

Compressori Serie SC

Dallo sviluppo della serie decompressori per carrobotte questi **compressori rotativi a palette** trovano il loro impiego nello svuotamento dei tubi delle macchine irrigatrici semoventi. Allestibili a richiesta con palette ad **alta resistenza termica**.

Un moltiplicatore a due ingranaggi, a bagno d'olio, incrementa il moto rotatorio proveniente dalla presa di forza motrice (PTO 540 RPM).

La **lubrificazione standard** è definita "goccia a goccia" ed è automatica; a richiesta è fornibile **sistema di lubrificazione forzata** mediante pompa olio ad ingranaggi.



DATI TECNICI	FMDV SC	FMS SC	FS SC	AM SC
PORTATA MAX Lt/min	6.500	8.500	10.500	13.500
POTENZA NOMINALE TRATTORE hp KW	40-50 29-36	50-60 36-43	60-90 43-65	90-120 65-90
GIRI PTO RPM	540	540	540	540
PRESSIONE MASSIMA Bar	4	4	4	4
RAPPORTO DI TRASMISSIONE	1/2,42	1/2,42	1/2	1/2
ASSORBIMENTO POTENZA PRESSIONE MAX KW	25	30	45	65
MANICOTTI FILETTATI In Pollici	2"	2"	3"	3"
PESO COMPLESSIVO Kg	110	130	170	200
PORTATA MAX Lt/min	6.500	8.500	10.500	13.500

TEMPO MASSIMO DI UTILIZZO DEL COMPRESSORE: 3/4 MINUTI

TEMPERATURA MASSIMA SOPPORTABILE: 90/100°C

L'USURA DELLE PALETTE NON DEVE SUPERARE 4MM.

I dati sono riferiti a test eseguiti in laboratorio, sono pertanto da intendersi come indicativi.