

# LW 190 B



El compresor fácil de usar con potencia de 4 tiempos en un diseño compacto es una alternativa popular para expediciones y safaris. El LW 190 B es portátil y, por lo tanto, ideal para aplicaciones móviles u operaciones de llenado ocasionales.

## Características

- » Motor de 4 tiempos c/w pull start y corte automático en bajo nivel de aceite
- » Estructura de acero con asas de transporte
- » Drenaje manual de condensados
- » Manguera de entrada de aire de 2,5 m
- » Válvula mantenedora de presión y antirretorno
- » 1 x Manguera de llenado con válvula y manómetro
- » Enfriadores intermedios
- » Tubos de acero inoxidable
- » Separadores de agua/aceite después de la 2.<sup>a</sup> y 3.<sup>a</sup> etapa
- » Válvulas de seguridad después de cada etapa
- » Presión de llenado a su elección (200 o 300 bar)
- » Conexiones a su elección  
(DIN 200 bar o 300 bar, CGA 200 bar o 300 bar y INT)
- » Purificación del aire respirable según EN 12021

## Opciones

- » Manguera de llenado adicional con válvula
- » Parada automática a la presión final
- » Dispositivo conmutador para 200 y 300 bar
- » Contador de horas
- » Juego de conversión: Versión gasolina/eléctrica



LW 190 B con módulo opcional de 200/300 bar

## Datos técnicos

	LW 190 B
Tipo:	Compresor de pistón refrigerado por aire
Capacidad [l/min] / [Nm <sup>3</sup> /h] / [cfm]:	190 / 11,4 / 6,7
Presión máxima [bar]:	330
RPM [1/min]:	1800
Nº de cilindros / Nº de etapas:	3 / 3
Tipo de motor principal:	Motor de 4 tiempos (arranque por tracción)
Potencia [kW]:	6,0
Requisitos de refrigeración [m <sup>3</sup> /h]:	1800
Tipo de lubricación:	Tamiz de aceite
Capacidad de aceite [litros]:	0,8
Temperatura de funcionamiento [°C]:	+5°C a +45°C
Capacidad del filtro [m <sup>3</sup> ] <sup>1)</sup> :	150 (a +20°C / aprox. 13 h)
Dimensiones An x Pr x Al [mm]:	920 x 430 x 570
Peso [kg]:	94
Nivel de ruido (medido a 1 m) [dB(A)]:	93

<sup>1)</sup> Según EN 12021

SPIREX S.L.  
C/ Sarret, 34  
08205 SABADELL (Barcelona) - Spain  
Tel: +34 93 748 49 28  
www.spirex.es

### 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