

# LW 245 B



Benutzerfreundlicher Kompressor mit 4-Takt Antrieb und in kompakter Bauweise. Der tragbare LW 245 B ist ideal für mobile Anwendungen oder gelegentlichen Füllbetrieb. Er ist eine beliebte Anlage für Expeditionen und Safaris.

## Ausstattung

- » Leistungsstarker 4-Takt Verbrennungsmotor mit Handstart und Ölstandüberwachung
- » Stahlrahmen mit Tragegriffen
- » Manuelle Kondensatentwässerung
- » Druckhalte- und Rückschlagventil
- » Inklusive Ansaugteleskoprohr
- » 1x Füllschlauch mit Kreuzventil und Fülldruckmanometer
- » Zwischenkühler
- » Edelstahlrohrleitungen
- » Öl- / Wasserabscheider nach der 2. und 3. Stufe
- » Sicherheitsventile nach jeder Druckstufe
- » Betriebsdruck nach Wahl (200 oder 300 bar)
- » Flaschenanschluss nach Wahl  
(DIN 200 bar oder 300 bar, CGA 200 bar oder 300 bar und INT)
- » Atemluftaufbereitung nach EN 12021

## Optionen

- » Zusätzlicher Füllschlauch mit Kreuzventil
- » Automatische Enddruckabschaltung  
mit Betriebsstundenzähler
- » Umschaltvorrichtung für 200 oder 300 bar Betrieb
- » Umrüstsatz: Benzin-/Elektroantrieb



## Technische Daten

	LW 245 B
Bauart:	Luftgekühlter Kolbenkompressor
Lieferleistung [l/min] / [Nm³/h] / [cfm]:	245 / 14,7 / 8,7
Maximaler Druck [bar]:	330
Kompressor Drehzahl [1/min]:	2000
Anzahl der Druckstufen / Zylinder:	3 / 3
Typ des Antriebsmotor:	4-Takt Verbrennungsmotor
Antriebsleistung [kW]:	6,3
Kühlluftbedarf [m³/h]:	1800
Art der Schmierung:	Schleuderöl
Ölkapazität [l]:	0,8
Betriebstemperatur [°C]:	+5°C bis +45°C
Atemluft-Aufbereitungskapazität [m³] <sup>1)</sup> :	166 (bei +20°C / ca. 11,3 h)
Dimensionen B x T x H [mm]:	920 x 430 x 570
Gewicht [kg]:	99
Betriebsgeräusch (in 1m Abstand) [dB(A)]:	93

<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)