

180HP MK2SHP series



Scheda tecnica, esplosi, manuali uso e manutenzione

Data sheet, exploded view, repair & maintenance manuals

COSTRUZIONE / CONSTRUCTION	
POWER FRAME	74
CONFIGURATION	TRIPLEX HOR
MATERIAL STANDARD	CAST / CAST / CER



Standard

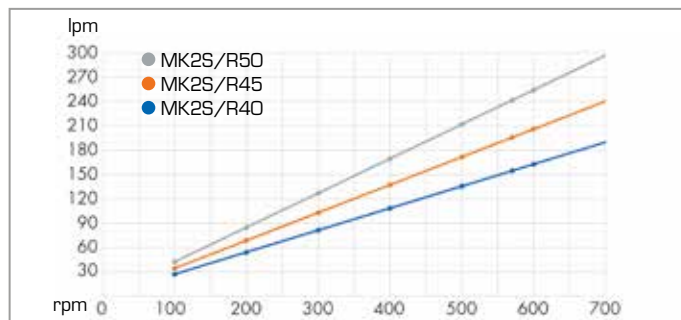
Pompa Pump	Portata Volume		Pressione Pressure			Gearbox r.p.m.			Potenza Power		Peso Weight kg
	L/min	US Gpm	bar	MPa	p.s.i.	1:2,2	1:2,667	1:3,278	hp	kW	
MK2S 40	183	48.4	400	40	5800	1500 / 1800 / 2200			190	140	409
MK2S 45	232	61.2	300	30	4350	1500 / 1800 / 2200			181	133	409
MK2S 50	286	75.6	250	25	3630	1500 / 1800 / 2200			186	137	409

Run dry - Hi Temp. 85°C

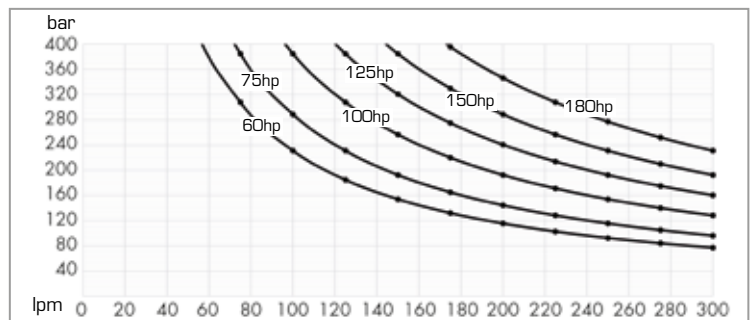
Pompa Pump	Portata Volume		Pressione Pressure			Gearbox r.p.m.			Potenza Power		Peso Weight kg
	L/min	US Gpm	bar	MPa	p.s.i.	1:2,2	1:2,667	1:3,278	hp	kW	
MK2SR 40	183	48.4	400	40	5800	1500 / 1800 / 2200			190	140	409
MK2SR 45	232	61.2	300	30	4350	1500 / 1800 / 2200			181	133	409
MK2SR 50	286	75.6	250	25	3630	1500 / 1800 / 2200			186	137	409

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

FLOW GRAPH (crankshaft speed)



POWER GRAPH



Dati indicativi non vincolanti soggetti a modifica senza preavviso / Datas are indicative not binding subject to change without notice.

OPZIONI TRASMISSIONI - DRIVE OPTIONS



Predisposizione per motore idraulico SAE J744-C albero scanalato 14T 12/24 DP 2500 rpm
 Hydraulic motor mount SAE J744-C spline shaft 14T 12/24 DP 2500 rpm



Predisposizione per motore idraulico SAE J744-D albero scanalato 13T 30° 8/16 DP 1800 rpm
 Hydraulic motor mount SAE J744-D spline shaft 13T 30° 8/16 DP 1800 rpm

LETTORE DI GIRI ZRPM1 - ZRPM1 REVOLUTION COUNTER



Sensore di prossimità induttivo completo di connettore femmina M12, 4 pin, IP67, a cablare, con ghiera montaggio M18 x 1 - Alimentazione 12/24 VDC



Inductive proximity sensor, c/w female connector M12 4 pin, IP67, field attachable, ring nut reduction M18 x 1 - Power supply 12/24 VDC