

COURROIE MOBILE

Triphasé - Tricylindre en W Fonte

COMPRESTAR 3042 B SP/ELV



Réf. : 161660



Compresseur triphasé à entraînement par courroie, groupe fonte tricylindre en W biétagé, gros débit : 42 m³/h, sur cuve 300 litres, boîtier de démarrage avec protection thermique, compteur horaire pour planifier son entretien.

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



- **Série Endurance : vitesse lente**
- **Biétagé : 12 bar maxi**
- **Full protection : moteur IP55, contacteur IP54**



Équipement standard :

- Robinet de sortie directe gros débit 3/4" F
- Sortie directe raccord rapide gros débit
- Contacteur manométrique IP54 et échappement externe
- Boîtier de commande avec protection thermique
- Démarrage direct
- Compteur horaire - Soupape de sécurité CE
- Manomètre pression de cuve 16 bar
- Clapet anti-retour gros passage (1 pouce) - Robinet de purge
- Tuyauterie mise à vide en cuivre
- Flexible haute température Inox/téflon
- Bouchons de cuve 2 pouces
- Cordon d'alimentation : 4 x 2,5 mm² x 5 m

Conception du groupe :

Groupe tricylindre en W

- 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...



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^{ème} 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 ³ /h	l/mn	m ³ /h	l/mn						CV	kW				
42	700	35,9	595	3 WB	300	12	4 mn 35 s	1 120	7,5	5,5	400 / 3	96	165 x 55 x 110	203