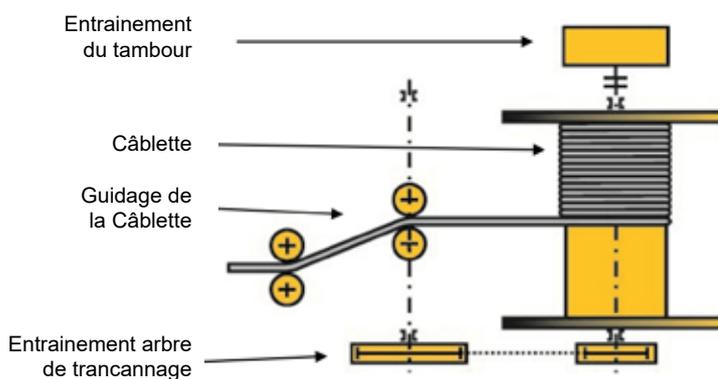


TREUIL A TAMBOUR

Principes et avantages

- Le moteur situé sur le tambour de stockage sert à la fois à la traction du câble et à l'entraînement du tambour
- Le trancannage, très précis, évite l'enchevêtrement de la câblette au déroulage/tirage
- Treuil compact



TREUIL TR500



- Pour le tirage de câble ou de câblette de treuil
- Tambour de stockage débrayable (mode roue libre) pour le déroulage ou l'aiguillage
- un seul levier de commande
- Moteur thermique essence
- Dynamomètre sans enregistreur (en option)



Force de traction	Vitesse	Capacité câblette	Lxlxh	Poids sans câblette	Référence
500 /750 kg	0 à 30 m/min	300m (Ø4) 750m (Ø5) 1000m (Ø6.5)	1250 x 700x 750 mm	250kg	80 599

TREUIL A TAMBOUR

TREUIL W5A



- Pour le tirage de câble ou de cablette de faible charge de rupture
- Le tambour de stockage de la cablette est débrayable (mode en roue libre), très utile lors du déroulage de la cablette.
- Un seul levier de commande pour la vitesse et le tirage
- Au choix : moteur thermique, hydraulique ou air comprimé

! ATTENTION : pas de dynamomètre !
Convient très bien en aiguillage.



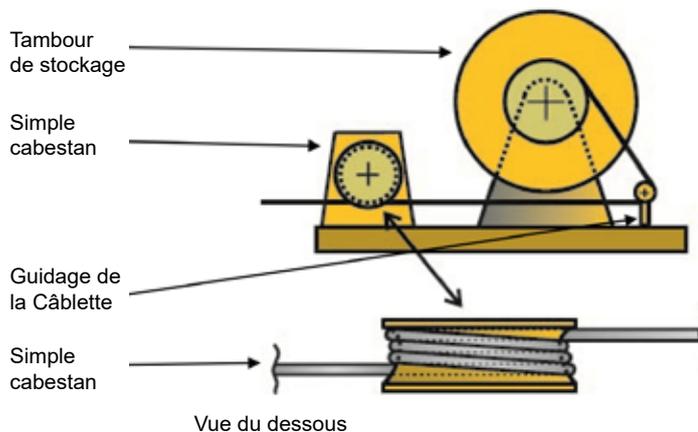
Motorisation	Force de traction	Vitesse	Puissance	Ø cablette	Longueur max cablette	L x l x h	Poids	Référence
Essence	500daN 1) 350daN 2)	Max 40m/min 1) Max 75m/min 2)	4,8 kW	4mm 5mm	1200m 1000m	1040x1000x715mm	130kg	73 400
Air comprimé	500daN 1) 350daN 2)	Max 40m/min 1) Max 75m/min 2)	1,6-4,4m3/min 7 bar	4mm 5mm	1200m 1000m	1060x640x1060mm	121kg	75 029
Hydraulique	350daN 1) 230daN 2)	Max 30m/min 1) Max 50m/min 2)	12l/min 140 bar	4mm 5mm	1200m 1000m	1060x700x1020mm	85kg	76 000

