.1	500	50	7250	1500 / 1800 / 2200	99	72,6	260	878x583x358,8

Portate tecniche con rendimento volumetrico 100% / Volumes are theoretical at 100% volumetric efficiency

OPZIONI TRASMISSIONI - DRIVE OPTIONS

Preso moto femmina per accoppiamento diretto
motore idraulico SAE J 744 C
SAE J 744 C hollow shaft P.T.O. for hydraulic
motor direct mount



Predisposizione presa di forza ausiliaria opposta
albero moto
Auxiliary P.T.O. opposite to shaft side



Preso diretta senza riduttore
Direct drive without gearbox

