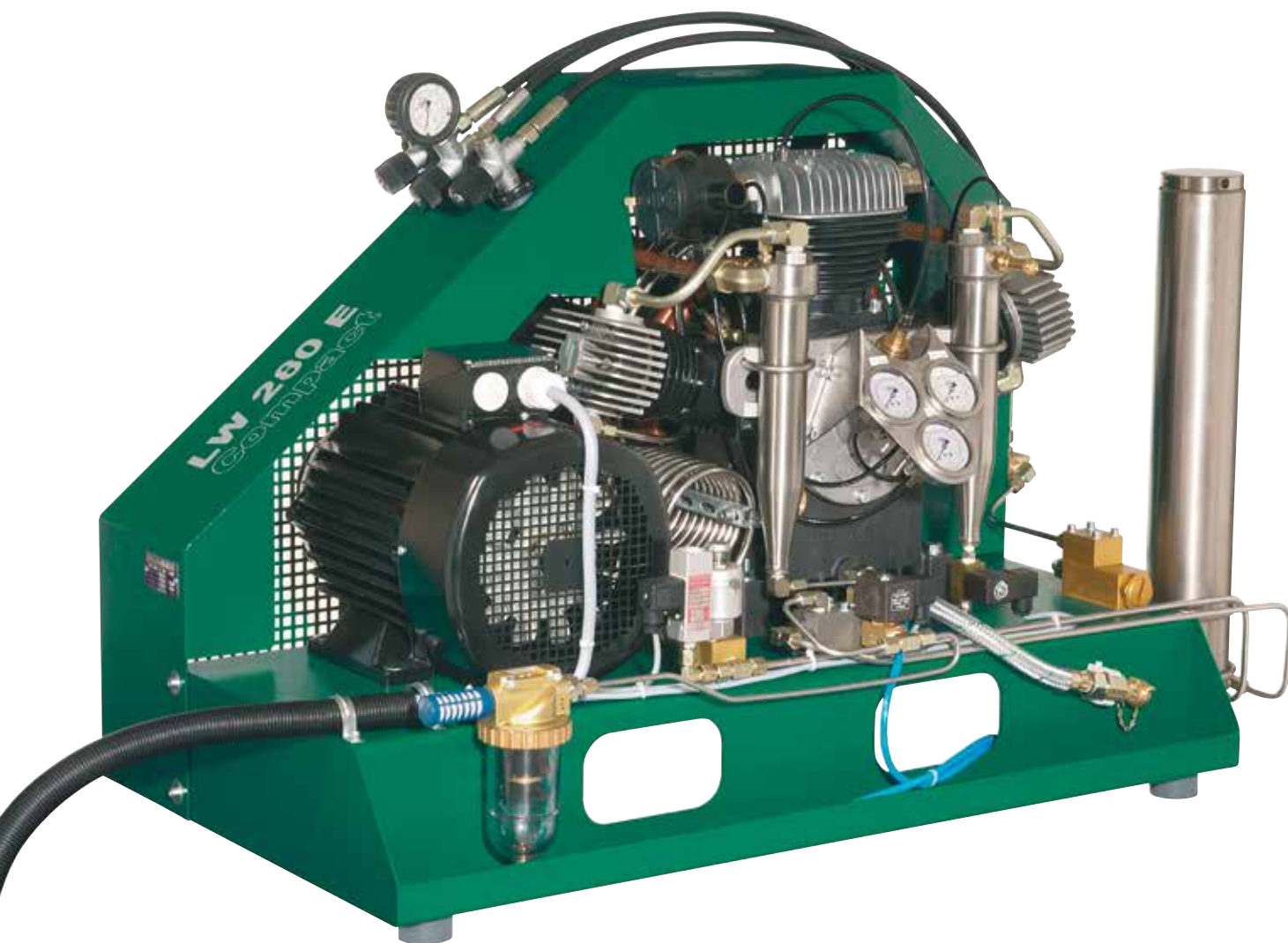


NEW!

LW 280 E1 II Compact



La série Compact est idéale pour les centres de plongée, les navires et les bateaux avec un espace limité. Basés sur nos 280 blocs, ces compresseurs peuvent être équipés individuellement et utilisés comme système stationnaire. Ils sont entièrement câblés avec un système de démarrage étoile/triangle.