1) En première couche \ 2) En dernière couche

TREUIL A SIMPLE CABESTAN

Principes et avantages

- ▶ Le moteur situé sur la poulie cabestan produit la force de traction nécessaire au tirage
- La force de traction reste constante (quel que soit la longueur de la câblette)
- Le tambour de stockage produit la pré-tension de la câblette et ainsi la câblette ne subit aucun dommage



TREUIL WL540



- Tambour de stockage débrayable (très utile pour le déroulage voire l'aiguillage de la câblette)
- Un seul levier de commande pour la vitesse et le tirage
- Existe en version 5, 7 et 10 kN de force de traction
- Trancannage automatique (en option)
- Dynamomètre avec ou sans enregistreur (en option)
- Sur châssis de base ou sur remorque



Type	Force de traction	Vitesse	Puissance	Ø câblette	Longueur max câblette	L x l x h	Poids	Référence
WL540	5kN	0-40m/min	7,3 kW	5mm	1115m	900x700x530mm	240kg	47 300
	7kN	0-30m/min		5mm	1115m		238kg	47 300.21
	10kN	0-20m/min		6,5mm	557m		230kg	47 300.06

TREUIL A SIMPLE CABESTAN

TREUIL DE TIRAGE PORTABLE PCW5000

TREUIL HAUTE VITESSE PCW5000 - HS

Treuil thermique à cabestan

- Pour le tirage de câbles (elec, télécom...) et PEHD (PCW5000) ou fibre optique (PCW5000-HS)
- Léger, faible encombrement (16kg)
- Grande modularité (se fixe sur poteau, arbre, véhicule)
- Autonomie (moteur thermique)
- Gamme complète d'accessoires et systèmes d'ancrage (en option)



PCW5000 ①

PCW5000 - HS ②

ACCESSOIRES ET SYSTEMES D'ANCRAGE



Type	Force de traction	Vitesse	Ø corde	Longueur	L x l x h	Poids	Référence
PCW5000	10kN	12m/min	-	-	-	16kg	85 240 ①
PCW5000 - HS	3,5kN	36m/min	-	-	-	16kg	85 765 ②
Corde polyamide	-	-	12mm	100m 200m 300m	-	-	85250 85450 85288

TREUIL A SIMPLE CABESTAN

TREUIL WL 1010 (10kN)

- ▶ Idéal pour le tirage de câble en industrie
- Entraînement électro-mécanique
- Commande au pied
- Sens d'entraînement gauche et droit
- Frein moteur
- Version mono (réf 80 608) ou triphasée (réf 30 184)
- Chaîne pour l'ancrage (poteau, chemin de câble...)
- Châssis mobile pour le stockage de la corde



Type	Force de traction	Vitesse	Ø câblette	Longueur max corde	L x l x h	Poids	Référence
WL 1010	10kN	10m/min	14mm	-	600x400x280mm	45kg	30 184 / 80 608
Chassis avec tambour	-	-	14mm	250m	800x600x1500mm	47kg	30 199
Corde polyamide			14mm	200m			46 517-2

TREUIL A SIMPLE CABESTAN

TREUIL WL 2015 (20kN)

- Entraînement hydraulique
- Tambour de stockage débrayable
- Force de traction réglable sans paliers
- Trancannage manuel
- Moteur essence (ou diesel en option)
- Dynamomètre enregistreur avec clé USB (en option)



Type	Force de traction	Vitesse	Ø câblette	Longueur max câblette	L x l x h	Poids	Référence
WL 2015	20kN	0-15m/min	7,5mm	500m	1900x750x920mm	700kg	57 279

TREUIL A SIMPLE CABESTAN

TREUIL WL 2025 ET WL 3040

- Entraînement hydraulique
- Le tambour de stockage débrayable
- Force de traction réglable sans paliers
- Trancannage automatique
- Moteur essence (ou diesel en option)
- Dynamomètre enregistreur avec clé USB (en option)
- Commande à distance (en option)



Type	Force de traction	Vitesse	Ø câblette	Longueur max câblette	L x l x h	Poids	Référence
WL 2025	20kN	0-25m/min	7,5mm	500m	3400x1600x1900mm	1100kg	73 345
WL 3040	30kN	0-40m/min	9mm	500m	4250x1850x1640mm	1800kg	75 760

