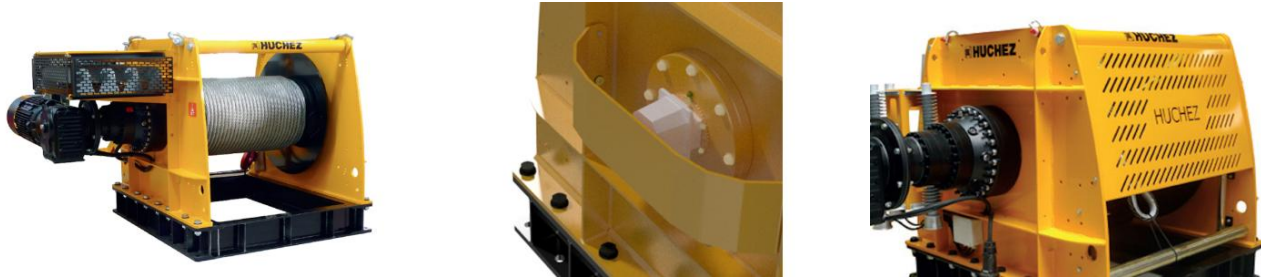


KOLOSS 35 t - 3 m/min - 210 m de câble



Treuil électrique 35000 kg. Gamme de treuils électriques dotés d'une grande capacité d'enroulement de câble développée pour les applications de levage et de traction/halage.

Utilisation :

- Applications de levage et traction/halage
- Industrie
- B.T.P.
- Relevage de batardeaux...

Fabrication française. Conformes à la Directive Machines 2006/42/CE.

Qualités techniques

- Robustesse et fiabilité des pièces mécaniques HUCHEZ.
- Châssis en acier mécanosoudé, grenaillé et peint.
- Protection IP 55.
- Moteur asynchrone. Protection IP 55.
- Frein à manque de courant.
- Alimentation triphasée 400 V - 50 Hz.
- Châssis inférieur, coffret électrique et résistances de freinage montés sur le treuil, limiteur électronique de charge inclus.
- Commande très basse tension assurant la protection de l'utilisateur contre les risques électriques : modèles à variateur de vitesses (VV). La commande VV permet en plus des démarrages et arrêts progressifs ainsi qu'une adaptation de la vitesse d'enroulement.
- Fiabilité des composants électriques et électroniques.
- Boite de commande 3 boutons (Montée-Descente-Arrêt d'urgence) non débouchable avec potentiomètre (câble de commande de 3 m), placée dans un coffret étanche de protection fixé au coffret électrique.
- Longueur de tambour standard : 1100 mm.
- Nombreuses sorties de câble et options possibles (protection du fin de course, châssis inférieur galvanisé, peinture marine, radiocommande...) : nous consulter.

Caractéristiques techniques du KOLOSS 35 t - 3 m/min - 210 m de câble

| Références | KOLOSS35VV3 |
|--|----------------|
| Force 1ère couche kg | 50000 |
| Force couche supérieure kg | 35000 |
| Nb de couches | 4 |
| Câble cap. 1ère couche m | 40 |
| Câble cap. maxi. m | 210 |
| Câble Ø mm | 42 |
| Vitesse réglable 1ère couche m/min | 0,3-2,3 |
| Vitesse réglable couche supérieure m/min | 0,4-3,3 |
| FEM | 1Bm |
| Moteur kW | 22 |
| Alimentation | 3Ph- 400 V |
| Poids (sans câble) kg | Nous consulter |

Dimensions

| Références | KOLOSS35VV3 |
|------------|-------------|
| A mm | 2739 |
| B mm | 1955 |
| C mm | 1665 |
| D mm | Ø 559 |
| E mm | 1100 |
| F1 mm | 1605 |
| F2 mm | 1325 |
| G1 mm | 470 |
| G2 mm | 920 |
| G3 mm | 1320 |
| G4 mm | 1700 |



Caractéristiques techniques des autres modèles de la gamme

| Références | KOLOSS12DVV9 | KOLOSS12DVV21 | KOLOSS15VV7 | KOLOSS15VV17 | KOLOSS17DVV6 |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Force 1ère couche kg | 20700 | 20700 | 20700 | 20700 | 25000 |
| Force couche supérieure kg | 12000 | 12000 | 15000 | 15000 | 17000 |
| Nb de couches | 7 | 7 | 4 | 4 | 5 |
| Câble cap. 1ère couche m | 50 | 50 | 45 | 45 | 50 |
| Câble cap. maxi. m | 520 | 520 | 240 | 240 | 340 |
| Câble Ø mm | 26 | 26 | 28 | 28 | 30 |
| Vitesse fixe 1ère couche m/min | | | | | |
| Vitesse réglable 1ère couche m/min | 0,6-5,4 | 1-10,6 | 0,6-5,5 | 1-10,7 | 0,5-4,4 |
| Vitesse fixe couche supérieure m/min | | | | | |
| Vitesse réglable couche supérieure m/min | 1-9,5 | 1,8-18,3 | 0,8-7,7 | 1,4-14,8 | 0,7-6,6 |
| FEM | 1Bm | 1Bm | 1Bm | 1Bm | 1Bm |
| Moteur kW | 22 | 37 | 22 | 37 | 22 |
| Alimentation | 3Ph- 400 V | 3Ph- 400 V | 3Ph- 400 V | 3Ph- 400 V | 3Ph- 400 V |
| Poids (sans câble) kg | Nous consulter | Nous consulter | Nous consulter | Nous consulter | Nous consulter |

