

MCH13-16/ET COMPACT M

	MCH13	MCH16
Portata / Charging rate :	215 L/min - 13 m ³ /h - 7,5 CFM	265 L/min - 16 m ³ /h - 9 CFM
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 0,85 - larghezza 0,89 - profondità 0,60 m / height 33" - width 35" - dept 23"	
Peso a secco / Dry weight :	141 Kg / 311 lbs	151 Kg / 333 lbs
Rumorosità / Noise :	79,4 dB ISO 3746	81 dB ISO 3746
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

ACCESSORI DI SERIE / STANDARD ACCESSORIES

- Scarico condensa automatico.
Automatic condensate drain.
- Spegnimento automatico.
alla pressione impostata. / Autostop.
- Quadro elettrico con pulsante marcia/arresto e contaore.
Electric switchboard with hourmeter.

ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES

- Pannello di ricarica a distanza.
Remote filling panel.
- Uscita supplementare con rubinetto BC
(tubo 1,2 m) max 2 uscite. / Extra filling
hose BC valve (1,2 m) max two pieces.
- Versione 300 Bar. / 300 Bar version.

MCH13

230 V - 50 Hz : Cod. SC00085
230 V - 60 Hz : Cod. SC00086
400 V - 50 Hz : Cod. SC00087
400 V - 60 Hz : Cod. SC00088
440 V - 60 Hz : Cod. SC00089

MCH16

230 V - 50 Hz : Cod. SC00080
230 V - 60 Hz : Cod. SC00081
400 V - 50 Hz : Cod. SC00082
400 V - 60 Hz : Cod. SC00083
440 V - 60 Hz : Cod. SC00084