LW 280 E II Compact (Photo(s) non contractuelle(s))

Avec options vidange automatique, arrêt automatique, pression d'huile et manomètres inter-étages et 2 tuyaux de remplissage supplémentaires.

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-compressors.com
Internet: www.lw-compressors.com

NEW!

LW 280 E1 II Compact

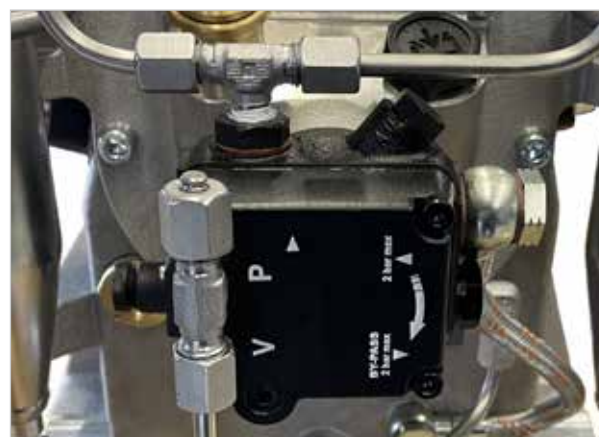
**Compresseurs**

Spécifications

- » Moteur électrique
- » Cadre en acier revêtu de poudre et protégé-courroie de ventilateur (RAL 6026)
- » Compteur d'heures
- » Interrupteur de démarrage/arrêt et d'arrêt d'urgence
- » Surveillance de phase c/w arrêt à mauvais sens de rotation
- » Interrupteur de protection du moteur
- » Vidange manuelle des condensats
- » 1 x tuyau de remplissage avec vanne de remplissage
- » Maintien de la pression et clapet anti-retour
- » Tous les pistons avec segments de piston en acier
- » **NOUVEAU** - Système de lubrification amélioré avec pompe à huile réglable
- » Pompe à huile basse pression avec tamis à huile
- » Séparateurs huile/eau en acier inoxydable
- » Soupapes de sécurité après chaque étape
- » 3x soupapes concentriques d'aspiration/pression
- » Pression de remplissage à votre choix (200 ou 300 bar)
- » Connexions à votre 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

- » **NOUVEAU** - Réservoir de collecte automatique des condensats à vidange des condensats avec silencieux de ventilation et vanne d'arrêt de condensat
- » Arrêt automatique à la pression finale
- » Système de démarrage automatique
- » Pressions de remplissage parallèles de 200 et 300 bars
- » Manomètre d'huile et manomètres intermédiaires
- » Surveillance de la pression d'huile avec arrêt automatique
- » Surveillance de la température de la culasse avec arrêt automatique
- » Préfiltre de 0,8 l (augmentation de la durée de vie du filtre d'environ 5 heures)
- » Surveillance des filtres Puracon (arrêt automatique également disponible)
- » Sortie haute pression supplémentaire
- » Câble d'alimentation et fiche
- » Tensions / fréquences spéciales sur demande



NOUVEAU - Pompe à huile réglable avec tamis à huile

Données techniques

	LW 280 E1 II Compact
Type :	Compresseur à piston refroidi par air
Capacité [litre/min] / [Nm³/h] / [cfm] :	280 / 16,8 / 9,9
Pression Max. [bar] :	350
Vitesse de rotation [trs/min] :	1300
N° de cylindres / N° d'étages :	3 / 3
Alimentation principale :	E-Motor / 400V / 1 Phase / 50 Hz
Alimentation élec. [kW] avec 50 Hz / 60 Hz :	7,5 / 9,0
Refroidissement requis. [m³/h] avec 50 Hz / 60 Hz :	2250 / 2700
Type de lubrification :	Pompe à huile + Barbotage d'huile
Capacité d'huile [litre] :	1,8
Pression d'huile [bar] :	1,8 (+/- 0,3)
Température de service [°C] :	+5°C à +45°C
Capacité de filtre [m³ 1) :	900 (à +20°C / env. 54 h)
Dimensions P x l x H [mm] :	1200 x 600 x 900
Poids [kg] :	205
Ambiance sonore (mesuré à 1 m) [dB(A)] :	83

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