

TREUIL AU SOL ÉLECTRIQUE GRANDE CAPACITÉ 1 300 KG

CARACTÉRISTIQUES

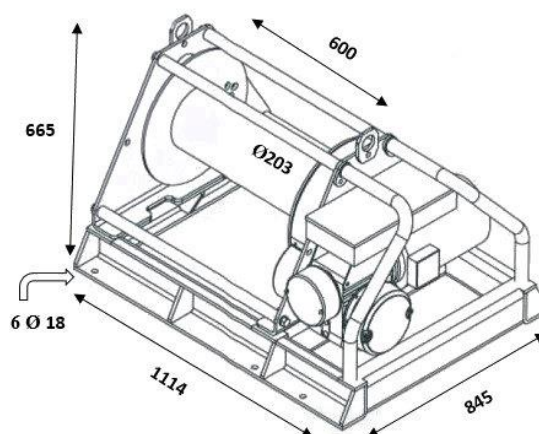
STANDARD	TE1300
Charge utile	1 300 kg
Alimentation	400 V tri/50 Hz
Puissance moteur	4 kW
Vitesse de tirage	8 m/min
Capacité câble	160 m
Diamètre câble	11,5 mm
Poids (sans câble)	315 kg
Longueur télécommande	3 m

OPTION TE1300	Code
Longueur télécommande : 20 m	P00/012
Longueur de câble < à 100 m	P00/014
Longueur de câble de 101 m à 200 m	P00/015
Longueur de câble de 201 m à 325 m	P00/016
Tambour nu, sans câble	P00/018



Facteur de marche 40 %
Maximum 24 minutes de fonctionnement par
heure de travail

SCHÉMA D'ENCOMBREMENT (en mm)



 **Dimensions pour le transport (L x l x H) : 1 115 mm x 850 mm x 700 mm**

INFORMATIONS TECHNIQUES

- La longueur utile du câble de levage est de 157 m (tours morts sur tambour),
- Equipé d'un crochet de sécurité fixe avec une ouverture de 74 mm,
- Moteur type levage, classe F,
- Disjoncteur à réarmement par clé,
- Fourni avec une télécommande débrochable basse tension 24 V avec arrêt d'urgence et prise IP65,
- Equipé d'un frein électromagnétique à disque se bloquant en cas de manque de courant,
- Equipé d'un châssis de chantier avec protection tubulaire,
- Equipé de deux points d'élingage en partie haute,
- Fins de course haut et bas réglables :
 - ⚠ Le réglage des fins de course doit être fait avant l'utilisation du treuil par l'utilisateur en fonction de la hauteur de travail,
- Câble électrique d'1 m équipé d'une prise mâle triphasée à 3 pôles + Terre (16A),
- Alimentation par groupe électrogène, prévoir une puissance de 20 KVA,
- Alimentation sur secteur, prévoir un disjoncteur 16 A courbe D.
- Impératif de respecter le facteur de marche de 40 % (Maximum 24 minutes de fonctionnement par heure de travail)
Le groupe de fonctionnement est FEM 2 m.

