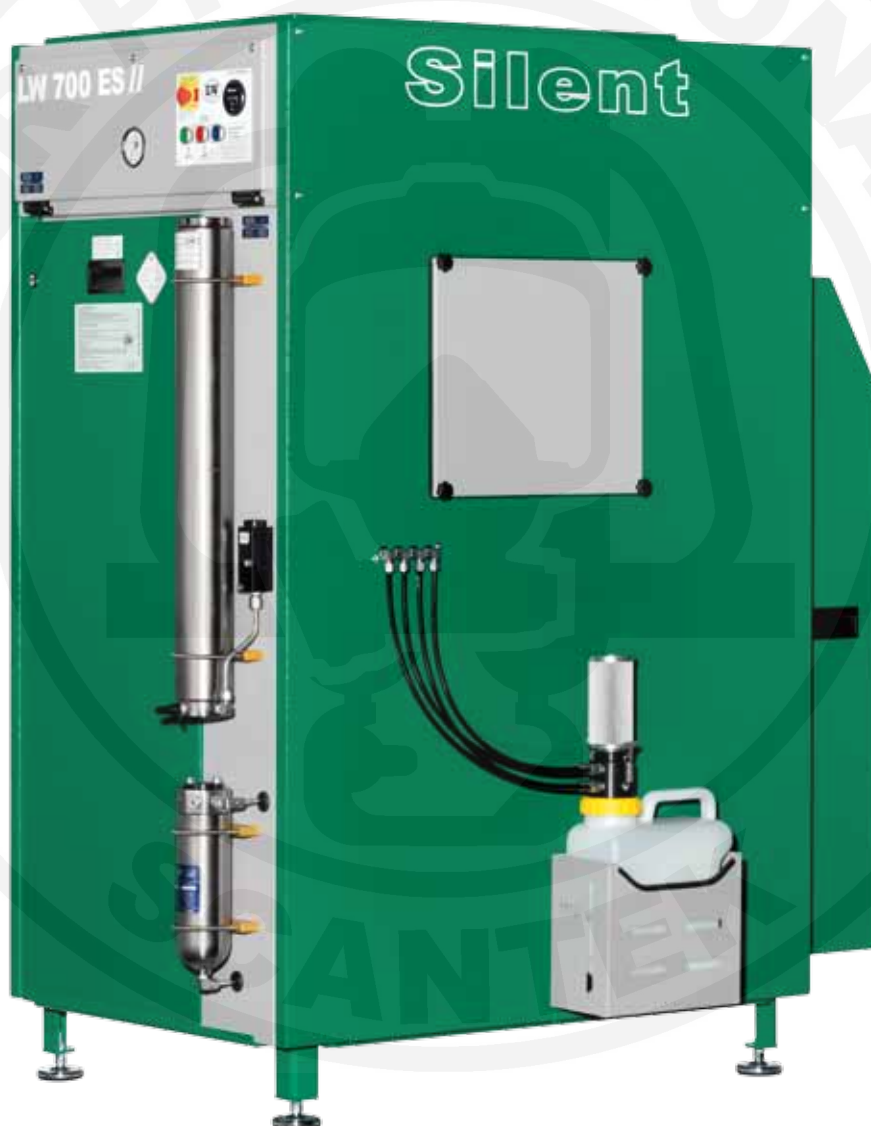


NEW!

LW 700 ES II



Nowa generacja kompresorów LW 700 ES II charakteryzuje się solidną i mocną konstrukcją. Ulepszona izolacja akustyczna sprawia, że sprężarka idealnie nadaje się do stosowania w obiektach handlowych, ale także budynkach mieszkalnych i przemysłowych. Nowatorski system odprowadzania kondensatu obejmuje 10-litrowy zbiornik kondensatu oraz wysoce wydajny zespół separatora wstępnego, który znacznie wydłuża żywotność wkładu filtra. Innowacyjne zawory kondensatu ograniczają również spadki ciśnienia podczas cykli skraplania, co zapewnia większą rentowność. Sprawdzony w branży, nowy układ smarowania oraz wzmocnione elementy sprężarki to główne punkty zoptymalizowanego bloku sprężarki. System umożliwi wykorzystanie kompresora LW 700 ES II do pracy ciągłej oraz do pracy w systemie trzymianowym.



