

LW 100 B ECO



LW 100 B ECO to niezwykle lekki, wytrzymały i niezawody kompresor. Jest przeznaczony do użytku mobilnego i imponuje elastycznością oraz niskimi kosztami konserwacji i serwisu. LW 100 B ECO przekonuje naszych klientów na całym świecie swoją wysoką jakością wykonania - „Made in Germany”. Utwardzone tuleje cylindrów i stalowe pierścienie tłokowe na wszystkich stopniach sprężania zapewniają długą żywotność bez utraty wydajności.

Specyfikacja

- » 4-suwowy silnik z rozruchem ręcznym i automatycznym odcięciem przy niskim poziomie oleju
- » Rama ze stali nierdzewnej
- » Manualny zrzut kondensatu
- » Zawór utrzymywania ciśnienia i zawór zwrotny
- » 1 wąż napełniający z zaworem napełniającym i manometrem
- » Chłodnice pośrednie
- » Separator wody/oleju po 2 i 3 stopniu
- » Tłoki ze stalowymi pierścieniami
- » Tłoki ze stalowymi pierścieniami
- » Wybór ciśnienia napełniania (200 lub 300 bar)
- » Przyłącze do wyboru (DIN 200 bar lub DIN 300 bar, CGA 200 bar lub 300 bar, INT).
- » Oczyszczanie powietrza zgodne z normą EN 12021

Opcje

- » Uchwyty
- » Uchwyt na zawór napełniający
- » Dodatkowy wąż napełniający z zaworem
- » Automatyczny stop przy ciśnieniu końcowym z licznikiem godzin pracy
- » Przełącznik 200/300 bar
- » Zestaw do konwersji: wersja spalinowa/elektryczna
- » Silnik Honda 4,1 kW zamiast standardowego silnika Briggs&Stratton
- » Wózek

Różnice w stosunku do modelu standardowego

- » Brak uchwytów
- » Niepomalowany blok kompresora
- » Brak uchwytu na zawór napełniający



Specyfikacja techniczna

LW 100 B ECO	
Typ:	Kompresor tłokowy chłodzony powietrzem
Wydajność [litry/min] / [Nm ³ /h] / [cfm]:	100 / 6 / 3.5
Maksymalne ciśnienie[bar]:	330
RPM[1/min]:	2300
Liczba cylindrów / liczba stopni:	3 / 3
Typ silnika:	silnik 4 suwowy
Moc silnika [kW] with 50 Hz / 60 Hz:	4.5
Chłodzenie [m ³ /h] przy 50 Hz / 60 Hz:	1350
Smarowanie:	Rozpryskowe
Pojemność oleju [litry]:	0.5
Temperatura pracy[°C]:	+5°C do +45°C
Wydajność filtra [m ³ przy +20°C] 1):	86 (przy +20°C / ok. 16h)
Wymiary dł. x szer. x wys. [mm]:	780 x 380 x 400
Waga [kg]:	39
Głośność (z odległości 1 m) [dB(A)]:	96

¹W zgodzie 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