VIS À COURROIE STANDARD

AIRCRAFT 4.0-10-270 Z

aircraft

Modèle compact avec transmission directe fiable et économe en énergie, pour un fonctionnement continu



Puissance moteur électrique	Débit de refoulement effectif env.	Tension d'alimentation
4 kW	**460 l/min**	**400 V**

DESCRIPTION

Compresseur à vis coaxial à entraînement sans entretien et efficacité énergétique maximale sur toutes les plages de pression. Les faibles vitesses du compresseur et la faible charge sur les paliers de l'entraînement direct breveté assurent une très longue durée de vie.

Commande électronique EasyTRONIC Micro II pour la fiabilité et l'efficacité

- Évite la surcharge du moteur, réduit l'usure et allonge la durée de vie
- Surveillance des heures de fonctionnement, de la température et de la surcharge du moteur
- Les relais de séquence de phases contrôlent le sens de rotation du moteur et évitent ainsi d'éventuels dommages lors de la mise en service ou après un déplacement

Système de refroidissement optimisé

- Le ventilateur centrifuge peu bruyant garantit des températures de fonctionnement optimales même dans des conditions défavorables
- Le ventilateur à commande thermostatique et électronique et l'échangeur de chaleur largement dimensionné allongent la durée de vie et limitent les variations de température de l'huile

Convivial dans les moindres détails

- Faible niveau sonore, adapté à tout environnement de travail
- Faible encombrement facilitant le transport et la mise en place
- Entretien facilité par une accessibilité optimale et un démontage et remontage aisés de tous les composants à entretenir
- Toutes les conduites d'air et d'huile sont en caoutchouc résistant à la chaleur
- Équipé d'un couplage étoile-triangle d'origine
- Prêt à raccorder avec tous les accessoires et équipements de sécurité

Modèles K avec sécheur frigorifique intégré

- Installation d'air comprimé plus fiable, sans arrêts coûteux ni retards de production, tout en garantissant la qualité des produits
- Entièrement intégré dans le capot
- Prêt à l'emploi, sans travaux d'installation
- Équipé d'un panneau de commande et d'une purge des condensats temporisée

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Débit de refoulement effectif env.	**460 l/min**
Pression maximale	**10 bar**
Sortie d'air	**1/2 "**
Sans huile / lubrifié	**Lubrifié à l'huile**
Quantité d'huile	**3,5 l**
Mobile / Fixe	**Fixe**
Variateur de fréquence	**Non**
Système de commande	**Électronique**
Traitement air comprimé	**Cartouche séparatrice d'huile**
Réservoir air comprimé	**Galvanisé à chaud intérieur et extérieur**
Type de transmission	**Accouplement direct**
Conforme AD 2000	**Oui**
Tension d'alimentation	**400 V**
Puissance moteur électrique	**4 kW**

POINTS FORTS

Très silencieux
Convient à l'installation dans tout environnement de travail

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

GALERIE



Conçu, fabriqué et testé en Italie · Conception spéciale du profil de vis pour des performances élevées, des températures basses et une consommation d



Affichage de la pression de travail, de la température d'huile, des durées de fonctionnement totale et en charge, de l'état actuel, des heures restant



Groupe compresseur-moteur compact pour des dimensions extérieures réduites du compresseur