

## COURROIE FIXE

Triphasé - Tricylindre en W - Fonte

## COMPRESTAR 5080 WB



Réf. : 163800



Compresseur fixe triphasé à entraînement par courroie, gros débit 80 m³/h, groupe fonte tricylindre en W, biétagé, sur cuve 500 litres, 12 bar.

Le compresseur tricylindre en W, 500 litres, biétagé, gros débit.

Le plus puissant des compresseurs 500 litres biétagé.



- Série Endurance
- Biétagé : 12 bars maxi
- Fixe spécial atelier : très gros débit

## Équipement standard :

- Robinet de sortie directe gros débit 3/4" F
- Moteur 1 500 tr/min
- Compteur horaire
- Boîtier de commande avec protection thermique
- Démarrage direct
- Contacteur manométrique
- Flexible haute température
- Cordon d'alimentation : 4 x 2,5 mm² x 5 m

## Conception du groupe :

## Groupe tricylindre en W, biétagé

- Composants longue durée :
- Clapets cylindriques haut rendement en acier
- 4 segments par piston
- Cylindres et culasses en fonte
- Refroidissement intermédiaire entre étages largement dimensionné

Filtres à air :

- Filtre à air type automobile à faibles pertes de charge : (cartouche cylindrique papier)



## Zoom sur...

## La série Endurance

- Grosse cylindrée
- Faible vitesse de rotation
- Débit restitué supérieur
- Durée de vie accrue



## Le compteur horaire



Compteur horaire numérique vibratoire.

Pour connaître les temps de fonctionnement de vos machines (compresseurs...).

Simple d'utilisation :  
Livré avec une pile lithium non remplaçable (autonomie env. 7 ans).  
Affichage du nombre total d'heures avec 10<sup>ème</sup> d'heure.  
Réf.499708

## Option :

## Kit purge automatique par électrovanne

- Évacue les grosses quantités de condensats.
- Module électronique permettant de régler le temps de purge ainsi que l'intervalle entre deux purges.



## Équipements :

- Electrovanne 3/8" robuste
- Câble d'alimentation électrique
- Kit tuyau pour raccordement sortie cuve et évacuation condensats

Réf.499008

| Débit aspiré |       | Débit restitué* |       | Nb pistons | Capacité réservoir litres | Pression de service bars | Temps de montée en pression 0 à 10 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  |            |                           |                          |                                         |                             | CV               | kW |                                   |                         |                         |          |
| 80           | 1 335 | 70              | 1 165 | 3 Wb       | 500                       | 12                       | 3 mn 45 s                               | 1 015                       | 13               | 10 | 400 / 3                           | 99                      | 195 x 64 x 131          | 357      |

\*Débit moyen restitué à 6 bar