

## COURROIE FIXE

Triphasé - Tricylindre en W Fonte



Réf. : 465231

### FIXAIR 40/500 WB-HP HAUTE PRESSION



Compresseur fixe triphasé à entraînement par courroie biétagé, 42 m<sup>3</sup>/h, groupe fonte tricylindre en W, sur cuve 500 litres avec longerons pour une installation et déplacement plus facile, compteur horaire pour planifier son entretien.

Idéal pour alimenter plusieurs outils ou machines à l'atelier  
Le 500 litres triphasé fixe biétagé, haute pression.



- Série Endurance
- Gros débit 42 m<sup>3</sup>/h
- Haute pression 14 bar maxi

#### Équipement standard :

- Réservoir 500 litres horizontal avec longerons
- Sortie directe raccord rapide gros débit
- Flexible HT de liaison groupe/cuve
- Contacteur manométrique HP
- Manomètre glycérine : 0-25 bar
- Disjoncteur 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

#### Conception du groupe :

- Groupe tricylindre en W, biétagé
- Composants longue durée :
  - Plaques - clapets doubles : clapets haut rendement
  - Triple segmentation
  - Cylindres en fonte
  - Culasses BP en aluminium - BP en fonte
  - Refroidissement intermédiaire (entre étage)

Filtres à air à faibles pertes de charge :

- 1 filtre par cylindre basse pression



**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 10<sup>ème</sup> 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



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				
42	700	36	600	3WB	500	14	7 mn 35 s	1 120	10	7,5	400 / 3	99	195 x 64 x 131	283

\*Débit moyen restitué à 6 bars