

Triphasés - Silencieux

SILENT C51/500 ET



Compresseur professionnel, insonorisé, à entraînement par courroie, triphasé 7,5 CV/5,5 kW, groupe bicylindre en ligne, biétagé gros débit : 50,2 m³/h, sur cve 270 litres - 10 bar maxi. Faible niveau sonore 64 dB (A) grâce à sa carrosserie couverte de mousse insonorisante.

Démarrage étoile/triangle : économie d'énergie et démarrage plus facile. Equipement complet : tableau de bord...

Cylindre en fonte, garantie de longévité.



- **Faible niveau sonore : 64 dB (A)**
- **Puissant : débit de 50,2 m³/h**
- **Compact et entièrement protégé**



Équipement standard :

- Tableau de bord
- Caisson insonorisé avec panneaux spéciaux anti-bruit
- Démarrage étoile/triangle
- Protection thermique
- Petit réservoir (amortisseur pulsations)
- Ventilation forcée avec electroventilateur
- Silencieux à l'aspiration
- Câble d'alimentation

Conception du groupe :

Groupe bicylindre en ligne, biétagé

- Composants longue durée :

- Clapets haut rendement
- Triple segmentation
- Cylindre en fonte
- Culasse en aluminium
- Refroidissement intermédiaire entre étages
- Voyant niveau d'huile

Filtre à air à faibles pertes de charge



Zoom sur...

Tableau de bord

Le tableau de bord avec toutes l'instrumentation nécessaire pour le fonctionnement de ces machines, est disponible en face avant pour faciliter son utilisation.

Les compresseurs avec démarrage étoile/triangle ont un tableau électronique avec voyants d'alarme.

Voir détail ci-dessous.



- bouton marche
- bouton arrêt
- bouton arrêt d'urgence
- compteur horaire
- manomètre glycérine
- voyant mise sous tension
- voyant moteur en marche
- voyant problème température

Entretien facile

Le panneau en face avant à ouverture facile, permet un accès et une maintenance facile des organes. Le niveau d'huile est clairement visible, la vidange et le plein d'huile est facile grâce au positionnement pratique du groupe.

Débit aspiré		Débit restitué		Nb pistons	Capacité réservoir litres	Raccord de sortie	Pression de service bars	Vitesse de rotation tr / mn	Puissance moteur		Tension d'alimentation volts / Ph	Niveau sonore dB(A) LWA	Dimensions L x l x h cm	Poids kg
m³/h	l/mn	m³/h	l/mn						kW	HP				
50,2	840	43,1	718	2/2	500	3/4" F	10	1 270	7,5	5,5	400 / 3	64	195 x 71 x 156	317