

## COURROIE MOBILE

Triphasé - Bicylindre en V Fonte

3 415 161 460001

Réf. : 146000

## COMPRESTAR 24V100T SP/ELV



Compresseur triphasé à entraînement par courroie, groupe fonte bicylindre en V turbo ventilé : 24 m<sup>3</sup>/h, sur cuve 100 litres, avec grosses roues et roue directrice avant avec frein, pour déplacement plus facile. Compteur horaire pour planifier son entretien.

Modèle full protection (IP54), pour milieu/ambiance plus difficile



- Groupe fonte turbo ventilé
- Equipement complet : compteur horaire
- Full protection : moteur IP55, contacteur IP54



Compteur horaire



Contacteur disjoncteur IP54

## Equipement standard :

- Epurateur-détendeur GM deux sorties, dont une raccord rapide
- Sortie directe raccord rapide
- Contacteur disjoncteur IP54 : protection thermique et échappement externe
- Manomètre pression de cuve 16 bar
- Soupape de sécurité CE
- Clapet anti-retour 1/2 - Robinet de purge
- Tuyauterie cuivre grosse section
- Tuyau de mise à vide PTFE
- Bouchons de cuve 1/2 pouce
- Grosses roues et roue directrice avec frein
- Cordon d'alimentation : 4 x 1,5 mm<sup>2</sup> x 5 m

## Conception du groupe :

## Groupe bicylindre en V

- Composants longue durée :
- Plaques - clapets doubles
- Triple segmentation
- Cylindres en fonte
- Culasses en aluminium

Filtres à air à faibles pertes de charge :

- 1 filtre par cylindre.

Zoom sur...  
Le groupe turbo ventilé

## Turbo ventilation

Réfrigère directement les cylindres et les culasses

## Carter avant en ABS

Protège les parties chaudes et canalise le flux d'air



## 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

Précision : 0.01%

Température de fonctionnement : -25°C + 70°C

Résistance à la vibration : 10 - 75 Hz

| 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 |
|-------------------|------|-------------------|------|------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------|------------------|----|-----------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------|
| m <sup>3</sup> /h | l/mn | m <sup>3</sup> /h | l/mn |            |                           |                          |                                         |                             | CV               | kW |                                   |                         |                         |          |
| 24                | 400  | 16,7              | 280  | 2 Vc       | 100                       | 11                       | 3 mn 20 s                               | 1 200                       | 4                | 3  | 400 / 3                           | 94                      | 117 x 53 x 91           | 84       |