



FICHE TECHNIQUE

Treuil électriques grandes capacités

Treuil électrique de grande capacité 3300 kg

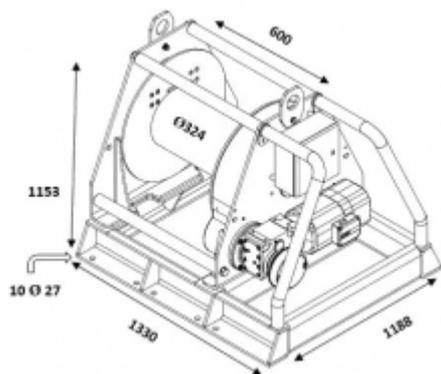
Treuil électrique de grande capacité 3300 kg



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Charge utile :	3 300 kg
Alimentation :	400 V tri/50 Hz
Puissance moteur :	4 kW
Vitesse :	7 m/min
Capacité câble :	180 m
Diamètre câble :	15,8 mm
Poids (sans câble) :	950 kg
Longueur télécommande :	3 m

SCHÉMA D'ENCOMBREMENT



OPTIONS

Longueur télécommande : 20 m

Treuil au sol électrique 3300 kg doté d'une grande capacité d'enroulement de câble. Robuste, il est équipé d'un châssis préalablement percé et d'une protection tubulaire qui lui permettent de répondre à de multiples utilisations sur chantier. Ce modèle est conçu pour toutes les applications de levage et de traction/halage de charges.

USAGES :

- Eolien

INFORMATIONS TECHNIQUES

- La longueur utile du câble de levage est de 175 m (tours morts sur tambour),
- Équipé 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 débouchable basse tension 24 V avec arrêt d'urgence et prise IP65,
- Équipé d'un châssis de chantier avec protection tubulaire,
- Équipé d'un frein électromagnétique à disque se bloquant en cas de manque de courant,
- Équipé 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),
- 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 20A courbe D,
- 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 du treuil,
- Efforts à l'arrachement pour TE3300 : 4 079 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 (attention : tous les points d'ancrage doivent être impérativement utilisés).

MATÉRIELS ASSOCIÉS

- Poulie de renvoi à chape ouvrante 6,4 T
- Rallonge électrique triphasée
- Peson à aiguilles 5 000 kg

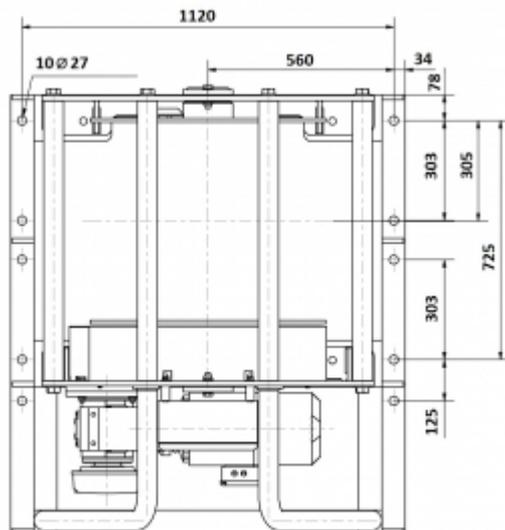
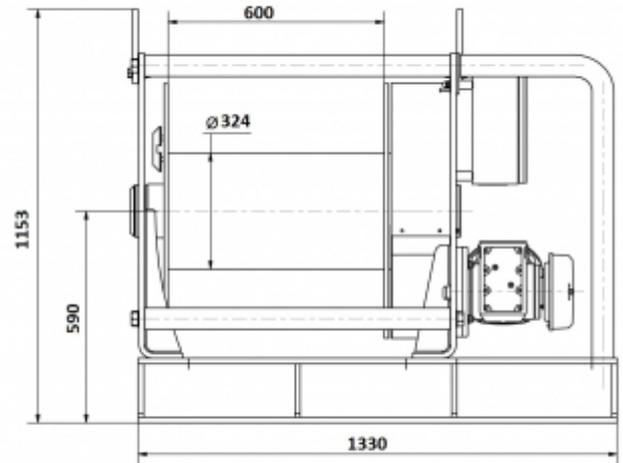
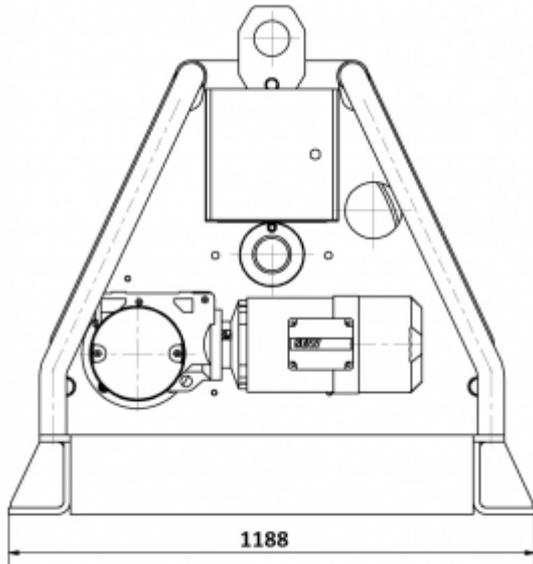


FICHE TECHNIQUE

Treuil électriques grandes capacités

Treuil électrique de grande capacité 3300 kg

Schémas d'encombrement





FICHE TECHNIQUE

Treuil électrique grandes capacités
Treuil électrique de grande capacité 3300 kg

Mise en situation



Installation sur un ouvrage d'art



Installation sur un port maritime



Installation pour bande transporteuse