

TREUIL AU SOL ÉLECTRIQUE GRANDE CAPACITÉ 5 000 KG

CARACTÉRISTIQUES

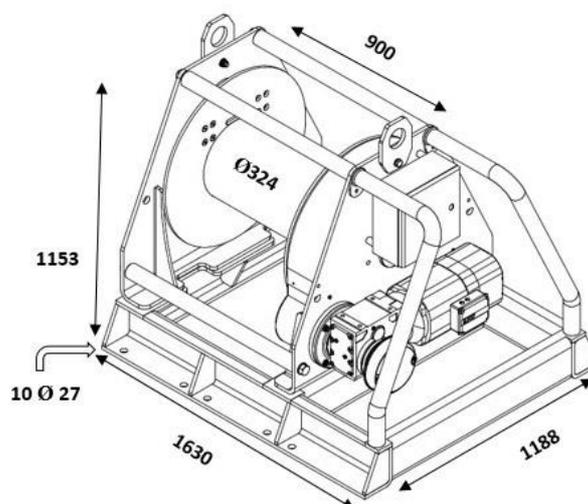
STANDARD	TE5000
Charge utile	5 000 kg
Alimentation	400 V tri/50 Hz
Vitesse	4 m/min
Puissance moteur	4 kW
Capacité câble	240 m
Diamètre câble	18 mm
Poids (sans câble)	1 225 kg
Longueur télécommande	3 m

OPTION TE5000	Code
Longueur télécommande : 20 m	P00/012
Longueur de câble < à 100 m	P00/014
Longueur de câble de 101 m à 200m	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) : 1 650 mm x 1 200 mm x 1 150 mm**

INFORMATIONS TECHNIQUES

- La longueur utile du câble de levage est de 237 m (tours morts sur tambour),
- Equipé d'un crochet de sécurité fixe avec une ouverture de 74 mm,
- Moteur type levage, classe F,
- Coffret électrique équipé d'un limiteur électronique de charges,
- 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 défaut d'alimentation électronique,
- 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 (16 A),
- Dans le cadre d'une alimentation par groupe électrogène prévoir une puissance de 30 KVA,
- Dans le cadre d'une alimentation sur secteur prévoir un disjoncteur 32 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

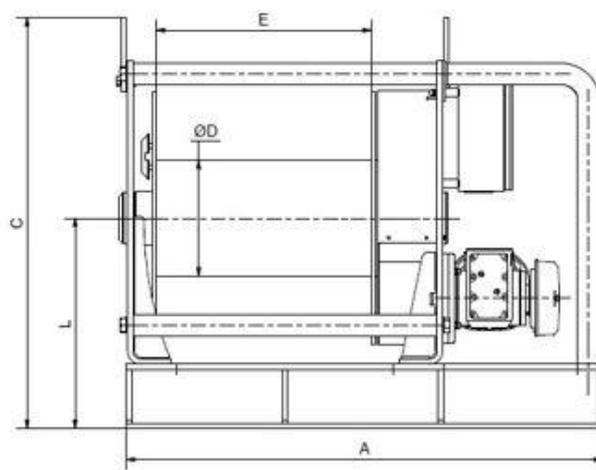
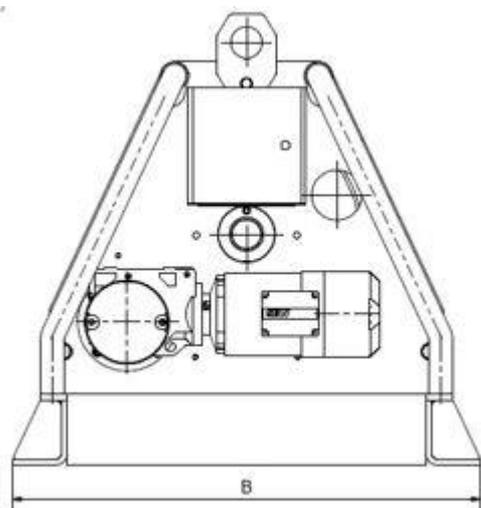
- Le châssis est percé en 10 points de diamètre 27 mm permettant l'ancrage au sol. Il est interdit de percer ou de souder le châssis.
- Efforts à l'arrachement pour TE5000 : 6 220,5 kg. Le calcul est basé avec une pleine capacité de câble sur le tambour. Le départ du câble est à l'horizontal par le dessus 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,
- Moufle 20 T,
- Rallonges électriques de 20 m ou de 40 m,

SCHÉMAS D'ENCOMBREMENT DÉTAILLÉS (en mm)

A	B	C	Ø D	E	L
1 630	1 188	1 153	324	900	590



VUE DU DESSUS (en mm)

F	G	Ø H	I	J	K	M	N
1 025	1 120	27	34	78	453	560	455

