PRO MACHINES
L'accélérateur des industries

FICHE TECHNIQUE
Réf. 2025712

STATIONNAIRES VERTICAUX

AIRCRAFT 703/270/10 H (10 BAR)

aircraft

Compresseurs stationnaires à réservoir horizontal, pour une capacité maximale d'air comprimé disponible.



Puissance moteur (puissance absorbée)	Tension d'alimentation
4,8 kW	**400 V**

DESCRIPTION

- Le groupe haute performance 2 cylindres à compression bi-étagée permet une très faible vitesse, d'où un fonctionnement particulièrement silencieux et peu vibrant.
- Le grand ventilateur assure un refroidissement optimal.
- Le refroidisseur intermédiaire et le post-refroidisseur assurent une faible température d'entrée dans le réservoir et réduisent ainsi la condensation.
- Moteur électrique de haute qualité à couple élevé
- Moteur électrique équipé d'un disjoncteur-moteur
- Garantie de quinze ans contre la rouille sur les réservoirs galvanisés à chaud à l'intérieur et à l'extérieur
- Réservoirs de 200, 270 et 500 litres conformes à AD 2000
- Avec pressostat CONDOR de haute qualité
- Flexible armé avec protection thermique évitant les ruptures dues aux vibrations
- Commutateur étoile-triangle avec compteur d'heures de fonctionnement à partir des modèles 7,5 kW
- Filtre d'aspiration à ailettes de haute qualité de l'Airprofi 1003/500/10 H
- Prêt à raccorder avec tous les accessoires de raccordement

Accessoires recommandés :

Traitement des condensats :

- Pour la séparation huile-eau
- Remarques importantes sur le traitement des condensats dans la section consacrée à la préparation de l'air comprimé

Filtre fin :

- Pour séparer les condensats et les impuretés solides jusqu'à des particules de 1 m

- Qualité d'air comprimé selon ISO 8573-1
- En pré-filtre en amont du sécheur frigorifique

Purgeur automatique :

- Sur le réservoir d'air comprimé
- Aucune perte de pression inutile lors de l'évacuation des condensats

Sécheurs frigorifiques :

- Avec purgeur automatique intégré
- Point de rosée sous pression à 5 °C, température ambiante 25 °C, point de rosée atmosphérique à -22 °C

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Sortie d'air	**3/4 "**
Pressostat automatique	**CONDOR**
Type de transmission	**V-belt**
Matériau ligne air comprimé	**Gaine flexible blindée avec protection thermique**
Connecteur	**Fiche CEE 400 V avec inverseur de phase**
Purge condensats	**Robinet à bille 3/8"**
Sortie air comprimé	**Robinet à bille**
Cuve de pression	**Galvanisé à chaud intérieur et extérieur, garantie quinze ans contre la perforation par la rouille**
Conforme AD 2000	**Oui**
Base compresseur	**Éléments oscillants**
Tension d'alimentation	**400 V**
Puissance moteur (puissance absorbée)	**4,8 kW**
Puissance moteur	**4 kW**
Ultra-silencieux	**Non**

POINTS FORTS

AD 2000
Récipient fabriqué selon la réglementation AD 2000

UN PROJET ? PARLONS-EN.

Prix sur devis, conseil technique avant achat, livraison et service après-vente partout en Afrique.

+212 777 000 901 · contact@promachines.ma