VIS À COURROIE STANDARD

AIRCRAFT 3,5-10

aircraft

Pour une demande d'air continue ainsi que des variations de charge fréquentes : léger, compact et silencieux



Puissance spécifique	Débit de refoulement effectif env.	Tension d'alimentation
13,4 kW/(l/min)	**380 l/min**	**400 V**

DESCRIPTION

- Aussi mobile et compact qu'un compresseur à piston, avec le grand avantage de produire de l'air comprimé en continu, sans pause de refroidissement
- Utilisable aussi en service intermittent grâce à la régulation de la température de l'huile

Régulation électronique de la température pour une température d'huile optimale

- Viscosité de l'huile optimale grâce à une température constante, donc adapté aussi au service intermittent avec de fréquents changements de charge
- La régulation de la température de l'huile évite la condensation et minimise l'usure
- Meilleur rendement énergétique qu'un compresseur à piston de même débit
- Échangeur de chaleur d'huile supplémentaire pour le refroidissement

Commande électronique K-Tronic pour la fiabilité et l'efficacité

- Réglage des pressions d'enclenchement et de déclenchement
- Contrôle du sens de rotation
- Surveillance et régulation de la température de l'huile
- Affichage des intervalles d'entretien

Système de séparation d'huile optimisé

- Pré-séparation efficace de l'huile par gravité, le carter d'huile se trouvant au point le plus bas
- Cartouche du séparateur d'huile et cartouche du filtre à huile facilement accessibles pour l'entretien

Conception intégrée du groupe compresseur

- Confort et grande fiabilité de fonctionnement grâce à l'intégration et aux connexions courtes de tous les composants essentiels sur le groupe compresseur
- Entraînement direct sans entretien

- Soupape de roue libre pour un fonctionnement à vide après l'atteinte de la pression réglée

Léger, compact et silencieux

- Utilisable en applications mobiles ou lorsque la place est limitée
- Ventilateur très efficace et peu bruyant
- Compresseur à fonctionnement régulier et à faible niveau sonore

Domaine d'application

- Faible encombrement, idéal par ex. pour les stations de lavage auto, le biogaz ou les installations d'extinction d'incendie, les petits ateliers et l'usage mobile
- Également idéal comme compresseur d'appoint pour compléter des installations existantes, par ex. pour couvrir la charge de base et les pointes d'air comprimé

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Débit de refoulement effectif env.	**380 l/min**
Puissance spécifique	**13,4 kW/(l/min)**
Pression maximale	**10 bar**
Sortie d'air	**1/2 "**
Sans huile / lubrifié	**Lubrifié à l'huile**
Mobile / Fixe	**Fixe**
Variateur de fréquence	**Non**
Système de commande	**Électronique**
Échangeur de chaleur huile	**Oui**
Réchauffeur d'huile	**Oui**
Traitement air comprimé	**Cartouche séparatrice d'huile**
Type de transmission	**Accouplement direct**
Tension d'alimentation	**400 V**
Protection par fusibles	**12 A**

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

