

NEW!

LW 150 E MC



Seria MC to idealne rozwiązanie dla centrów nurkowych, statków, łodzi i miejsc o ograniczonej przestrzeni. Jego główną zaletą jest nowoczesny i wzmocniony blok kompresora.

Innowacyjna charakterystyka oparta na nowej konstrukcji Motion Link pozwala na bardzo smukłą konstrukcję. Klienci mogą wybierać pomiędzy trzema różnymi modelami i wydajnością 150 l/min, 200 l/min lub 250 l/min. Kompresory te zostały zaprojektowane z myślą o długiej żywotności i ciągłej pracy, co sprawia, że seria MC jest idealna do mniejszych zastosowań stacjonarnych. Długie okresy międzyprzeglądowe gwarantują wyjątkowo niskie koszty konserwacji.

Dzięki wygodnej i wytrzymałej ramie oraz uchwytem LW 200 E MC można wykorzystać również jako kompresor mobilny.



Lenhardt & Wagner GmbH

An der Tuchbleiche 39
68623 Hüttenfeld / Germany

Phone: +49 (0)62 56 - 8 58 80 -0

Fax: +49 (0)62 56 - 8 58 80 -14

eMail: service@lw-compressors.com

Internet: www.lw-compressors.com

NEW!

LW 150 E MC



Specyfikacja

- » Silnik elektryczny (Standard: 400V, 3-fazowy, 50Hz)
- » Przewód zasilający z wtyczką
- » Lekka rama stalowa
- » Ergonomiczne uchwyty
- » Przycisk start/stop z funkcją wyboru fazy
- » Manualny zrzut kondensatu
- » 1 wąż napełniający z zaworem napełniającym
- » Zawór utrzymywania ciśnienia i zawór zwrotny
- » Tłoki z pierścieniami ze stali nierdzewnej
- » Separator wody/oleju po 2 i 3 stopniu
- » Zawór bezpieczeństwa po każdym stopniu
- » 3 koncentryczne zawory ssące
- » Ciśnienie napełniania do wyboru (200 lub 300 bar)
- » Przyłącze do wyboru (DIN 200 bar lub 300 bar, CGA 200 bar lub 300 bar oraz INT)
- » Oczyszczanie powietrza zgodne z EN 12021

Opcje

- » Automatyczny zrzut kondensatu
- » Automatyczny stop przy ciśnieniu końcowym
- » Dodatkowy wąż napełniający z zaworem napełniającym
- » System autostart
- » Monitorowanie fazy z automatycznym wyłącznikiem przy nieprawidłowym kierunku obrotów
- » Przełącznik ciśnienia napełniania 200/300 bar
- » Licznik godzin pracy
- » Manometry pośrednie
- » System monitorowania temperatury głowicy cylindra z automatycznym wyłącznikiem
- » Niskociśnieniowa pompa oleju
- » Czujnik wilgotności Puracon (dostępny automatyczny wyłącznik)
- » Tablica zdalnego sterowania - RTC
- » Dodatkowe wyjście HP
- » Specjalne napięcie/natężenie na życzenie

Specyfikacja techniczna

LW 150 E MC	
Typ	Kompresor tłokowy chłodzony powietrzem
Wydajność [litry/min] / [Nm ³ /h] / [cfm]:	150 / 9 / 5.3
Maksymalne ciśnienie [bar]:	350
RPM [1/min]:	1425
Liczba cylindrów / liczba stopni	3 / 3
Typ silnika	Silnik elektryczny / 400V / 3-fazowy / 50-60 Hz
Moc silnika [kW] with 50 Hz / 60 Hz:	3.5 / 4.2
Chłodzenie [m ³ /h] with 50 Hz / 60 Hz:	1050 / 1260
Smarowanie:	Rozpryskowe
Pojemność oleju [litry]:	ok. 0.8
Temperatura pracy [°C]:	+5°C to +45°C
Wydajność filtra [m ³ at +20°C] 1):	108 (ok. 12 h) / opcjonalnie 500 (ok. 55 h)
Wymiary dł. x szer. x wys. [mm]:	1060 x 500 x 580
Waga [kg]:	94
Głośność (mierzona z 1 m) [dB(A)]:	84

¹⁾ Zgodne z normą EN 12021

Lenhardt & Wagner GmbH

An der Tuchbleiche 39
68623 Hüttenfeld / Germany

Phone: +49 (0)62 56 - 8 58 80 -0

Fax: +49 (0)62 56 - 8 58 80 -14

eMail: service@lw-compressors.com

Internet: www.lw-compressors.com