

NEW!

LW SC-900 E



Kompresory



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 SC-900 E



Specyfikacja

- » Silnik elektryczny
- » Malowana stalowa obudowa (RAL 7016)
- » Malowana stalowa osłona wentylatora (RAL 7016)
- » Automatyczny zrzut kondensatu
- » Automatyczny stop przy ciśnieniu końcowym
- » Panel sterowania do montażu na ścianie
- » Przycisk start/stop i przyciskiem testu zrzutu kondensatu oraz wyłącznikiem awaryjnym
- » Licznik godzin pracy
- » Manometr ciśnienia oleju
- » System monitorowania ciśnienia oleju z automatycznym wyłącznikiem
- » Wyjście HP z węzłem 1,5m
- » Wyłącznik ochronny silnika
- » Zawory bezpieczeństwa po każdym stopniu
- » Tłoki ze stalowymi pierścieniami
- » Niskociśnieniowa pompa oleju z filtrem
- » Separatory wody/oleju ze stali nierdzewnej
- » Zawory bezpieczeństwa po każdym stopniu
- » 4 koncentryczne zawory ssące
- » Wybór ciśnienia napełniania (200 lub 300 bar)
- » Oczyszczanie powietrza zgodnie z normą EN 12021

Opcje

- » System autostart
- » Wyświetlacz temperatury oleju z automatycznym wyłącznikiem
- » System monitorowania temperatury głowicy cylindra z automatycznym wyłącznikiem
- » Manometry pośrednie
- » System monitorowania fazy z automatycznym wyłącznikiem przy niewłaściwym kierunku obrotów
- » Lampka kontrolna wskazująca wymagany serwis
- » System monitorowania temperatury otoczenia
- » Dodatkowa obudowa filtra 2,3l
- » Czujnik wilgotności Puracon
- » Panel zdalnego sterowania - RTC
- » Przewód zasilający z wtyczką
- » Specjalne napięcie/natężenie na życzenie

Specyfikacja techniczna

LW SC-900 E	
Typ:	Kompresor tłokowy chłodzony powietrzem
Wydajność* [litry/min] / [Nm ³ /h] / [cfm]:	900 / 54 / 31.8
Maksymalne ciśnienie [bar]:	350
RPM[1/min]:	1260
Liczba cylindrów / liczba stopni:	4 / 4
Typ silnika:	Silnik elektryczny
Moc silnika [kW] przy 50 Hz / 60 Hz:	18.5 / 22.2
Chłodzenie [m ³ /h] with 50 Hz / 60 Hz:	5550 / 6660
Smarowanie:	Pompa oleju + rozpryskowe
Pojemność oleju [litry]:	5
Ciśnienie oleju [bar]:	4.0 (+/- 0.5)
Temperatura pracy [°C]:	+5°C do+45°C
Wydajność filtra [m ³ przy +20°C] 1):	2400 (przy+20°C / ok. 44.4 h)
Wymiary dł. x szer. x wys. [mm]:	1670 x 770 x 1170
Waga[kg]:	625
Głośność (mierzone z 1 m) [dB(A)]:	88

*Mierzone przy napełnieniu butli (10 l) od 0 do 200 bar, ± 5%.

1) W zgodzie z normą EN 12021