



TREUIL POUR RÉHABILITATION

Les treuils à double cabestan de cette série sont utilisés pour la réhabilitation de canalisations. Ils sont équipés du système automatique de traction permanente leur assurant fiabilité maximale et confort d'utilisation.



AVANTAGES

- **Système de traction permanente** : permet de maintenir le câble à une tension constante (tension pré-sélectionnable hydrauliquement) même lors de variations de la résistance, tout en offrant la possibilité de diminuer ou d'augmenter la tension selon le besoin.
- **Le système hydraulique gère le treuil automatiquement** pour plus d'efficacité et de précision que les régulateurs traditionnels.
- **Force de traction générée par un système à double cabestan** : ne provoque pas de stress excessif sur le câble.
- **Tambour de stockage de câble à trancannage automatique.**
- **Châssis monté sur amortisseurs**, pouvant être tracté sur route, jusqu'à 100 km/h (treuils RW 3000 à 10).
- **Capot en Terpolymère, verrouillable, insonorisé et résistant à la corrosion**, qui reste fermé durant les opérations pour une plus grande sécurité des opérateurs (treuils RW 3000 à 10).
- **Configuration sur chenilles** des treuils dont la force de traction est supérieure à 40 tonnes.
- **Indicateur de force de traction.**
- **Livré avec carte grise française.**
- **Timon réglable.**
- **Béquilles arrières réglables** (vertical / horizontal).



APPLICATIONS

- Réhabilitation de canalisations, chemisage, tubage, éclatement.



OPTIONS

- Commande à distance filaire ou radiocommande.
- Imprimante.
- Dispositif PC310 pour l'enregistrement numérique de la force de traction avec limiteur ajustable de force de traction, compteur avec barre de progression, indicateur de vitesse, imprimante thermique et port USB.
- Couleur du capot au choix.
- Autre type de moteur.
- Autre type de châssis (nombre d'essieu).
- Potence télescopique.
- Nombreux accessoires disponibles.

CONSTRUCTEUR :



► **Démonstration - Etude - Devis :**
info@rdsfrance.com - 05 56 67 89 05





Treuil RW 20



Treuil RW 100

Retrouvez toutes les photos et applications de cet équipement sur notre site internet www.rdsfrance.com



DONNÉES TECHNIQUES

Modèles		RW 3000	RW 4000	RW 5000	RW 10	RW 20
Force de traction max	kN	30	40	50	100	200
Vitesse de traction max	m/mn	40	35	30	60	30
Puissance moteur Diesel	kW	16,5	22	22	22	36
Diamètre du câble	mm	10	11	12	16	22
Longueur du câble	mm	300	300	300	300	300
Longueur	mm	3800	4450	4450	4600	5000
Largeur	mm	1650	1650	1650	1850	2000
Hauteur	mm	1380	1380	1380	1460	2000
Poids	kg	1300	1450	1450	2400	5200
Châssis		1 essieu	1 essieu	1 essieu	2 essieux	2 essieux
Frein		Inertie	Inertie	Inertie	Inertie	Air
Modèles		RW 40	RW 100	Touret stockage		
Force de traction max	kN	400	1000	-		
Vitesse de traction max	m/mn	25	25	-		
Puissance moteur Diesel	kW	74	140	-		
Diamètre du câble	mm	32	52	-		
Longueur du câble	mm	1100	1500	-		
Longueur	mm	4750	6000	4750		
Largeur	mm	2550	2730	2700		
Hauteur	mm	2500	3450	3250		
Poids	kg	20000	20000	25000		
Châssis		Chenilles	Chenilles	Chenilles		
Frein		-	-	-		

Dimensions et informations techniques données à titre indicatif. Le constructeur se réserve le droit de les modifier sans préavis. Photos non contractuelles. Crédits photos : RDS France - Bagela - Avril 2018.