



Palan pneumatique TMH

Informations du produit

Informations générales :

Palans pneumatique à chaîne pour charges de 3 à 50t.

Cette gamme de palans pneumatiques Red Rooster est spécialement conçue pour une utilisation dans l'industrie lourde. Ces palans ont la plus grande vitesse de levage et la plus faible hauteur perdue sur le marché des palans.

Corps robuste en acier. Classification M4.

Avec un oeillet de support pour l'installation du palan et pour disposer d'une sécurité supplémentaire.

Caractéristiques standard :

- Vitesse de levage variable (réglable), départ et arrêt sans à coups
- Contrôle optimal de la charge, positionnement très précis
- Vanne principale d'arrêt d'air
- Système de butée mécanique
- Arrêt en position de fin de course
- Limiteur de charge intégré, sans perte de hauteur
- Pression d'air 0,4 - 0,63 MPa (4-6,3 bar)
- Echappement d'air canalisé
- Insonorisation interne (80 dBA)

Options :

- Spécification Marine / résistant aux corrosions
- Systèmes de peinture de C2 - Industriel à C5 - spécification Offshore (Finition rouge en standard, d'autres couleurs RAL sont disponibles sur demande).
- Diverses possibilités de commande.
- Commande à distance radio pour commande électropneumatique.
- Bac/sac à chaîne (PVC, galvanisé ou acier inoxydable).
- Différents types de suspension disponibles.
- Systèmes d'alimentation en air et vannes.
- Dispositif de conditionnement d'air comprimé.
- Systèmes de feston.

ATEX :

- Selon la directive CE 94/9/CE (Classification Ex)

Marquage: Selon la norme, Marqué CE

Norme: EN 14492-2

Note: Nous recommandons vivement l'utilisation d'un appareil de conditionnement d'air SMC (disponible séparément).

| Réf. | Code | CMU tonne(s) | Nb de brins | Vitesse de levage à vide m/min | Consommation d'air en levage (l/sec) | Vitesse de levage en pleine charge m/min | Vitesse de descente en pleine charge m/min | Consommation d'air en descente (l/sec) | A mm | B mm | C mm | D mm | E mm | F mm | H mm | I mm | Poids (kg) |
|-------------------|--------------|-----------------|----------------|--------------------------------------|---|--|--|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------|
| 16.30TMH-3000C | TMH-3000C | 3 | 1 | 10,8 | 56 | 5,4 | 10,2 | 68 | 537 | 314 | 189 | 125 | 265 | 311 | 50 | 34 | 99 |
| 16.30TMH-3000PE | TMH-3000PE | 3 | 1 | 10,8 | 56 | 5,4 | 10,2 | 68 | 537 | 314 | 189 | 125 | 265 | 311 | - | - | 99 |
| 16.30TMH-6000C2 | TMH-6000C2 | 6 | 2 | 5,4 | 56 | 2,7 | 5,1 | 68 | 742 | 371 | 245 | 126 | 265 | 311 | 65 | 42 | 124 |
| 16.30TMH-6000P2E | TMH-6000P2E | 6 | 2 | 5,4 | 56 | 2,7 | 5,1 | 68 | 742 | 371 | 245 | 126 | 265 | 311 | 65 | 42 | 124 |
| 16.30TMH-90003C | TMH-90003C | 9 | 3 | 3,6 | 56 | 1,8 | 3,4 | 68 | 783 | 455 | 160 | 295 | 265 | 311 | 75 | 53 | 170 |
| 16.30TMH-9000P3E | TMH-9000P3E | 9 | 3 | 3,6 | 56 | 1,8 | 3,4 | 68 | 783 | 455 | 160 | 395 | 265 | 311 | 75 | 53 | 170 |
| 16.30TMH-12000C4 | TMH-12000C4 | 12 | 4 | 2,7 | 56 | 1,35 | 2,5 | 68 | 856 | 398,5 | 149,5 | 249 | 309 | 266 | 83 | 64 | 190 |
| 16.30TMH-12000P4E | TMH-12000P4E | 12 | 4 | 2,7 | 56 | 1,35 | 2,5 | 68 | 856 | 398,5 | 149,5 | 249 | 309 | 266 | 83 | 64 | 190 |
| 16.30TMH-15000C5 | TMH-15000C5 | 15 | 5 | 2,16 | 56 | 1,08 | 2,04 | 68 | 855 | 466 | 152,5 | 313,5 | 300 | 275 | 83 | 58 | 280 |
| 16.30TMH-15000P5E | TMH-15000P5E | 15 | 5 | 2,16 | 56 | 1,08 | 2,04 | 68 | 855 | 466 | 152,5 | 313,5 | 300 | 275 | 84 | 58 | 280 |

Données techniques

Dimensions

