



TREUIL TIRE-CÂBLES KW

Compact, innovant et permettant de travailler en totale sécurité, le treuil Bagela est un investissement sûr et durable pour toute entreprise recherchant un maximum de fiabilité. De nombreuses options sont disponibles pour configurer le treuil Bagela et répondre à chaque besoin.



AVANTAGES

- **Capot en Terpolymère, verrouillable, insonorisé et résistant**, qui reste fermé durant les opérations pour une plus grande sécurité des opérateurs.
- **Vitesse du câble réglable et sans à-coups**, de 0 à 70 m/min selon modèle.
- **Force de traction générée par un système à double cabestan** ne provoquant pas de stress excessif sur le câble.
- **Châssis galvanisé à chaud monté sur amortisseurs**, pouvant être tracté sur route, jusqu'à 100 km/h.
- **Treuil alimenté par un moteur diesel** qui entraîne l'hydraulique.
- **Dispositif PC410 intégré** qui permet 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.
- **Câble anti torsion galvanisé** de 500 m.
- **Trancannage automatique.**
- **Livré avec carte grise française.**
- **Béquilles arrières réglables** verticalement et horizontalement.



APPLICATIONS

- Tirage de câbles enterrés.
- Tirage de PEHD.



OPTIONS

- Longueur de câble supplémentaire : 1000 ou 1500 m.
- Couleur du capot au choix.
- Autre type de moteur.
- Autre type de châssis (nombre d'essieu).
- Potence télescopique.
- Timon réglable.
- Système de traction permanente.
- Nombreux accessoires de pose disponibles.
- Compatible avec le pousse câble Bagela pour augmenter les distances de tirage.

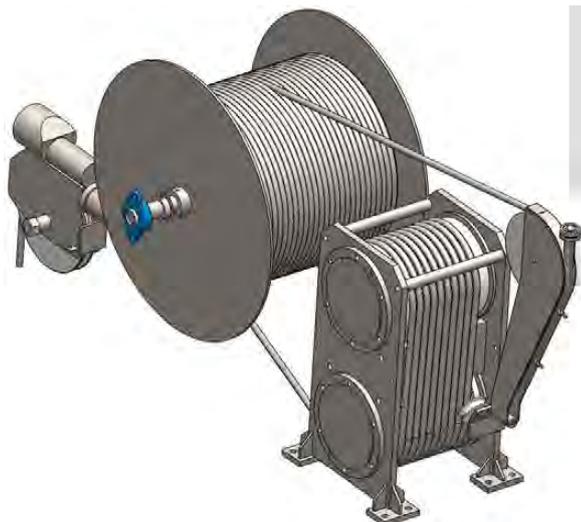
CONSTRUCTEUR :



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



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 - Janvier 2022



Double cabestan



Treuil KW 3000



Maintenance facile capot relevé

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



DONNÉES TECHNIQUES

Modèles		KW 2000	KW 3000	KW 4000	KW 5000	KW 10
Force de traction max	kN	20	30	40	50	100
Vitesse de traction max	m/mn	70	60	50	40	60
Puissance moteur	kW	16,5	16,5	16,5	22	22
Diamètre du câble	mm	8	10	11	12	16
Longueur	mm	3800	3800	3800	3800	4600
Largeur	mm	1650	1650	1650	1650	1820
Hauteur	mm	1380	1380	1380	1380	1460
Poids	kg	1350	1400	1500	1550	2500



TREUIL TIRE-CÂBLES KW STANDARD

Les treuils de cette série sont adaptés aux conditions difficiles et parfaits pour tous chantiers de télécommunications et de maintenance des réseaux de câbles électriques, où les exigences de fiabilité, de mobilité et de faible encombrement sont primordiales.



AVANTAGES

- **Remorquable par un véhicule de tourisme classique** : compact et équipé de freins à inertie.
- **Force de traction générée par un système à double cabestan** ne provoquant pas de stress excessif sur le câble.
- **Treuil alimenté par un moteur essence Briggs & Stratton** 2 cylindres, avec transmissions hydrostatiques infiniment variables.
- **Châssis résistant** pour une plus grande longévité du treuil.
- **Dispositif PC410 intégré** qui permet 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.
- **Câble anti torsion galvanisé** de 500 m.
- **Trancannage automatique.**
- **Livré avec carte grise française.**
- **Béquille arrière réglable.**



APPLICATIONS

- Tirage de câbles.
- Tirage de PEHD.