| Références | KOLOSS17DVV14 | KOLOSS20VV5 | KOLOSS20VV12 | KOLOSS20DVV4 | KOLOSS20DVV8 |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Force 1ère couche kg | 25000 | 25000 | 25000 | 31000 | 31000 |
| Force couche supérieure kg | 17000 | 20000 | 20000 | 20000 | 20000 |
| Nb de couches | 5 | 3 | 3 | 6 | 6 |
| Câble cap. 1ère couche m | 50 | 45 | 45 | 50 | 50 |
| Câble cap. maxi. m | 340 | 160 | 160 | 440 | 440 |
| Câble Ø mm | 30 | 32 | 32 | 32 | 32 |
| Vitesse fixe 1ère couche m/min | | | | | |
| Vitesse réglable 1ère couche m/min | 0,8-8,6 | 0,5-4,5 | 0,8-8,6 | 0,3-2,5 | 0,5-4,9 |
| Vitesse fixe couche supérieure m/min | | | | | |
| Vitesse réglable couche supérieure m/min | 1,2-12,7 | 0,6-5,6 | 1-10,8 | 0,4-4 | 0,7-7,6 |
| FEM | 1Bm | 1Bm | 1Bm | 1Bm | 1Bm |
| Moteur kW | 37 | 22 | 37 | 22 | 37 |
| Alimentation | 3Ph- 400 V | 3Ph- 400 V | 3Ph- 400 V | 3Ph- 400 V | 3Ph- 400 V |
| Poids (sans câble) kg | Nous consulter | Nous consulter | Nous consulter | Nous consulter | Nous consulter |

| Références | KOLOSS25VV3 | KOLOSS25VV7 | KOLOSS25DVV4 | KOLOSS25DVV9 | KOLOSS30VV3 |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Force 1ère couche kg | 31000 | 31000 | 41000 | 41000 | 43000 |
| Force couche supérieure kg | 25000 | 25000 | 25000 | 25000 | 30000 |
| Nb de couches | 3 | 3 | 6 | 6 | 4 |
| Câble cap. 1ère couche m | 45 | 45 | 45 | 45 | 40 |
| Câble cap. maxi. m | 160 | 160 | 400 | 400 | 220 |
| Câble Ø mm | 36 | 36 | 36 | 36 | 40 |
| Vitesse fixe 1ère couche m/min | | | | | |
| Vitesse réglable 1ère couche m/min | 0,3-2,5 | 0,5-4,9 | 0,3-2,5 | 0,5-4,8 | 0,3-2,5 |
| Vitesse fixe couche supérieure m/min | | | | | |
| Vitesse réglable couche supérieure m/min | 0,4-3,2 | 0,6-6,2 | 0,5-4,1 | 0,8-8 | 0,4-3,6 |
| FEM | 1Bm | 1Bm | 1Bm | 1Bm | 1Bm |
| Moteur kW | 22 | 37 | 22 | 37 | 22 |
| Alimentation | 3Ph- 400 V | 3Ph- 400 V | 3Ph- 400 V | 3Ph- 400 V | 3Ph- 400 V |
| Poids (sans câble) kg | Nous consulter | Nous consulter | Nous consulter | Nous consulter | Nous consulter |

| Références | KOLOSS30VV8 | KOLOSS30DVV3 | KOLOSS30DVV8 | KOLOSS35VV3 | KOLOSS35VV6 |
|--|----------------|----------------|----------------|-----------------------|----------------|
| Force 1ère couche kg | 43000 | 50000 | 50000 | 50000 | 50000 |
| Force couche supérieure kg | 30000 | 30000 | 30000 | 35000 | 35000 |
| Nb de couches | 4 | 6 | 6 | 4 | 4 |
| Câble cap. 1ère couche m | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| Câble cap. maxi. m | 220 | 390 | 390 | 210 | 210 |
| Câble Ø mm | 40 | 40 | 40 | 42 | 42 |
| Vitesse fixe 1ère couche m/min | | | | | |
| Vitesse réglable 1ère couche m/min | 0,5-4,8 | 0,3-2,3 | 0,5-4,8 | 0,3-2,3 | 0,5-4,5 |
| Vitesse fixe couche supérieure m/min | | | | | |
| Vitesse réglable couche supérieure m/min | 0,7-7 | 0,4-3,8 | 0,7-7,4 | 0,4-3,3 | 0,6-6,3 |
| FEM | 1Bm | 1Bm | 1Bm | 1Bm | 1Bm |
| Moteur kW | 37 | 22 | 37 | 22 | 37 |
| Alimentation | 3Ph- 400 V | 3Ph- 400 V | 3Ph- 400 V | 3Ph- 400 V | 3Ph- 400 V |
| Poids (sans câble) kg | Nous consulter | Nous consulter | Nous consulter | Nous consulter | Nous consulter |



HUCHEZ vous conseille

Points forts : Treuils dotés d'une grande capacité d'enroulement de câble, grande robustesse, nombreuses options possibles.



HUCHEZ
4, rue Michel HAMMID
60420 FERRIERES – France
☎ +33 (0) 3 44 51 11 33
🌐 www.huchez.com
✉ 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!