

# COURROIE FIXE

Triphasé - Bicylindre en V Fonte

## TWINAIR 40/300 T



Réf. : 464400



Compresseur fixe triphasé à entraînement par courroie monoétagé, 40 m<sup>3</sup>/h, groupe fonte bicylindre en V, sur cuve 300 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 300 litres monoétagé fixe biétagé, 7,5 CV.



- **Série Endurance**
- **Gros débit 40 m<sup>3</sup>/h**
- **Grande autonomie : réservoir 300 litres**

### Équipement standard :

- Réservoir 300 litres horizontal avec longerons
- Sortie directe raccord rapide gros débit
- Flexible HT de liaison groupe/cuve
- Contacteur manométrique
- Manomètre 16 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 bicylindre en V, monoétagé
- Composants longue durée :
  - Plaques - clapets doubles : clapets haut rendement
  - Triple segmentation
  - Cylindres en fonte
  - Culasses en aluminium
  - 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 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	31,5	525	2V	300	11	4 mn 55 s	1 120	7,5	5,5	400 / 3	102	150 x 55 x 103	194

\*Débit moyen restitué à 6 bars