ANCRAGE

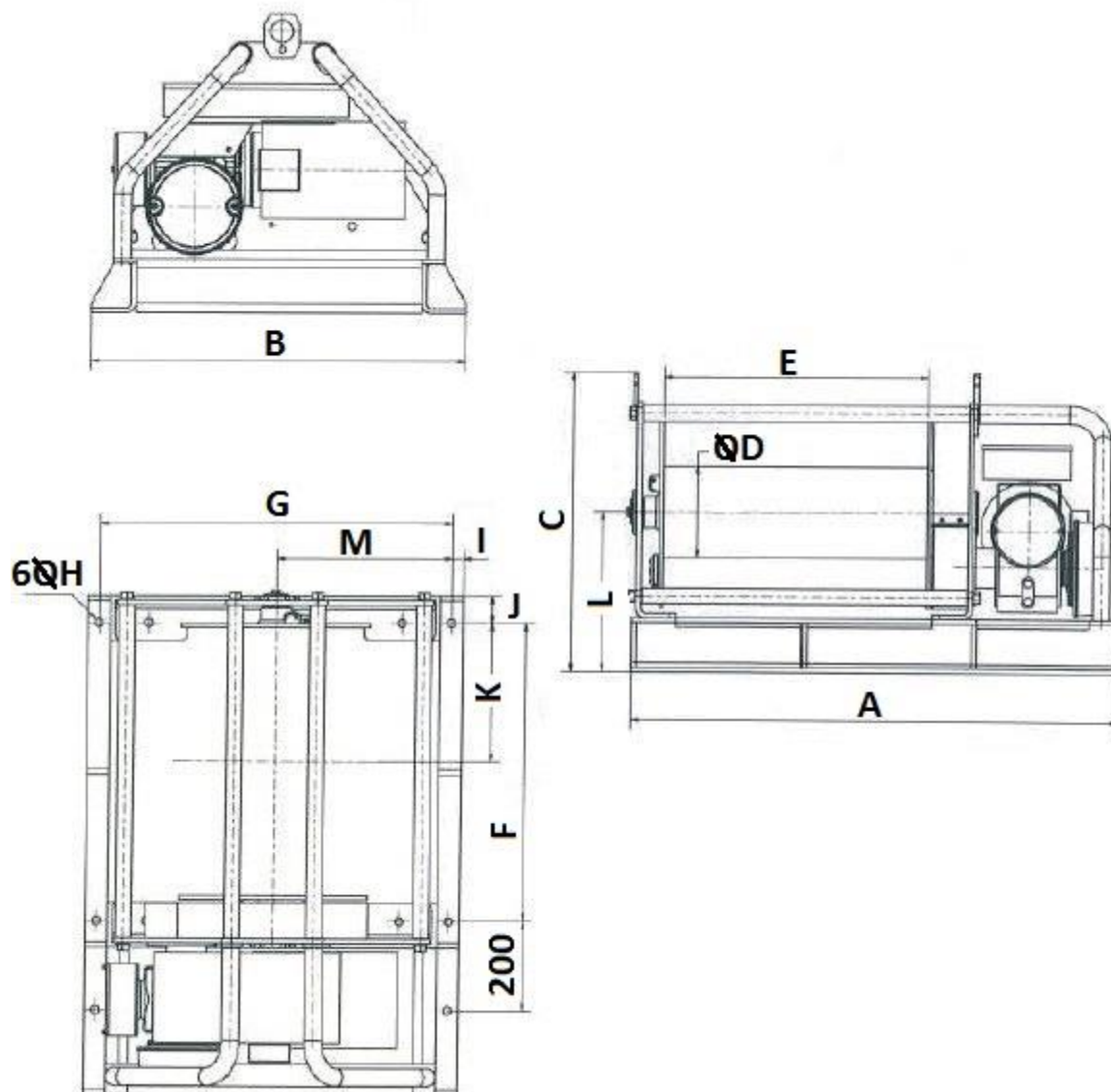
- Le châssis est percé en 6 points de diamètre 18 mm permettant l'ancrage au sol. Il est interdit de percer ou de souder le châssis du treuil,
- Efforts à l'arrachement pour TE1300: 1 897 kg. Le calcul est basé avec une pleine capacité de câble sur le tambour. Le départ du câble est à l'horizontal par le dessus du tambour,
- Les efforts indiqués sont pour chaque point d'ancrage du treuil (⚠ tous les points d'ancrage doivent être impérativement utilisés).

ACCESSOIRES (en option)

- Poulies,
- Rallonges électriques de 20 m ou de 40 m.

SCHÉMAS D'ENCOMBREMENT DÉTAILLÉS (en mm)

A	B	C	Ø D	E	F	G	Ø H	I	J	K	L	M
1 114	845	665	203	600	665	795	18	25	60	310	355	398





Utilisation sur un ouvrage d'art



Installation pour bande transporteuse



Installation sur port maritime