

## TE 10000 kg - 6 m/min, commande basse tension avec variateur de vitesse



Treuil électrique 10000 kg. Gamme de treuils électriques dotés d'une grande capacité d'enroulement de câble développée pour les applications de levage.

Utilisation :

- Applications de levage
- Industrie
- B.T.P.
- Chantiers sur grandes hauteurs
- Monte-charges

Fabrication française. Conformes à la Directive Machines 2006/42/CE et à la norme NF 14492-1.

### Qualités techniques

- Robustesse et fiabilité des pièces mécaniques HUCHEZ.
- Fixation verticale possible.
- Moteur frein triphasé 400 V - 50 Hz. Protection IP 54. P = 11 kW.
- Commande très basse tension assurant la protection de l'utilisateur contre les risques électriques et permettant de faire fonctionner de très nombreuses options : fin de course, radiocommande, limiteur de charge, détecteur de mou de câble...
- Fiabilité des composants électriques et électroniques.
- Fins de course obligatoires en levage ainsi que, à partir de 1000 kg, limiteur de charge.
- Coffret électrique étanche sur le treuil en version vitesse variable comprenant : variateur de fréquence, résistance de freinage, boîte à boutons non débrochable avec potentiomètre (3 m de câble).
- Démarrage et arrêt en douceur : la vitesse est réglable de 10 % à 100 % avec le potentiomètre.
- Programmation de vitesse, rampe d'accélération et décélération possible.
- Réducteurs : couple conique et engrenage droit. Réducteur secondaire par engrenage sous capot.
- Longueur de tambour standard : 800 mm. Autres longueurs de tambour possibles pour ce modèle : 400, 900 ou 1200 mm (option).
- Nombreuses sorties de câble possibles.
- Options possibles : rouleau presse-câble, tambour rainuré, tambour rainuré multi-câbles, peinture spécifique, détecteur d'ordre de phase, châssis inférieur, châssis pour chargeurs à bras télescopique, protection tubulaire du moteur, compteur horaire, bâche de protection...

Caractéristiques techniques du TE 10000 kg - 6 m/min, commande basse tension avec variateur de vitesse

Références	TE10000S6VV
Force 1ère couche kg	14230
Force couche supérieure kg	10000
Nb de couches	5
Câble cap. 1ère couche m	40
Câble cap. maxi. m	265
Câble Ø mm	24
Vitesse réglable 1ère couche m/min	0,4-4,2
Vitesse réglable couche supérieure m/min	0,6-6
FEM	1Bm
Moteur kW	11
Alimentation	3Ph- 400 V
Poids (sans câble) kg	1950

Dimensions

Références	TE10000S6VV
A mm	1659
B mm	1240
C mm	1295
D mm	394
E mm	800
F mm	1216
G mm	1000
I mm	120
J mm	50
K mm	555
L mm	662



Caractéristiques techniques des autres modèles de la gamme

Références	TE600S10VV	TE600S16VV	TE600S22VV	TE1000S6VV	TE1000S13VV
Force 1ère couche kg	755	755	755	1300	1300
Force couche supérieure kg	600	600	600	1000	1000
Nb de couches	5	5	5	5	5
Câble cap. 1ère couche m	56	56	56	48	48
Câble cap. maxi. m	325	325	325	280	280
Câble Ø mm	7	7	7	8	8
Vitesse fixe 1ère couche m/min					
Vitesse réglable 1ère couche m/min	0,8-8,5	1,3-13	1,7-17,5	0,5-5	1-10,5
Vitesse fixe couche supérieure m/min					
Vitesse réglable couche supérieure m/min	1-10	1,6-16	2,2-22	0,6-6	1,4-14
FEM	2m	2m	2m	2m	2m
Moteur kW	2,2	3	4	2,2	4
Alimentation	3Ph-230/400V	3Ph-230/400V	3Ph-230/400V	1Ph-230 V ou 3Ph-230/400 V	3Ph-230/400V
Poids (sans câble) kg	215	220	220	215	220

Références	TE1600S11VV	TE2000S11VV	TE3300S4VV	TE3300S7VV	TE5000S2VV
Force 1ère couche kg	2110	2410	4220	4220	6575
Force couche supérieure kg	1600	2000	3300	3300	5000
Nb de couches	4	4	4	4	4
Câble cap. 1ère couche m	33	52	37	37	33
Câble cap. maxi. m	160	235	180	180	160
Câble Ø mm	11,5	11,5	15,8	15,8	18
Vitesse fixe 1ère couche m/min					
Vitesse réglable 1ère couche m/min	0,9-9	1-10	0,3-3	0,6-6	0,1-1,5
Vitesse fixe couche supérieure m/min					
Vitesse réglable couche supérieure m/min	1,2-12	1,2-12	0,4-4	0,7-7	0,2-2
FEM	2m	2m	2m	2m	2m
Moteur kW	5,5	4	2,2	4	2,2
Alimentation	3Ph-230/400V	3Ph-230/400V	1Ph-230 V ou 3Ph-230/400 V	3Ph-230/400V	1Ph-230 V ou 3Ph-230/400 V
Poids (sans câble) kg	220	700	680	700	710

Références	TE5000S4VV	TE5000S11VV	TE7500S4VV	TE10000S6VV
Force 1ère couche kg	6575	6575	9875	14230
Force couche supérieure kg	5000	5000	7500	10000
Nb de couches	4	4	4	5
Câble cap. 1ère couche m	33	33	44	40
Câble cap. maxi. m	160	160	215	265
Câble Ø mm	18	18	22	24
Vitesse fixe 1ère couche m/min				
Vitesse réglable 1ère couche m/min	0,3-3	0,7-7,5	0,3-3	0,4-4,2
Vitesse fixe couche supérieure m/min				
Vitesse réglable couche supérieure m/min	0,4-4	1-10	0,4-4	0,6-6
FEM	2m	2m	2m	1Bm
Moteur kW	4	11	5,5	11

Alimentation	3Ph-230/400V	3Ph-400/690V	3Ph-230/400 V	<b>3Ph- 400 V</b>
Poids (sans câble) kg	730	815	1250	<b>1950</b>



### **HUCHEZ vous conseille**

Treuil doté d'une grande capacité d'enroulement de câble, grande robustesse, plusieurs sorties de câble et options possibles. Sa conception modulaire permet facilement toute adaptation à vos besoins spécifiques au moindre coût : longueur de tambour à la demande, interrupteur de mou de câble et rouleau presse-câble notamment (options).



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!