TREUIL A SIMPLE CABESTAN

TREUIL WL 4010 et WL 6010

- Entraînement hydraulique
- Tambour de stockage débrayable
- Force de traction réglable sans paliers
- Trancannage automatique
- Moteur essence (ou diesel en option)
- Dynamomètre enregistreur avec clé USB (en option)
- Commande à distance (en option)

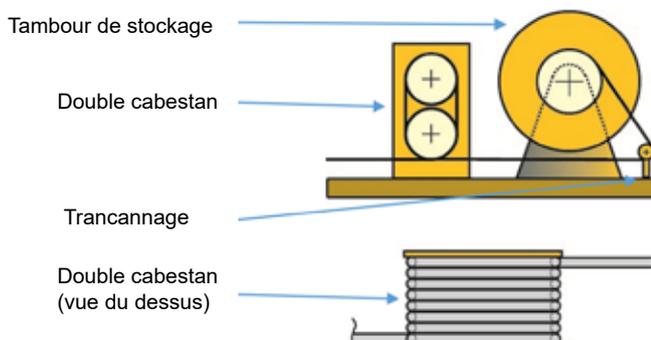


Type	Force de traction	Vitesse	Ø câblette	Longueur max câblette	L x l x h	Poids	Référence
WL 4010	40kN	0-10m/min	13mm	500m	2500x1650x850mm	1100kg	47 332
WL 6010	60kN	0-10m/min	16mm	500m	5000x1900x1660mm	2400kg	48 028

TREUIL A DOUBLE CABESTAN

Principes et avantages

- La force de traction est obtenue par les 2 poulies cabestan
- Force de traction constante (quel que soit la longueur et le poids de la câblette)
- Les gorges des poulies cabestan garantissent un tirage sans accoup (évite d'endommager le câble et ou la câblette)
- Le tambour de stockage de la câblette produit la pré-tension nécessaire à la câblette.
- La câblette est stockée avec ménagement sur le tambour.



TREUIL WS2050-20kN



- Entraînement hydraulique
- Double cabestan
- Vitesse de tirage réglable sans palier (pas de vitesses à passer)
- un seul levier de commande pour le tirage et le déroulage
- Moteur diesel
- Dynamomètre avec ou sans enregistreur (clé USB) (en option)



Type	Force de traction	Vitesse de tirage	capacité câblette	L x l x h	Poids sans câblette	Référence
WS2050	20/25kN	0-50m/min	300m (Ø4) 750m (Ø5) 1000m (Ø6.5)	2700x1350x1150mm	800kg	80 586

TREUIL A DOUBLE CABESTAN

TREUIL WS3070 / WS4555 / WS5555 30kN - 40kN - 50kN



- Entraînement hydraulique
- Double cabestan
- Vitesse de tirage réglable sans palier (pas de vitesses à passer)
- un seul levier de commande pour le tirage et le déroulage
- Moteur diesel
- Dynamomètre avec ou sans enregistreur (clé USB) (en option)



Type	Force de traction	Vitesse de tirage	L x l x h	Poids sans cablette	Référence
WS3070	30/35kN	0 à 55 m/min	3200x2300x1700mm	1T3	80 650
WS4555	40/45kN	0 à 55 m/min	3200x2300x1700mm	1T6	81 309
WS5555	50/55kN	0 à 55 m/min	3200x2300x1700mm	1T7	80 636

TREUIL WS10025 / WS15025 -100kN-150kN



- Entraînement hydraulique
- Double cabestan
- Vitesse de tirage réglable sans palier (pas de vitesses à passer)
- un seul levier de commande pour le tirage et le déroulage
- Moteur diesel
- Dynamomètre avec ou sans enregistreur (clé USB) (en option)



Type	Force de traction	Vitesse de tirage	L x l x h	Poids sans cablette	Référence
WS10025	105kN	0 à 25 m/min	4700x1950x1700mm	2T6	82 577
WS15025	155kN	0 à 20 m/min	4700x1950x1700mm	2T8	84 431