

**SD500****SWIVEL DAVIT  
TREUIL DE LEVAGE MANUEL SUR STRUCTURE ARTICULEE****EN  
FR****INFORMATION TECHNIQUE**

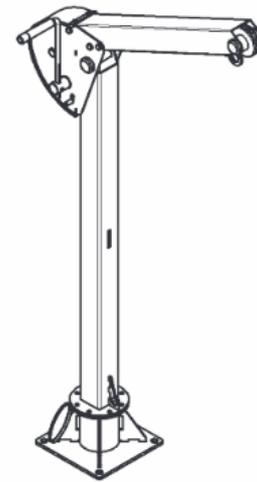
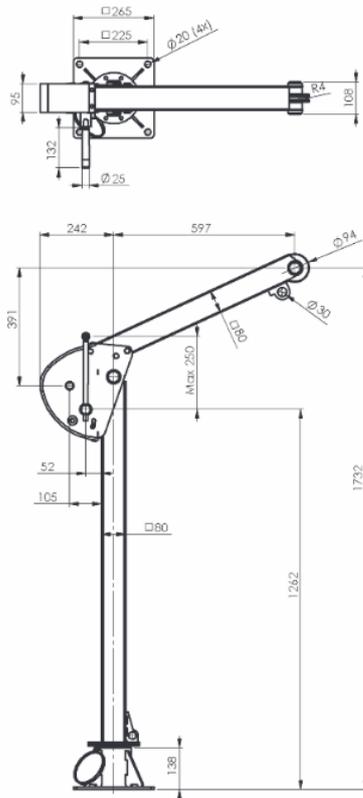
- Produits conformes à la norme EN1357, DIN 15020
- Facteur de sécurité 4 (statique)
- Matériel garanti 1 an
- Matériel livré avec CE et notice d'utilisation

Les treuils de la série SD sont des **treuils à tambour avec engrenage** monté sur une colonne articulée. La structure mécano soudée légère en acier ( finition peinture époxy une couche RAL7038) dispose en partie supérieure d'une articulation. Le système permet le déport du crochet de levage. L'opération de levage de la charge s'effectue en actionnant manuellement la manivelle dans le sens horaire des aiguilles d'une montre. Le sens antihoraire du mouvement permet à la charge de descendre. De nombreux avantages sécuritaires et ergonomiques justifient ce choix technologique :

- **un montage rapide de la structure articulée** : 5 secondes suffisent pour déployer l'articulation de la structure tubulaire (7 kg)
- **un transport aisé** : le poids de la structure légère est de 25 Kg (câble inclus) ce qui facilite les opérations de transport et de démontage du matériel.
- **une commande ergonomique** : la manivelle est dotée en son extrémité d'une poignée ergonomique.

Options :

- Protection anticorrosion par zingage électrolytique.
- Autres dimensions sur demande.

**SD500**
**SWIVEL DAVIT  
 TREUIL DE LEVAGE MANUEL SUR STRUCTURE ARTICULEE**
**EN  
 FR**
**SPECIFICATIONS TECHNIQUES**


Spécifications techniques	SD500
Capacité de levage (première couche)	500 kg
Capacité de levage (dernière couche)	350 kg
Effort sur manivelle en 1ère couche	10 daN
Hauteur de levage par tour	20 mm
Capacité d'enroulement du câble	15 m
Diamètre du câble (EN12383-4)	5 mm
Force de rupture du câble minimum	15 kN
Poids (manivelle comprise)	25 kg