

NEW!

LW SC-600 ES



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-600 ES

**Kompresory**

Specyfikacja

- » Silnik elektryczny
- » Malowana stalowa obudowa (RAL 7016)
- » Wyciszona obudowa
- » 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
- » Wyjście wysokiego ciśnienia HP z wężem 1,5 m
- » Wyłącznik ochronny silnika
- » Zawór utrzymywania ciśnienia i zawór zwrotny
- » Tłoki ze stalowymi pierścieniami
- » Niskociśnieniowa pompa oleju z filtrem
- » Separatory wody/oleju ze stali nierdzewne
- » Zawory bezpieczeństwa po każdym stopniu
- » 4 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
- » Do 6 dodatkowych węży napełniających
- » Składany panel napełniania zamontowany na drzwiach wejściowych z 4 wyjściami
- » 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
- » Lampka kontrolna wskazująca wymagany serwis
- » System monitorowania temperatury głowicy cylindra z automatycznym wyłącznikiem
- » Wyświetlacz temperatury oleju z automatycznym wyłącznikiem
- » Obudowa filtra 2,3l (wydajność: 1200 m³ przy +20°C)
- » Czujnik wilgotności Puracon
- » Zestaw przyłączeniowy chłodnicy
- » Tablet zdalnego sterowania - RTC
- » Przewód zasilający z wtyczką
- » Specjalne napięcie/natężenie na życzenie

Specyfikacja techniczna

LW SC-600 ES	
Typ:	Kompresor tłokowy chłodzony powietrzem
Wydajność* [litry/min] / [Nm ³ /h] / [cfm]:	600 / 36 / 21,2
Maksymalne ciśnienie [bar]:	350
RPM[1/min]:	940
Liczba cylindrów / liczba stopni:	4 / 4
Typ silnika:	Silnik elektryczny
Moc silnika [kW] przy 50 Hz / 60 Hz:	15,0 / 18,0
Chłodzenie [m ³ /h] with 50 Hz / 60 Hz:	4500 / 5400
Smarowanie:	Pompa oleju
Pojemność oleju [litry]:	2,9
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. 25 h)
Wymiary dł. x szer. x wys. [mm]:	860 x 1260 x 1800
Waga[kg]:	542
Głośność (mierzone z 1 m) [dB(A)]:	70

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

1)W zgodzie z normą EN 12021