OPTIONS

- Longueur de câble supplémentaire.
- Couleur du capot au choix.
- Autre type de moteur.
- Potence télescopique.
- Timon réglable.
- Nombreux accessoires de pose disponibles (galets, potences, chaussettes...).

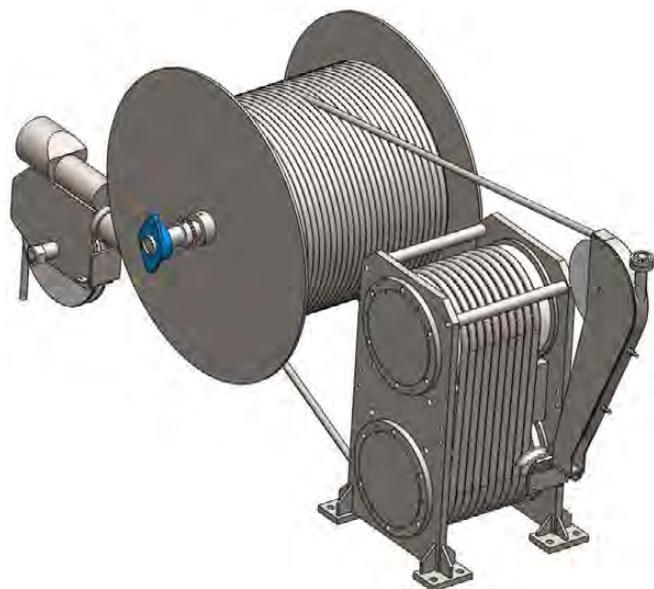
CONSTRUCTEUR :



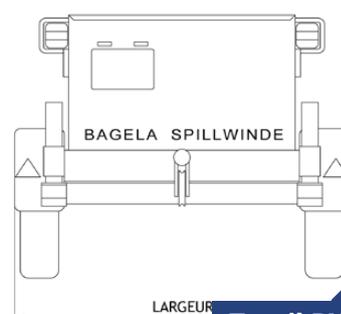
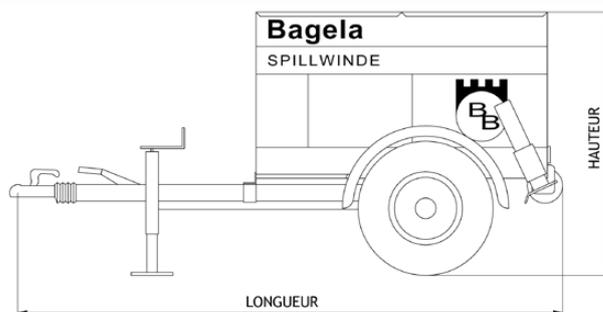
► **Démonstration - Etude - Devis :**
info@rdsfrance.com - 05 56 67 89 05



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 - Janvier 2022



Double cabestan



Treuil RW standard



Facilement tractable

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



DONNÉES TECHNIQUES

Modèles		KW 1002	KW 2002	KW 3002
Force de traction max	kN	10	20	30
Vitesse de traction max	m/mn	80	70	60
Puissance moteur	kW	15	15	15
Diamètre du câble	mm	6	8	10
Longueur	mm	2900	2900	2900
Largeur	mm	1650	1650	1650
Hauteur	mm	1320	1320	1320
Poids	kg	1100	1150	1200



TREUIL TIRE-CÂBLES W

Le treuil tire-câbles série W est polyvalent et mobile. Silencieux et de faible encombrement, il permet également de travailler dans des conditions de sécurité optimales grâce à son panneau de contrôle.



AVANTAGES

- **Châssis insonorisé et treuil de faible encombrement** (2,90m timon compris) idéal pour travailler en milieu urbain.
- **Treuil totalement fermé en fonctionnement** et contrôlable grâce au panneau de commande afin qu'aucune pièce en mouvement ne soit à portée d'opérateur.
- **Carénage acier** du système d'alimentation et du panneau de contrôle.
- **Force de traction générée par un système à double cabestan** ne provoquant pas de stress excessif sur le câble.
- **Angle de traction jusqu'à 90°** pouvant être atteint à l'aide d'une potence télescopique reliée à une poulie, pour faciliter la traction dans les regards.
- **Jauge d'indication de force de traction** avec préselection de la force maximale de traction.
- **Câble anti torsion galvanisé** de 500 m.
- **Trancannage automatique.**
- **Livré avec carte grise française.**
- **Béquille arrière réglable.**



APPLICATIONS

- Tirage de câbles.
- Tirage de PEHD.



