

## Palan électrique triphasé 477 - 500 kg, 8 m/min, avec chariot monorail à



Palan électrique 500 kg. Gamme de palans électriques triphasés à chaîne conçus pour apporter à l'utilisateur un maximum de sécurité.

Utilisation :

- Applications de levage
- Sollicitation forte.
- Tous types d'installations intérieures ou extérieures.
- Desserte de machine outils.
- Aménagement de poste de travail (gain de productivité).
- Multiples implantations possibles : poutre roulante, potence...

### Qualités techniques

- Nouveau concept de noix de levage avec dents intermédiaires pour un parfait entraînement de la chaîne.
- Limiteur de couple.
- Frein de levage à disque.
- Hauteur de levage standard 3 m.
- Vitesse de levage variable.
- Configuration usine du variateur en mode MS2 avec accélération de 1,5 s et décélération de 0,5 s.
- Fin de course électrique de sécurité pour les positions haute et basse.
- Moteur de levage et de direction IP55.
- Protection thermique sur moteur de levage.
- Protection tropicalisée (levage et direction ? de 90 à 95 %).
- Chaîne de levage galvanisée.
- Câble de commande non débrochable.
- Boîte à 2 boutons ergonomique et non débrochable (longueur 2,5 m).
- Bouton d'arrêt d'urgence ? Coup de poing?.
- Alimentation triphasée : 380 à 480V/3Ph/50Hz ou 60 Hz.
- Télécommande très basse tension 48 V.
- Bac à chaîne.
- Peinture poudre époxy 70µm.
- Peut fonctionner dans des environnements thermiques allant de -20°C à +50°C.
- Option possible : mètre supplémentaire de chaîne.
- Autres options, nous consulter : palan conforme à la norme BGVC1, guide chaîne résistant à l'usure, plaquage charge spécial, déblocage manuel du frein, toiture de protection contre la pluie, autres forces...

Caractéristiques techniques du Palan électrique triphasé 477 - 500 kg, 8 m/min, avec chariot monorail à direction manuelle

| Références              | 477050003-08CL |
|-------------------------|----------------|
| Capacité kg             | 500            |
| Vitesse de levage m/min | 0,3 Å 8        |
| FEM                     | 2m             |
| Nbre de brins           | 1              |

Dimensions

| Références | 477050003-08CL |
|------------|----------------|
| A mm       | 396            |
| E mm       | 226            |
| H mm       | 169            |
| J mm       | 238            |
| L mm       | 531            |

## Caractéristiques techniques des autres modèles de la gamme

| Références              | 477025006-16F | 477032006-125F | 477050003-08F | 477050003-08CEVV | 477050003-08CL |
|-------------------------|---------------|----------------|---------------|------------------|----------------|
| Capacité kg             | 250           | 320            | 500           | 500              | 500            |
| Vitesse de levage m/min | 0,6 Å 16      | 0,6 Å 12,5     | 0,3 Å 8       | 0,3 Å 8          | 0,3 Å 8        |
| FEM                     | 2m            | 1Am            | 2m            | 2m               | 2m             |
| Nbre de brins           | 1             | 1              | 1             | 1                | 1              |

| Références              | 477050006-16F | 477063003-65F | 477063003-65CEVV | 477063003-65CL | 477063006-125F |
|-------------------------|---------------|---------------|------------------|----------------|----------------|
| Capacité kg             | 500           | 630           | 630              | 630            | 630            |
| Vitesse de levage m/min | 0,6 Å 16      | 0,3 Å 6,5     | 0,3 Å 6,5        | 0,3 Å 6,5      | 0,6 Å 12,5     |
| FEM                     | 2m            | 1Am           | 1Am              | 1Am            | 1Am            |
| Nbre de brins           | 1             | 1             | 1                | 1              | 1              |

