

NEW!

LW SC-550 E



Kompressor



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-550 E



Specyfikacja

- » Silnik elektryczny
- » Malowana stalowa obudowa (RAL 7016)
- » Automatyczny zrzut kondensatu
- » Automatyczny stop przy ciśnieniu końcowym
- » Licznik godzin pracy
- » Panel sterujący z przyciskiem start/stop i przyciskiem testu zrzutu kondensatu oraz wyłącznikiem awaryjnym
- » 4 węże napełniające z zaworami napełniającymi
- » Wyłącznik ochronny silnika
- » Zawór utrzymywania ciśnienia i zawór zwrotny
- » Tłoki ze stalowymi pierścieniami
- » Niskociśnieniowa pompa oleju z filtrem
- » Separatory wody/oleju ze stali nierdzewnej
- » Zawory bezpieczeństwa po każdym stopniu
- » 3 koncentryczne zawory ssące
- » Wybór ciśnienia napełniania (200 lub 300 bar)
- » Przyłącze do wyboru (DI N 200 bar lub DI N 300 bar, CGA200 bar lub 300 bar, I NT.
- » Oczyszczanie powietrza zgodnie z normą EN 12021

Opcje

- » System autostart
- » Równoległe napełnianie 200 i 300 bar
- » System monitorowania fazy z automatycznym wyłącznikiem przy niewłaściwym kierunku obrotów
- » System monitorowania temperatury otoczenia
- » Manometr ciśnienia oleju
- » Manometry pośrednie
- » System monitorowania ciśnienia oleju z automatycznym wyłącznikiem
- » System monitorowania temperatury głowicy cylindra z automatycznym wyłącznikiem
- » Lampka kontrolna wskazująca wymagany serwis
- » Wyświetlacz temperatury oleju z automatycznym wyłącznikiem
- » Czujnik wilgotności Puracon (dostępny automatyczny wyłącznik)
- » Tablet zdalnego sterowania - RTC
- » Dodatkowe wyjście wysokiego ciśnienia HP
- » Przewód zasilający z wtyczką
- » Specjalne napięcie/natężenie na życzenie

Specyfikacja techniczna

LW SC-550 E	
Typ:	Kompresor tłokowy chłodzony powietrzem
Wydajność* [litry/min] / [Nm ³ /h] / [cfm]:	550 / 33 / 19,4
Maksymalne ciśnienie [bar]:	350
RPM[1/min]:	1250
Liczba cylindrów / liczba stopni:	3 / 3
Typ silnika:	Silnik elektryczny
Moc silnika [kW] przy 50 Hz / 60 Hz:	11.0 / 13.2
Chłodzenie [m ³ /h] with 50 Hz / 60 Hz:	3300 / 3960
Smarowanie:	Pompa oleju
Pojemność oleju [litry]:	2.7
Ciśnienie oleju [bar]:	1.5 (+/- 0.2)
Temperatura pracy [°C]:	+5°C do +45°C
Wydajność filtra [m ³ przy +20°C] 1):	900 (przy +20°C / ok. 27 h)
Wymiary dł. x szer. x wys. [mm]:	1540 x 730 x 1020
Waga[kg]:	370
Głośność (mierzone z 1 m) [dB(A)]:	83

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

1)W zgodzie z normą EN 12021