

# MCH6

# EM

*Elektriko monofaze*  
*Single-phase electric motor*

Portata / Charging rate: **80 L / min - 4,8 m<sup>3</sup> / h - 2,8 CFM**

Tempo di ricarica monobombola / Filling time cylinder 10 L - 0-200 Bar: **25 min**

Pressione di esercizio / Working pressure: **225 Bar - 3300 Psi, 300 Bar - 4300 Psi**

Giri/min unità pompante / Rpm pumping unit: **2250**

Motorizzazione / Driven by: **Elektriko monofaze / Single-phase electric motor**

Potenza installata / Power: **2,2 Kw**

Giri/min motore / Rpm motor: **50 Hz 2800 (230 V - 50 Hz)**

**60 Hz 3400 (230 V - 60 Hz, 115 V - 60 Hz)**

Ampere assorbiti / Full load Amps: **\* 14 A (230 V - 50 / 60 Hz) \*\* 29 A (115 V - 60 Hz)**

Dimensioni / Dimensions: **altezza 35, larghezza 65, profondità 39 cm**

**height 13,7", width 25,5", depth 15,3"**

Peso a secco / Dry weight: **39,5 Kg / 87 lbs**

Rumorosità / Noise: **87 dB ISO 3746**

N° stadi di compressione / Number of stages: **4**

N° cilindri / Number of cylinders: **4**

Capacità serbatoio olio / Lubricating oil capacity: **300 cc (0,3 L) / 10 FL. OZ.**

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: **Finale / After last stage**

Sistema filtrante / Filtration: **Cartuccia a carbone attivo e setaccio molecolare**

**Filter cartridge active carbon and molecular sieve**

Valvole di sicurezza / Safety valve: **Finale / On the separator housing**

Tubi raffreddamento interstadio e finale / Interstage coolers and after coolers:

**Acciaio inox / Stainless steel**

Filtro aspirazione / Suction filter: **Micronico / Micronic**

Aria respirabile / Breathing air: **EN 12021 CGA E**

## CODICI / CODES

Versione telaio giallo / Yellow frame

230 V - 50 Hz: **Cod. SC000120/G**

230 V - 60 Hz: **Cod. SC000121/G**

115 V - 60 Hz: **Cod. SC000122/G**

Versione telaio nero / Black frame

230 V - 50 Hz: **Cod. SC000120/N**

230 V - 60 Hz: **Cod. SC000121/N**

115 V - 60 Hz: **Cod. SC000122/N**

Versione telaio rosso / Red frame

230 V - 50 Hz: **Cod. SC000120/R**

230 V - 60 Hz: **Cod. SC000121/R**

115 V - 60 Hz: **Cod. SC000122/R**

Versione telaio blu / Blue frame

230 V - 50 Hz: **Cod. SC000120/B**

230 V - 60 Hz: **Cod. SC000121/B**

115 V - 60 Hz: **Cod. SC000122/B**

Informazioni per l'uso  
con generatori di corrente:  
corrente di spunto all'accensione.  
Information for onboard use  
with electric generator:  
starting load Ampere.

\* 42 A \*\* 87 A

## ACCESSORI OPZIONALI / OPTIONAL ACCESSORIES



**S**pegnimento automatico alla pressione massima.

Autostop.

**Cod. SC000521**



**S**carico condensa automatico con timer.

Autodrain with timer.

**Cod. SC000522**

**S**et automatismi completo / Autostop + autodrain

**Cod. SC000523**



**U**scita supplementare

frusta 1,2 m e rubinetto BC.

1,2 m extra filling hose.

**Cod. SC000320**



**T**elaio in acciaio Inox

Stainless steel frame.

230 V - 50 Hz: **Cod. SC000120/I**

230 V - 60 Hz: **Cod. SC000121/I**

115 V - 60 Hz: **Cod. SC000122/I**