

MCH13-16/ETS MINI SILENT

	MCH13	MCH16	
Portata / Charging rate :	215 L/min - 13 m ³ /h - 7,5 CFM	265 L/min - 16 m ³ /h - 9 CFM	ACCESSORI DI SERIE STANDARD ACCESSORIES 3 Scarico condensa automatico. Automatic condensate drain. 3 Spegnimento automatico. alla pressione impostata. / Autostop. 3 Quadro elettrico con pulsante marcia/arresto e contaore. Electric switchboard with hourmeter.
Tempo di ricarica monobombola 10 L - 0-200 Bar Filling time cylinder 10 L - 0-200 Bar :	9 min	8 min	
Pressione di esercizio / Working pressure :	225 Bar - 3200 Psi	330 Bar - 4700 Psi	
Giri/min unità pompante / Rpm pumping unit :	1350	1550	
Motorizzazione / Driven by :	Elettrico trifase / Three-phase electric motor		
Potenza installata / Power :	4 Kw (230 / 400 V - 50 / 60 Hz) 4,8 Kw (440 / 480 V - 60 Hz)	5,5 Kw (230 / 400 V - 50 / 60 Hz) 6,6 Kw (440 / 480 V - 60 Hz)	
Giri/min motore / Rpm motor :	2840 (230 / 400 V - 50 Hz) 3410 (230/400 V - 60 Hz / 440/480 V - 60 Hz)	2850 (230 / 400 V - 50 Hz) 3420 (230/400 V - 60 Hz / 440/480 V - 60 Hz)	
Ampere assorbiti / Full load Amps :	15/8,7 A (230 / 400 V - 50 / 60 Hz) 8,7 A (440 / 480 V - 60 Hz)	20/11,6 A (230 / 400 V - 50 / 60 Hz) 11,6 A (440 / 480 V - 60 Hz)	
Dimensioni / Dimensions :	altezza 1,06 - larghezza 0,75 - profondità 0,72 m / height 41" - width 29" - depth 28"		
Peso a secco / Dry weight :	141 Kg / 311 lbs	151 Kg / 333 lbs	
Rumorosità / Noise :	71,9 dB ISO 3746	74,5 dB ISO 3746	ACCESSORI OPZIONALI OPTIONAL ACCESSORIES 3 Pannello di ricarica a distanza. Remote filling panel. 3 Uscita supplementare con rubinetto BC (tubo 1,2 m) max 2 uscite. Extra filling hose BC valve (1,2 m) max two pieces. 3 Versione 300 Bar. / 300 Bar version.
N° stadi di compressione / Number of stages :	3		
N° cilindri / Number of cylinders :	3		
Capacità serbatoio olio / Lubricating oil capacity:	1600 cc (1,6 L) / 0,42 US Gallon		
Lubrificante / Lubricant :	Olio Coltri CE 750 / Coltri Oil CE 750		
Telaio / Frame :	Acciaio verniciato con resina epossidica / Powder coated steel		
Separatore di condensa / Oil/moisture separator :	2		
Sistema filtrante / Filtration :	Maxifilter a carbone attivo e setaccio molecolare / Maxifilter active carbon and molecular sieve		
Valvole di sicurezza / Safety valve :	2 interstadio, 1 finale / 2 interstage, 1 last stage		
Tubi raffreddamento interstadio e finale Interstage coolers and after coolers :	Acciaio inox / Stainless steel		
Aria respirabile / Breathing air :	DIN 3188	EN 12021	CGA E

COLTRI OIL CE 750
ISO VG 150/220
SYNTHETIC OIL FOR HIGH PRESSURE
COMPRESSORS FOR BREATHING AIR
ENRICHED UP TO 40% O₂
AND TECHNICAL DATA