

**NEW!**

# LW 300 D MC



Nowa seria MC firmy L&W została stworzona z myślą o centrach nurkowych, statkach, łodziach i miejscach o ograniczonej przestrzeni. Są one przystosowane do pracy ciągłej i gwarantują niskie koszty utrzymania dzięki długim okresom serwisowym. Dostarczane są gotowe do startu. Niezwykle lekka aluminiowa rama umożliwia mobilne zastosowanie w połączeniu z bardzo wysoką wydajnością napełniania.

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](mailto:service@lw-compressors.com)

Internet: [www.lw-compressors.com](http://www.lw-compressors.com)

**NEW!**

# LW 300 D MC

**Kompresory**

## Specyfikacja

- » Silnik Diesla
- » Malowana rama aluminiowa w kolorze RAL 9006
- » Licznik godzin pracy
- » Manualny zrzut kondensatu
- » 2 węże napełniające z zaworami
- » Zawór utrzymywania ciśnienia i zawór zwrotny
- » Tłoki z pierścieniami ze stali nierdzewnej
- » Niskociśnieniowa pompa oleju
- » Filtr oleju
- » 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
- » Filtr 1,7l (Wydajność filtra 750 m<sup>3</sup> przy +20°C)



## Opcje

- » Automatyczny zrzut kondensatu ze zbiornikiem
- » Automatyczny stop przy ciśnieniu końcowym
- » Dodatkowy wąż napełniający z zaworem napełniającym
- » Równoległe ciśnienie napełniania 200/300 bar
- » Manometr ciśnienia oleju i manometry międzystopniowe
- » System monitorowania ciśnienia oleju z automatycznym wyłącznikiem
- » Dodatkowe wyjście HP
- » Zestaw kół
- » Zestaw przyłączeniowy chłodnicy
- » Przelącznik ciśnienia napełniania 200/300 bar
- » Czujnik wilgotności Puracon

## Specyfikacja techniczna

LW 300 D MC	
Typ:	Kompresor tłokowy chłodzony powietrzem
Wydajność [litry/min] / [Nm <sup>3</sup> /h] / [cfm]:	300 / 18.0 / 10.6
Maksymalne ciśnienie [bar]:	350
RPM [1/min]:	1300
Liczba cylindrów / liczba stopni:	3 / 3
Typ silnika:	Silnik Diesla - Yanmar
Moc silnika [kW]	6.8
Chłodzenie [m <sup>3</sup> /h]	2220
Smarowanie:	Pompa oleju + rozpryskowe
Pojemność oleju [litry]:	ok. 1.8
Ciśnienie oleju [bar]:	2.5 (± 0.5)
Tempearatura pracy [°C]:	+5°C do +45°C
Wydajność filtra [m <sup>3</sup> at +20°C] 1):	750 (przy +20°C)
Wymiary dł. x szer. x wys. [mm]:	1410 x 510 x 826
Waga [kg]:	195
Głośność (mierzone z 1 m) [dB(A)]:	96

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](mailto:service@lw-compressors.com)Internet: [www.lw-compressors.com](http://www.lw-compressors.com)