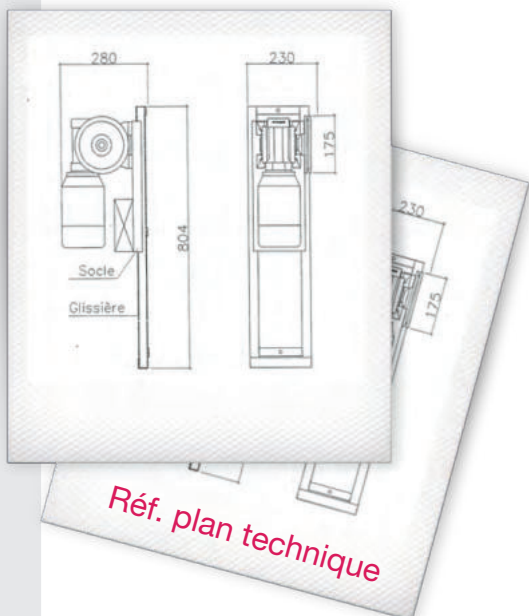


*Le Treuil T 50 S permet de manoeuvrer électriquement une patience 114*

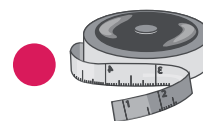


Réf. produit standard  
Treuil T50 S

## Treuil T 50 S

Le Treuil T50 S est composé de 4 parties :

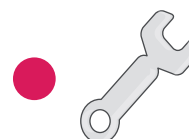
- **Le groupe motoréducteur à roue et vis :** lui même composé d'un moteur\* et d'un réducteur\*.
  - \**Le moteur* avec frein à manque de courant, transforme l'énergie électrique en mouvement de rotation.
  - \**Le réducteur* a pour but de réduire la vitesse du moteur et donc d'augmenter le couple.
- **La poulie :** partie qui entraine le câble acier.
- **Le limiteur de couple :** pièce qui limite la puissance mécanique.
- **Le capot de protection :** partie qui protège l'homme de la poulie.
- Les treuils électriques T50 S admettent une capacité de charge en translation maximal de 160 daN et une vitesse linéaire de 0m40 / seconde.



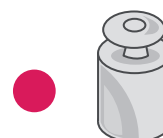
L 280mm  
H 804mm  
I 220mm



Vitesse  
Ouverture  
demi rideau  
0,40 m/s



montage  
LEB



30,5 kg

# TREUIL // machinerie

Le treuil T50 S est utilisé pour la manoeuvre des patiences, avec moteur triphasé, réducteur roue et vis et poulie à friction, montage standard sur glissière.

Installation en fixation murale ou avec support pendulaire.



## TREUIL T50 S

### Caractéristiques

#### ● Descriptif :

Le T50 S est généralement constitué d'un groupe motoréducteur, d'une poulie, d'un limiteur de couple et d'un capot de protection

#### ● La composition :

##### *Treuil T 50 S*

##### *Groupe motoréducteur :*

##### *- Moteur*

Puissance : 0,55 KW

Tension : 220/400 V

2 pôles : 2800 tr/mn, bride B14

Protection IP 55

##### *- Réducteur*

Rapport :  $i = 45$

$n = 62$  trs/min

##### *Poulie :*

- 1 gorge de  $\varnothing 175$

##### *Limiteur de couple :*

- T 120/65

*A noter la différence entre un T50 et un T50 S se fait en fonction de la longueur et du poids du rideau.*