



## FICHE TECHNIQUE

Treuil électrique et thermiques de tirage  
Treuil électrique de tirage 6000 kg avec  
variateur

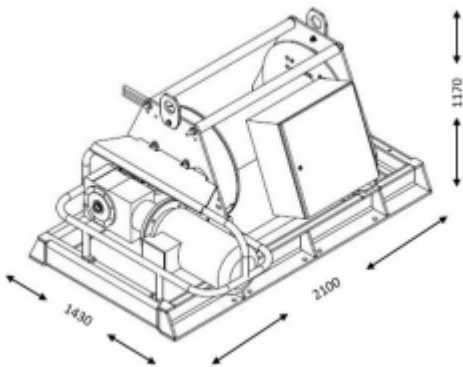
# Treuil électrique de tirage 6000 kg avec variateur



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Charge utile :	6 000 kg
Alimentation :	400 V tri/50 Hz
Puissance moteur :	11 kW
Vitesse de tirage :	2,2 à 22 m/min
Capacité câble :	325 m
Diamètre câble :	18 mm
Poids (sans câble) :	1350 kg
Longueur télécommande :	2 m

### SCHÉMA D'ENCOMBREMENT



### OPTIONS

Longueur télécommande 10 m  
Longueur de câble < à 100 m  
Longueur de câble de 101 m à 200 m  
Longueur de câble de 201 m à 325 m  
Tambour nu, sans câble  
Poulies  
Rallonges électriques de 20 m ou de 40 m

Rapide à installer et simple d'utilisation, le treuil électrique de tirage TT 6 000 VV bénéficie d'une grande capacité d'enroulement de câble et est utilisé pour des applications de traction / halage sur chantier. Ce modèle est également équipé d'un variateur de vitesse qui permet un démarrage et un arrêt progressif en toute sécurité.

### USAGES :

- Voirie

### INFORMATIONS TECHNIQUES

- Treuil de traction uniquement, renforcé par un moteur type levage, classe F,
- La longueur utile du câble de tirage est de 320 m (+ tours morts sur tambour),
- Le treuil est équipé de la longueur de câble suivant le besoin du chantier,
- La charge utile à la 5e couche est de 6 000 kg (320 m de câble). La charge utile à la 1ère couche est de 9 000 kg (54 m de câble),
- Equipé d'une boîte à coins (ou d'un crochet de sécurité fixe avec une ouverture de 83 mm sur demande),
- Coffret électrique équipé d'un limiteur électronique de charges et un variateur de vitesse,
- Fourni avec une télécommande non débrochable basse tension 24 V avec arrêt d'urgence,
- 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,
- 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 66 KVA,
- Dans le cadre d'une alimentation sur secteur prévoir un disjoncteur 63 A courbe D,
- Treuil débrayable manuellement,
- 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 le TT6000VV/ODP : 7 500 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).



## FICHE TECHNIQUE

Treuls électriques et thermiques de tirage  
Treuil électrique de tirage 6000 kg avec  
variateur

## Schémas d'encombrement

