

LW 160 E



Le LW 160 E convivial avec entraînement électrique est idéal pour les applications mobiles ou les opérations de remplissage occasionnelles. Il est livré câblé avec câble d'alimentation, prise et sélecteur de phase. Le modèle diffère en E et E 1 (version E - 3 phases / E1 - version 1 phase).

Spécifications

- » Moteur électrique
- » Câble d'alimentation avec fiche et sélecteur de phase (pas sur la version E1)
- » Interrupteur marche/arrêt
- » Cadre en acier avec poignées de transport
- » Vidange manuelle des condensats
- » Maintien de pression et clapet anti-retour
- » 1 x Tuyau de remplissage avec valve de remplissage et manomètre
- » Refroidisseurs intermédiaires
- » Séparateurs huile/eau après 2ème et 3ème étage
- » Soupapes de sécurité après chaque étage
- » Pression de remplissage au choix (200 ou 300 bar)
- » Connexions au choix (DIN 200 bar ou 300 bar, CGA 200 bar ou 300 bar et INT)
- » Purification de l'air respirable conformément à la norme EN 12021

Options

- » Flexible de gonflage avec vanne de chargement
- » Purge automatique des condensats
- » Arrêt automatique avec compteur horaire
- » Dispositif de commutation 200/300 bar
- » Relais de protection moteur
- » Fréquences / Tensions sur demande
- » Kit de conversion : Essence/electro version



Données techniques

	LW 160 E
Type :	Compresseur à piston refroidi par air
Capacité [litre/min] / [Nm³/h] / [cfm] :	160 / 9,6 / 5,6
Pression Max. [bar] :	330
Vitesse de rotation [trs/min] :	1450
N° de cylindres / N° d'étages :	3 / 3
Alimentation principale :	E-Motor / 400V / 3 Phase / 50 Hz
Alimentation élec. [kW] avec 50 Hz / 60 Hz :	4,0 / 4,8
Refroidissement requis. [m³/h] avec 50 Hz / 60 Hz :	1200 / 1440
Type de lubrification :	Éclaboussures d'huile
Capacité d'huile [litre] :	0,8
Température de service [°C] :	+5°C à +45°C
Capacité de filtre [m³ 1) :	180 (à +20°C / env. 19 h)
Dimensions P x l x H [mm] :	780 x 420 x 560
Poids [kg] :	90
Ambiance sonore (mesuré à 1 m) [dB(A)] :	84

¹⁾ En conformité avec la norme EN 12021

MTMI SAS L&W Compresseurs France
68 bis rue de Bradford,
59200 Tourcoing / France
Mobile: 07 88 57 07 29
eMail: info@lw-compresseurs.fr

Lenhardt & Wagner GmbH

An der Tuchbleiche 39
68623 Hüttenfeld / Germany

Téléphone: +49 (0)62 56 / 8 58 80 -0
Télécopie: +49 (0)62 56 / 8 58 80 -14

eMail: service@lw-compresseurs.com
Internet: www.lw-compresseurs.com