

# COURROIE FIXE

Triphasé - Tricylindre en W Fonte



Réf. : 465850

## FIXAIR 80/500T-SC AVEC SÈCHEUR FRIGORIFIQUE



Compresseur fixe triphasé à entraînement par courroie biétagé, 80 m<sup>3</sup>/h, groupe fonte tricylindre en W, sur cuve 500 litres, avec un sècheur frigorifique indépendant (garantie d'un air sec), et compteur horaire pour planifier son entretien.

Idéal pour alimenter plusieurs outils ou machines à l'atelier.  
Le 500 litres triphasé fixe biétagé avec sècheur.



- **Série Endurance**
- **Biétagé 12 bar - plus d'autonomie**
- **Air sec garanti : sècheur frigorifique**

### Équipement standard :

- Réservoir 500 litres horizontal avec longerons
- Sortie directe raccord rapide gros débit
- Flexible HT de liaison groupe/cuve
- Contacteur manométrique
- Boîtier de commande avec protection thermique
- Soupape de sécurité CE
- Clapet anti-retour gros passage
- Compteur horaire
- Robinet de purge
- Cordon d'alimentation : 4 x 2,5 mm<sup>2</sup> x 5 m
- Sècheur frigorifique : point de rosé 3°C, R134a sortie 3/4" M

### Conception du groupe :

#### Groupe tricylindre en W, biétagé

- Composants longue durée :
  - Plaques - clapets doubles : clapets haut rendement
  - Triple segmentation
  - Cylindres en fonte
  - Culasses en fonte
  - Refroidissement intermédiaire (entre étage)

Filtres à air à faibles pertes de charge :

- 1 filtre par cylindre.

### Zoom sur... 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 10ème d'heure
- Précision : 0.01%
- Température de fonctionnement : -25°C + 70°C
- Résistance à la vibration : 10 - 75 Hz

### Série Endurance

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



Moteur triphasé 1500 tours

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				
80	1335	70	1165	3WB	500	12	3 mn 50 s	1015	13	10	400 / 3	99	195 x 64 x 153	384

\*Débit moyen restitué à 6 bars