STATIONNAIRES VERTICAUX

AIRCRAFT 703/200/15

aircraft

Compresseurs professionnels avec groupe bicylindre haute performance en fonte et équipement complet



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

DESCRIPTION

- Équipement robuste au maximum et qualité optimale à un prix raisonnable
- Fonctionnement marche-arrêt entièrement automatique
- Avec tous les dispositifs de sécurité
- Entièrement prêt à raccorder

Moteur électrique de qualité

- Moteur électrique de qualité à couple de démarrage élevé, équipé d'un disjoncteur-moteur
- Le condensateur de démarrage et la soupape de décharge au démarrage facilitent la mise en route
- Inverseur de phase en série pour inverser facilement le sens de rotation à la main

Compression de l'air par groupe haute performance HOS

- La soupape de décharge au démarrage garantit un démarrage facile, sans pression
- Le groupe haute performance à deux cylindres en fonte grise et la faible vitesse de rotation garantissent un fonctionnement particulièrement silencieux, peu vibrant, et une longue durée de vie
- Une usure encore réduite assure ainsi une durée de vie encore plus longue
- Compresseur de haute qualité, à lubrification optimale pour une longue durée de vie et une grande fiabilité
- Équipé d'un filtre d'aspiration de haute qualité
- Le post-refroidisseur à grandes ailettes assure une faible température d'entrée dans le réservoir, donc moins d'humidité dans l'air comprimé, ce qui protège les outils pneumatiques
- Refroidisseur intermédiaire en complément du post-refroidisseur
- Plaques de clapets inoxydables pour une meilleure dissipation de la chaleur et une plus grande longévité du compresseur

- La grande turbine de ventilateur et un déflecteur d'air de refroidissement sur le cylindre assurent un refroidissement optimal du compresseur
- Un robuste protège-courroie métallique protège au mieux les composants et garantit une grande sécurité pour l'utilisateur
- L'arrivée d'air comprimé vers le réservoir par flexible armé avec protection thermique évite les ruptures dues aux vibrations

Courroie d'entraînement de haute qualité

- Entraînement puissant et économique
- La courroie crantée facilite le démarrage, améliore la régularité de fonctionnement et la transmission de puissance, et réduit la consommation électrique jusqu'à 30%.
- Protège-courroie métallique robuste

Fonctionnement sur le bloc d'entretien

- Équipé d'un pressostat CONDOR MDR 5 de haute qualité avec bouton-poussoir robuste pour un fonctionnement marche-arrêt entièrement automatique
- Filtre régulateur pour le réglage progressif de la pression de service, avec séparation simultanée des impuretés, de l'huile et de l'eau de condensation
- Deux grands manomètres indiquent la pression du réservoir et la pression de service
- Prélèvement d'air sur le bloc d'entretien par raccord rapide de sécurité confort
- Uniquement des raccords vissés fixes sur le bloc d'entretien, aucun raccord de flexible

Deux points de prélèvement d'air comprimé

- Un point de prélèvement pour l'air comprimé filtré
- Un point de prélèvement par sortie directe sur le réservoir, avec robinet à boisseau sphérique

Raccord de sécurité confort - Les avantages

- Raccords de sécurité confort d'AIRCRAFT, premier fabricant à les monter en série
- Deux systèmes de verrouillage distincts pour une sécurité de travail maximale
- Le fouettement dangereux du flexible est évité

Transport et mise en place confortables et sûrs

- Poignée allongée ergonomique pour un transport confortable en position quasi verticale - pas d'effort sur le dos dû au soulèvement
- Roues en mousse PU increvables et châssis directionnel stable avec frein de stationnement pour un transport aisé
- Le frein de stationnement empêche les roues de tourner et de rouler et assure une parfaite stabilité du compresseur
- Avec une seconde poignée de transport pratique sur le réservoir, qui facilite le portage du compresseur

Réservoir de haute qualité avec protection durable contre la rouille

- AIRCRAFT est le premier fabricant à équiper en série les compresseurs de la gamme AIRPROFI de réservoirs galvanisés à chaud à l'intérieur et à l'extérieur
- Les réservoirs de la gamme AIRPROFI bénéficient donc d'une garantie de 15 ans contre la perforation par la rouille.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Régulation pression	**Filtre régulateur**
Pressostat automatique	**CONDOR**
Type de transmission	**V-belt**
Matériau ligne air comprimé	**Gaine flexible blindée avec protection thermique**

Traitement air comprimé	**Filtre régulateur, séparateur d'eau, lubrificateur de brouillard**
Purge condensats	**Robinet à bille**
Sortie air comprimé	**Deux raccords de sécurité confort, un robinet à bille**
Cuve de pression	**Galvanisé à chaud intérieur et extérieur, garantie quinze ans contre la perforation par la rouille**
Base compresseur	**Deux roues à mousse PU, deux roulettes pivotantes avec frein de blocage**
Tension d'alimentation	**400 V**
Puissance moteur (puissance absorbée)	**4,8 kW**
Puissance moteur	**4 kW**
Niveau puissance acoustique Lw	**94**
Explications sur le niveau de puissance acoustique Lw	**Niveau de puissance acoustique selon DIN EN ISO 3744 (directive 2000/14/CE)**

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

GALERIE





