

NEU!

# LW 200 ES



Abbildung mit folgenden Optionen:  
- 200 & 300 bar Fülldruck



## Lenhardt & Wagner GmbH

An der Tuchbleiche 39  
68623 Hüttenfeld / Germany

Telefon: +49 (0)62 56 - 8 58 80 -0  
Telefax: +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)

**NEU!**

# LW 200 ES



## Ausstattung

- » Elektroantrieb
- » Pulverbeschichtetes Gehäuse in RAL 6026 / 7016
- » Schallsoliertes Gehäuse
- » Automatische Kondensatentwässerung
- » Automatische Enddruckabschaltung
- » Betriebsstundenzähler
- » Start/Stop und Not-Aus Schalter sowie Kondensatsteinrichtung
- » Drehrichtungsüberwachung mit Startverhinderung
- » 2 x Füllschläuche mit Füllventilen
- » Personenschutzschalter
- » Druckhalte- und Rückschlagventil
- » Alle Kolben mit Stahlkolbenringen
- » 3 x konzentrische Saug- und Druckventile
- » Öl- / Wasserabscheider nach der 2. und 3. Druckstufe
- » Sicherheitsventile nach jeder Druckstufe
- » 10 l Kondensatauffangbehälter inkl. Entlüftungs-Schalldämpfer
- » Beidseitige Wartungsklappen
- » Betriebsdruck nach Wahl (200 oder 300 bar)
- » Atemluftaufbereitung gemäß DIN EN 12021

## Optionen

- » Startautomatik
- » Bis zu 2 zusätzliche Füllschläuche
- » Motorschutzschalter
- » Umgebungstemperaturüberwachung mit autom. Abschaltung
- » 200 und 300 bar Parallelfüllbetrieb
- » Öldruckanzeige
- » Zwischendruckanzeige
- » Öldrucküberwachung mit autom. Abschaltung
- » Niederdruck-Ölpumpe mit Ölsieb
- » Anzeige - Serviceintervall
- » Zylinderkopftemperaturüberwachung mit autom. Abschaltung
- » Öltemperaturanzeige mit autom. Abschaltung
- » Filtergehäuse für 2,3 l Filterpatronen
- » Zusätzlicher Hochdruckabgang
- » Puracon-Filterüberwachung (Automatische Abschaltung möglich)
- » Remote Tab Control - RTC
- » Anschlusskabel und Stecker
- » Spezielle Spannungen / Frequenzen auf Anfrage

## Technische Daten

LW 200 ES	
Bauart:	Luftgekühlter Kolbenkompressor
Lieferleistung [l/min] / [Nm³/h] / [cfm]:	200 / 12 / 7,1
Maximaler Druck [bar]:	350
Kompressor Drehzahl [1/min]:	1425
Anzahl der Druckstufen / Zylinder:	3 / 3
Typ des Antriebsmotor:	E-Motor
Antriebsleistung [kW] bei 50 Hz / 60 Hz:	4,0 / 4,8
Kühlluftbedarf [m³/h] bei 50 Hz / 60 Hz:	1200 / 1440
Art der Schmierung:	Schleuderöl (Ölpumpe als Option)
Ölkapazität [ltr.]:	0,8
Betriebstemperatur [°C]:	+5°C bis +45°C
Atemluft-Aufbereitungskapazität [m³] <sup>1)</sup> :	900 (bei +20°C / ca. 75 h)
Dimensionen B x T x H [mm]:	900 x 1085 x 1330
Gewicht [kg]:	270
Betriebsgeräusch (in 1m Abstand) [dB(A)]:	61

<sup>1)</sup> Atemluftaufbereitung nach EN 12021

### Lenhardt & Wagner GmbH

An der Tuchbleiche 39  
68623 Hüttenfeld / Germany

Telefon: +49 (0)62 56 - 8 58 80 -0  
Telefax: +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)