

# COURROIE INSONORISÉ

Triphasé - Bicylindre en ligne - Biétagé



Réf. : 464750

## SILENT C32 D



Compresseur compact avec caisson d'insonorisation, triphasé à entraînement par courroie, groupe bicylindre en ligne débit 32,4 m<sup>3</sup>/h, biétagé, 10 bar maxi.

Le compresseur silencieux triphasé 4 CV/3 KW - Cylindre en fonte, garantie de longévité.



- **Faible niveau sonore : 68 dB (A)**
- **Entretien limité**
- **Compact et entièrement protégé**

### Équipement standard :

- Caisson insonorisé avec panneaux spéciaux anti-bruit
- Démarrage direct
- Compteur horaire
- Contacteur manométrique
- Manomètre glycérine 16 bar
- Protection thermique
- Électrovanne de décharge
- Kit purge avec tuyau d'évacuation
- Flexible 1/2" : 1,5 m (1/2"F - 1/2"M)
- Livré avec câble d'alimentation longueur 1,4 m

### Conception du groupe :

#### Groupe bicylindre en ligne, biétagé

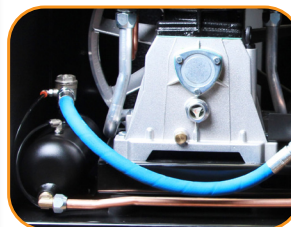
- Composants longue durée :
- Clapets haut rendement
- Triple segmentation
- Cylindres en fonte
- Culasses en aluminium
- Refroidissement intermédiaire entre étages (biétagé)
- Voyant niveau d'huile

Filtre à air à faibles pertes de charge :

- 1 filtre à air

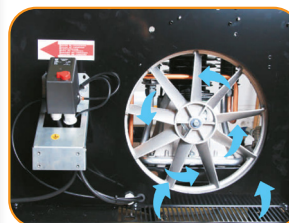
### Zoom sur...

#### Réservoir tampon



Cuve tampon de 2 litres  
Permet de refroidir l'air en sortie du compresseur.

#### Le refroidissement optimisé



#### La ventilation forcée

Ce compresseur a été conçu pour limiter la température à l'intérieur du caisson. L'air frais arrive par une grille du bas et grâce au volant largement dimensionné et l'orientation des ailettes, cet air frais est dirigé vers les têtes du groupe. L'air réchauffé est évacué par une grille placée à l'arrière du caisson. Ce circuit d'air interne permet un meilleur refroidissement.

Débit aspiré		Débit restitué*		Nb pistons	Réservoir litres	Serie d'air Gar - BSP	PS bars	Vitesse de rotation tr / mn	Puissance moteur		Tension volts / Ph	Niveau sonore dB(A) LWA	Dimensions L x l x h cm	Poids kg
m <sup>3</sup> /h	l/mn	m <sup>3</sup> /h	l/mn						CV	kW				
32,4	540	22,4	375	2/2	2	1/2"M	10	1 170	4	3	400 / 3	68	89 x 54 x 74	125

\*Débit moyen restitué à 7 bars