| Références              | 477080003-9F | 477100003-8F | 477125003-65F | 477160001-45F | 477200001-4F |
|-------------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| Capacité kg             | 800          | 1000         | 1250          | 1600          | 2000         |
| Vitesse de levage m/min | 0,3 Å 9      | 0,3 Å 8      | 0,3 Å 6,5     | 0,1 Å 4,5     | 0,1 Å 4      |
| FEM                     | 2m           | 2m           | 1Am           | 2m            | 2m           |
| Nbre de brins           | 1            | 1            | 1             | 2             | 2            |

| Références              | 477250001-32F | 477025006-16CL | 477032006-125CL | 477050006-16CL | 477063006-125CL |
|-------------------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|
| Capacité kg             | 2500          | 250            | 320             | 500            | 630             |
| Vitesse de levage m/min | 0,1 Å 3,2     | 0,6 Å 16       | 0,6 Å 12,5      | 0,6 Å 16       | 0,6 Å 12,5      |
| FEM                     | 1Am           | 2m             | 1Am             | 2m             | 1Am             |
| Nbre de brins           | 2             | 1              | 1               | 1              | 1               |

| Références              | 477080003-9CL | 477100003-8CL | 477125003-65CL | 477160001-45CL | 477200001-4CL |
|-------------------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
| Capacité kg             | 800           | 1000          | 1250           | 1600           | 2000          |
| Vitesse de levage m/min | 0,3 Å 9       | 0,3 Å 8       | 0,3 Å 6,5      | 0,1 Å 4,5      | 0,1 Å 4       |
| FEM                     | 2m            | 2m            | 1Am            | 2m             | 2m            |
| Nbre de brins           | 1             | 1             | 1              | 2              | 2             |

| Références              | 477250001-32CL | 477025006-16CEVV | 477032006-125CEVV | 477050006-16CEVV | 477063006-125CEVV |
|-------------------------|----------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| Capacité kg             | 2500           | 250              | 320               | 500              | 630               |
| Vitesse de levage m/min | 0,1 Å 3,2      | 0,6 Å 16         | 0,6 Å 12,5        | 0,6 Å 16         | 0,6 Å 12,5        |
| FEM                     | 1Am            | 2m               | 1Am               | 2m               | 1Am               |
| Nbre de brins           | 2              | 1                | 1                 | 1                | 1                 |

| Références              | 477080003-9CEVV | 477100003-8CEVV | 477125003-65CEVV | 477160001-45CEVV | 477200001-4CEVV |
|-------------------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|
| Capacité kg             | 800             | 1000            | 1250             | 1600             | 2000            |
| Vitesse de levage m/min | 0,3 Å 9         | 0,3 Å 8         | 0,3 Å 6,5        | 0,1 Å 4,5        | 0,1 Å 4         |
| FEM                     | 2m              | 2m              | 1Am              | 2m               | 2m              |
| Nbre de brins           | 1               | 1               | 1                | 2                | 2               |

| Références              | 477250001-32CEVV |
|-------------------------|------------------|
| Capacité kg             | 2500             |
| Vitesse de levage m/min | 0,1 Å 3,2        |
| FEM                     | 1Am              |
| Nbre de brins           | 2                |



### HUCHEZ vous conseille

Les points forts de ce produit : Démarrages sans à-coups, accélérations rapides et arrêts plus doux optimisant les opérations de manutention de la charge. Réduction de l'usure du frein. Augmentation de la durée de vie de la structure.



HUCHEZ  
4, rue Michel HAMMID  
60420 FERRIERES – France  
☎ +33 (0) 3 44 51 11 33  
🌐 [www.huchez.com](http://www.huchez.com)  
✉ [contact@huchez.fr](mailto:contact@huchez.fr)



SERVICE CLIENTS  
ATENCIO AL CLIENTE  
KUNDENSERVICE

Pour en savoir plus, n'hésitez pas à nous contacter!  
To know more, please contact us!  
Para más información, póngase en contacto con nosotros!  
Für weitere Informationen können Sie sich gerne an uns wenden!