

# LW 320 E AL Nautic



Model LW 320 E AL Nautic jest przeznaczony do użytku mobilnego, ale nadaje się również do zastosowań stacjonarnych. Opcjonalnie może być używany jako w pełni automatyczny system stacjonarny po dodaniu dostępnych elementów dodatkowych. System jest w pełni okablowany, wyposażony w układ gwiazda/trójkąt oraz lekką i odporną na wodę morską ramę aluminiową.

## Specyfikacja

- » Silnik elektryczny (Standard: 400V, 3-fazowy, 50Hz)
- » Aluminiowa rama odporna na wodę morską (Kolor: RAL 7004)
- » Wzmocniona rama z 4 uchwytyami do przenoszenia i zaczepami do zawiesi
- » Licznik godzin pracy z manometrem
- » Manualny zrzut kondensatu
- » 4 węże napełniające z zaworami
- » Zawór utrzymywania ciśnienia i zawór zwrotny
- » Wszystkie tłoki ze stalowymi pierścieniami
- » Niskociśnieniowa pompa oleju
- » Separatory wody/oleju ze stali nierdzewnej
- » Zawór bezpieczeństwa po każdym stopniu
- » 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

## Opcje

- » Automatyczny zrzut kondensatu
- » Automatyczny stop przy ciśnieniu końcowym
- » System autostart
- » Równoległe napełnianie 200 i 300 bar
- » Dodatkowe wyjście HP
- » Manometr oleju
- » Zestaw kółek
- » Specjalne napięcie/natężenie



## Specyfikacja techniczna

LW 320 E AL Nautic	
Typ:	Kompresor tłokowy chłodzony powietrzem
Wydajność [litry/min] / [Nm <sup>3</sup> /h] / [cfm]:	320 / 19.2 / 11.3
Maksymalne ciśnienie [bar]:	350
RPM[1/min]:	1580
Liczba cylindrów / liczba stopni	3 / 3
Typ silnika:	Silnik elektryczny/ 400V / 3-fazowy / 50 Hz
Moc silnika [kW] dla 50 Hz / 60 Hz:	7.5 / 9.0
Chłodzenie [m <sup>3</sup> /h] dla 50 Hz / 60 Hz:	2250 / 2700
Smarowanie:	Pompa oleju + rozpryskowe
Pojemność oleju [litry]:	1.8
Ciśnienie oleju [bar]:	0.6 - 4.0
Temperatura pracy [°C]:	+5°C do +45°C
Wydajność filtra [m <sup>3</sup> przy +20°C] 1):	900 (przy +20°C / ok. 46 h)
Wymiary dł. x szer. x wys. [mm]:	1290 x 600 x 740
Waga [kg]:	175
Głośność (mierzone z 1 m) [dB(A)]:	83

<sup>1</sup>Zgodny 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)