

LW 100 E/E1/B



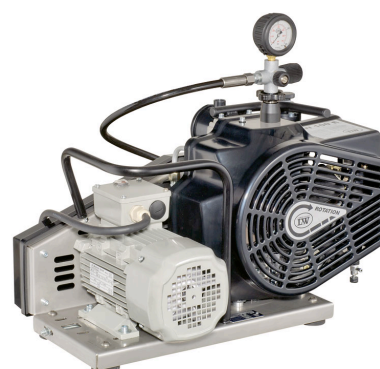
Velmi lehké vysokotlaké kompresory zajistí dodávku vzduchu kdekoliv v terénu či na lodi. Ideální pro mobilní použití, oblíbený pro svou nízkou potřebu servisu a nízké provozní náklady. Kompresor má zvýšenou odolnost proti slané vodě, lakovaný blok a rám z nerezového plechu. Ocelové písty zaručují dlouhý a stabilní plnicí výkon.

Specifikace

- Pohon elektromotory 1 a 2 fáze, nebo benzínovým motorem
- Kabel se zátrčkou, tlačítka Start a Stop
- Rám z nerezové oceli
- Manuální odkalování
- Všechny písty s ocelovými pístními kroužky
- Odlučovače olej / voda za 2 a 3 stupněm, pojistný ventil za každým stupněm
- Mezistupňové chladiče stlačovaného vzduchu
- Tlak držící a zpětný ventil na výstupu
- Plnicí hadice s křížovými ventily a manometrem
- 200/232 bar verze s připojením DIN/Yoke, 300 bar verze s připojením DIN
- Filtrace vzduchu pro dýchání v souladu s normou EN 12021

Doplňky

- Auto Stop po dosažení plnicího tlaku, počítadlo motohodin
- Další plnicí hadice s plnicím ventilem
- Tepelná ochrana motoru
- Automatické odpouštění kondenzátu
- Přepínač plnicího tlaku 200 / 300 bar
- Nestandardní napětí / frekvence na dotaz
- Konverzní sada elektrický / benzínový pohon



Technická Data

	LW 100 E	LW 100 E1	LW 100 B
Typ:	Vzduchem chlaz., píst. kompresor	Vzduchem chlaz., píst. kompresor	Vzduchem chlaz., píst. kompresor
Kapacita [litrů/min]/[Nm ³ /h]/[cfm]:	100 / 6 / 3,5	100 / 6 / 3,5	100 / 6 / 3,5
Max. tlak [bar]:	330 (nastavený na pojistném ventilu posledního stupně)	330 (nastavený na pojistném ventilu posledního stupně)	330 (nastavený na pojistném ventilu posledního stupně)
Otáček v minutě:	2300	2300	2300
Počet stupňů / Počet válců:	3 / 3	3 / 3	3 / 3
Hlavní pohon:	3 fáz. elektromotor 400V / 50Hz	1 fáz. elektromotor 400V / 50Hz	4taktní Benzínový motor
Výkon pohonu [kW] / [HP]:	2,2 / 3,0	2,2 / 3,0	3,6 / 4,9
Pož.objem chlad.vzd. [Nm ³ /h]:	660	660	1080
Mazání:	Rozstříkem	Rozstříkem	Rozstříkem
Množství oleje [litrů]:	0,5	0,5	0,5
Rozsah provozních teplot [°C]	+5°C až +45°C	+5°C až +45°C	+5°C až +45°C
Kapacita filtru [m ³ při +20°C]*:	108, cca. 18 hod	108, cca. 18 hod	86, cca. 16 hod
Rozměry D x Š x V [cm]:	67 x 40 x 40	67 x 40 x 40	70 x 40 x 45
Hmotnost [kg]:	43	43	43
Hladina hluku: [dB]	82, měřeno ve vzdálenosti 1 m	82, měřeno ve vzdálenosti 1 m	93, měřeno ve vzdálenosti 1 m

* v souladu s EN 12021

Dovozce:

TENSIO TECHNOLOGY s.r.o.
Dornych 129/57
617 00, Brno / Česká Republika
e-mail: info@tensio.cz
www: www.tensio.cz

Výrobce:

Lenhardt & Wagner GmbH
An der Tuchbleiche 39
68623 Hüttenfeld / Germany
eMail: info@lw-compressors.com
Internet: www.lw-compressors.com