

# COURROIE FIXE

Triphasé - Tricylindre en W Fonte

## TWINAIR 55/500T



Réf. : 464600



Compresseur fixe triphasé à entraînement par courroie groupe fonte tricylindre en W, monoétagé gros débit : 55 m<sup>3</sup>/h, sur cuve 500 litres, série endurance : vitesse lente, pour une durée de vie accrue. Livré avec compteur horaire pour planifier son entretien. Idéal pour alimenter plusieurs outils ou machines à l'atelier.



- Série Endurance
- Fixe spécial atelier
- Grande capacité

### Équipement standard :

- Réservoir 500 litres horizontal avec longerons
- Sortie directe raccord rapide gros débit
- Démarrage direct
- Flexible haute température
- Contacteur manométrique et disjoncteur thermique
- Soupape de sécurité CE
- Tuyauterie de mise à vide en cuivre
- 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, monoétagé

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

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



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				
55	915	43,4	725	3WB	500	11	6 mn 15 s	980	10	7,5	400 / 3	98	195 x 64 x 153	314

\*Débit moyen restitué à 6 bars