MONOBLOCS

Monophasé - Silencieux - Sans Huile

Réf.: 461910

SILENT 6 C SH

Travailler avec un compresseur en SILENCE !!!

Nouveau compresseur Silencieux équipé d'un groupe à pistons oscillants et à faible vitesse de rotation, d'où niveau sonore très faible 55 dB(A) pour plus de confort.

Il bénéficie également de la technologie sans huile (SH). L'air comprimé obtenu est plus propre et son entretien est plus simple.

Il est compact, entièrement protégé grâce à son châssis tubulaire, pratique avec son tableau de bord intégré et léger 16,5 kg, donc facile à transporter. Il est idéal pour l'alimentation de petits cloueurs...







- Débit 6,2 m³/h
- Grande stabilité
- Meilleure protection
- Silencieux 55 dB(A)



- Châssis tubulaire
- Tableau de bord avec :

Bouton marche/arrêt

Régulateur de pression («grosse manette»)

Manomètre pression de cuve

Manomètre pression régulée

2 sorties régulées, raccords rapides

- Commutateur pressostat
- Soupape de sécurité CE
- Electrovanne de décompression (mise à vide, silencieuse)
- Flexible liaison groupe cuve
- Robinet de purge 1/4 de tour
- Câble d'alimentation
- Patins amortisseurs

Conception du groupe :

Groupe sans huile bicylindre à pistons osillants

- Composants longue durée :
 - Double embiellage sur roulement
 - Plaque clapets haut rendement
 - Segmentation par joint viton
 - Carcasse et culasse en aluminium
 - Double ventilation forcée



oom sur...

Le principe monobloc sans huile silencieux

Les ensembles bielle - piston ne forment qu'une seule pièce, qui sont raccordées de chaque côté de l'arbre du moteur électrique par un excentrique.

Un joint Téflon avec profil spécifique permet lors du mouvement oscillatoire de l'ensemble bielle-piston de maintenir l'étanchéité de l'air comprimé dans les têtes du groupe.

Le mouvement oscillatoire fait varier le volume dans les têtes et génère le débit.

La pression est maintenu par des plaques clapets à l'aspiration et au refoulement.



Avantages

Démarrage facile, même à basse température Entretien limité

- Nettoyage et remplacement périodique de la cartouche du filtre à air
- Purge périodique de la cuve

Tél.: 02 43 94 13 45 - Fax: 02 43 45 24 25

Débit aspiré		Débit restitué		Nb	Capacité réservoir	Pression de service	Temps de montée en pression	Vitesse de rotation	Puissance moteur		Tension d'alimentation	Niveau sonore dB(A)	Dimensions L x l x h	Poids
m³/h	I/mn	m³/h	I/mn	pistons	litres	bars	0 à 8 bars	tr / mn	CV	kW	volts / Ph	LWA	cm	kg
6,2	105	3.6	60	2	6	8	58 sec	1 450	0,75	0,55	230 / 1	55	41 x 40 x 33	16,5

