



## TMH HD palan pneumatique

### Informations du produit

#### Informations générales

Cette gamme de palans pneumatiques Red Rooster est spécialement conçue pour une utilisation dans l'industrie lourde. Corps robuste en acier.

#### Caractéristiques standard :

- Vitesse de levage variable (réglable), départ et arrêt sans à coups
- Totale précision et une commande de variation de vitesse
- Conception compacte
- Arrêt en position de fin de course
- Cordon de commande ou une commande par boîte à boutons avec arrêt d'urgence.
- Limiteur de charge intégré, sans perte de hauteur de construction
- Pression d'air 0,4 - 0,63 MPa
- Insonorisation interne.

#### Options :

- Spécification Marine / résistant aux corrosions
- Systèmes de peinture de C2 - Industrial 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.

#### Recommandations :

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

**Marquage:** Selon la norme, Marqué CE

**Norme:** EN 14492-2

| Réf.    | CMU<br>Tonnes | Type               | Brins<br>(#) | Consommation d'air<br>en levage (l/sec) | Consommation d'air en<br>descente (l/sec) | Vitesse de levage<br>en pleine charge<br>m/min | Vitesse de descente<br>en pleine charge<br>m/min | Poids avec 3m<br>de chaîne<br>kg | Vitesse de<br>levage à vide<br>m/min | A     | B   | C   | D   | E    | F   | G   | H   | I   | J   | K   | L   | Déla |
|---------|---------------|--------------------|--------------|---|---|--|--|----------------------------------|--------------------------------------|-------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 0702999 | 50            | Cord<br>control    | 4            | 108                                     | 180                                       | 0,7  | 1,5  | 1 800                            | 1,3                                  | 1 790 | 433 | 446 | 134 | ø140 | 100 | 420 | 440 | 230 | 333 | 125 | 496 | 7    |
| 0702999 | 50            | Pendant<br>control | 4            | 108                                     | 180                                       | 0,7  | 1,5  | 1 800                            | 1,3                                  | 1 790 | 433 | 446 | 134 | ø140 | 100 | 420 | 440 | 230 | 333 | 125 | 496 | 7    |
| 0702999 | 60            | Cord<br>control    | 4            | 108                                     | 167                                       | 0,5  | 1,3  | 1 800                            | 1,3                                  | 1 790 | 433 | 446 | 134 | ø140 | 100 | 420 | 440 | 230 | 333 | 125 | 496 | 7    |
| 0702999 | 60            | Pendant<br>control | 4            | 108                                     | 167                                       | 0,5  | 1,3  | 1 800                            | 1,3                                  | 1 790 | 433 | 446 | 134 | ø140 | 100 | 420 | 440 | 230 | 333 | 125 | 496 | 7    |

## Données techniques

| Type                                 | A                      | B    | C   | D   | E   | F   | G   | Hø  | I   | J   | K   | L    | M   | N   |
|--------------------------------------|------------------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
|                                      | mm                     |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |
| 16.30TMH-10C / 16.30TMH-10P2E        | 850                    | 467  | 154 | 279 | 313 | 247 | 62  | 60  | 40  | 55  | 345 | 480  | 217 | 202 |
| 16.30TMH-15C / 16.30TMH-15P2E        | 1100                   | 676  | 217 | 459 | 312 | 248 | 67  | 84  | 58  | 52  | 441 | 521  | 275 | 395 |
| 16.30TMH-20C / 16.30TMH-20P2E        | 1220                   | 789  | 250 | 539 | 313 | 247 | 80  | 110 | 78  | 64  | 493 | 553  | 285 | 530 |
| 16.30TMH-25C2 / 16.30TMH-25P2E       | 1400                   | 478  | 165 | 313 | 346 | 365 | 103 | 125 | 80  | 82  | 655 | 720  | 375 | 320 |
| 16.30TMH-37.5/C3 / 16.30TMH-37.5/P3E | 1765                   | 767  | 255 | 523 | 346 | 366 | 118 | 125 | 90  | 95  | 808 | 855  | 463 | 405 |
| 16.30TMH-50C4 / 16.30TMH-50P4E       | 2083                   | 1276 | 603 | 673 | 346 | 366 | 132 | 140 | 100 | 106 | 926 | 1018 | 550 | 800 |
| 16.30TMH-60C4 / 16.30TMH-60P4E       | 2160                   | 1276 | 603 | 673 | 346 | 366 | 65  | 180 | 105 | 65  | 990 | 1000 | 550 | 800 |
| 16.30TMH-75C6 / 16.30TMH-75P6E       | measurement on request |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |

## Dimensions

