

## Palan électrique triphasé 477 - 1600 kg, 4,5 m/min, avec chariot monorail à



Palan électrique 1600 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 - 1600 kg, 4,5 m/min, avec chariot monorail à direction manuelle

Références	477160001-45CL
Capacité kg	1600
Vitesse de levage m/min	0,1 Å 4,5
FEM	2m
Nbre de brins	2

Dimensions

Références	477160001-45CL
A mm	554
E mm	295
H mm	205
J mm	321
L mm	615

## 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	<b>1600</b>	2000
Vitesse de levage m/min	0,3 Å 9	0,3 Å 8	0,3 Å 6,5	<b>0,1 Å 4,5</b>	0,1 Å 4
FEM	2m	2m	1Am	<b>2m</b>	2m
Nbre de brins	1	1	1	<b>2</b>	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!