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 700 ES II

**Kompresory**

Specyfikacja

- » Silnik elektryczny (silnik / 400V / 3-fazowy/ 50 Hz)
- » Malowana stalowa obudowa (RAL 6026)
- » Wyciszona obudowa
- » **NEW** - Wzmocniony blok kompresora
- » Automatemyczny zrzut kondensatu
- » Automatemyczny stop przy ciśnieniu końcowym
- » Licznik godzin pracy
- » Panel sterujący z przyciskiem start/stop i przyciskiem testu zrzutu kondensatu oraz wyłącznikiem awaryjnym.
- » System monitorowania fazy z automatycznym wyłącznikiem przy złym kierunku obrotów
- » Wyłącznik ochronny silnika
- » Wyłącznik bezpieczeństwa
- » Drzwiczki serwisowe po obydwóch stronach
- » Zawór utrzymywania ciśnienia i zawór zwrotny
- » Tłoki ze stalowymi pierścieniami
- » **NEW** - Ulepszony system smarowania z filtrem
- » Niskociśnieniowa pompa oleju z filtrem
- » Separatory wody/oleju ze stali nierdzewnej
- » Zawory bezpieczeństwa po każdym stopniu
- » **NEW** - Filtr wstępny 0,8l (wydłużona żywotność filtra o ok. 5 h)
- » **NEW** - Zawór odcinający kondensatu
- » **NEW** - Zbiornik 10l
- » 4 koncentryczne zawory ssące
- » Wyjście wysokiego ciśnienia HP z węzłem 1,5m
- » Wybór ciśnienia napełniania (200 lub 300 bar)
- » Oczyszczanie powietrza zgodnie z normą EN 12021

Opcje

- » System autostart
- » Do 6 dodatkowych węży napełniających
- » **NEW** - Składany panel napełniający instalowany na froncie kompresora
- » Równoległe napełnianie 200 i 300 bar
- » Manometr oleju
- » Manometry pośrednie
- » System monitorowania ciśnienia oleju z automatycznym wyłącznikiem
- » System monitorowania temperatury głowicy cylindra z automatycznym wyłącznikiem
- » Wyświetlacz temperatury oleju z automatycznym wyłącznikiem
- » Czujnik wilgotności Puracon (dostępny automatyczny wyłącznik)
- » RTC- Konsola zdalnego sterowania
- » System ogrzewania bloku kompresora
- » Wersja 420 bar
- » Zestaw przyłączeniowy chłodnicy powietrza
- » Przewód zasilający z wtyczką
- » Specjalne napięcie/natężenie na życzenie

Specyfikacja techniczna

LW 700 ES II	
Typ:	Kompresor tłokowy chłodzony powietrzem
Wydajność [litry/min] / [Nm ³ /h] / [cfm]:	700 / 42 / 24.7
Maksymalne ciśnienie [bar]:	350 / 420
RPM [1/min]:	1390
Liczba cylindrów / liczba stopni)	4 / 4
Typ silnika:	Silnik elektryczny / 400V / 3-fazowy / 50 Hz
Moc silnika [kW] with 50 Hz / 60 Hz:	18.5 / 22.2
Chłodzenie. [m ³ /h] with 50 Hz / 60 Hz:	5500 / 6660
Smarowanie:	Pompa oleju
Pojemność olejui [litry]:	2.9
Ciśnienie oleju (bar):	2.0 (+/- 0.1)
Temperatura pracy [°C]:	+5°C do +45°C
Wydajność filtra [m ³ at +20°C] 1):	1440 (przy +20°C / ok. 34.3 h)
Wymiary dł. x szer. x wys. [mm]:	975 x 1480 x 1800
Waga [kg]:	605
Głośność (mierzone z 1 m) [dB(A)]:	75 (+/- 2)

1Z) godny 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