OPTIONS

- Longueur de câble supplémentaire.
- Couleur du capot au choix.
- Autre type de moteur.
- Potence télescopique.
- Timon réglable.
- Nombreux accessoires de pose disponibles (galets, potences, chaussettes...).

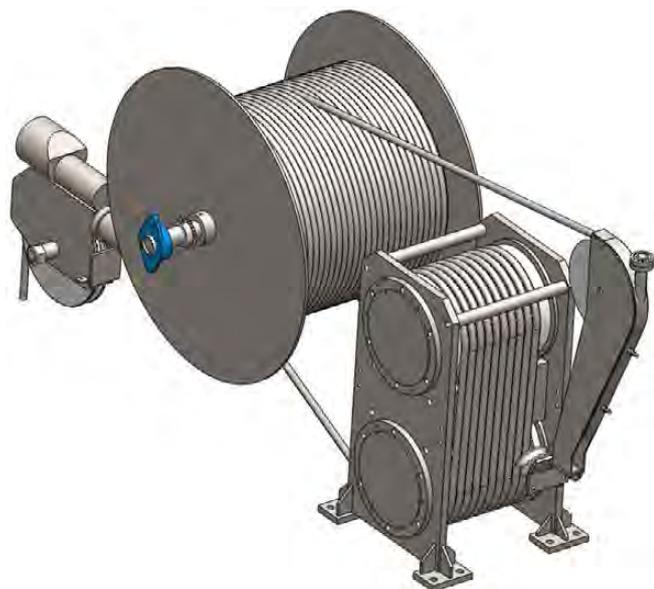
CONSTRUCTEUR :



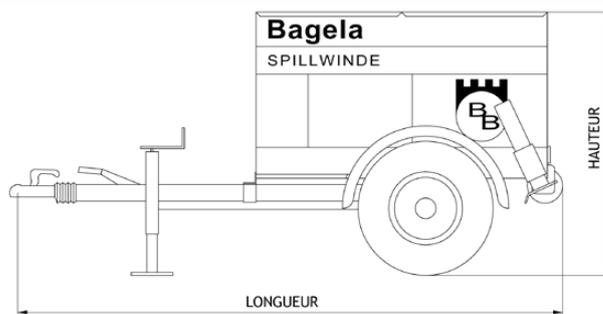
▶ **Démonstration - Etude - Devis :**
info@rdsfrance.com - 05 56 67 89 05



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 - Janvier 2022

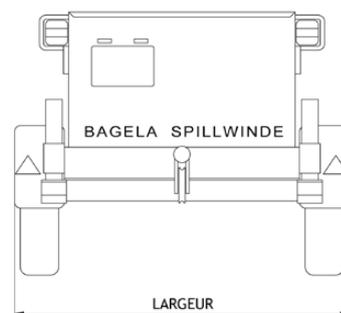


Double cabestan



LONGUEUR

HAUTEUR



LARGEUR

Treuil W



Pupitre de commande

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



DONNÉES TECHNIQUES

Modèles		W 2500	W 3000
Force de traction max	kN	25	30
Vitesse de traction max	m/mn	40	60
Puissance moteur	kW	15	15
Diamètre du câble	mm	10	10
Longueur	mm	2900	2900
Largeur	mm	1650	1650
Hauteur	mm	1320	1320
Poids	kg	1100	1100



TREUIL COMPACT / AUXILIAIRE

Les treuils compacts et treuils auxiliaires Bagela sont facilement transportables et utilisables pour de multiples applications, allant de la réhabilitation de conduites au tirage de câble, en passant par l'aiguillage en fonction du modèle choisi.



AVANTAGES

- **Compacts et légers** pour équiper n'importe quel véhicule atelier standard.
- **Simplicité d'utilisation, de fonctionnement et d'entretien.**
- **Rembobinage facile du câble de traction sur le tambour** via un mécanisme à commande manuelle.
- **Variété d'applications des treuils** : treuils auxiliaires 30/11 et 50/03 conçu pour le tirage et l'aiguillage, treuils compacts KTW 500, KTW 1005 et RW 1500 conçus pour le tirage de câble et la réhabilitation de conduites.
- **Pièces en acier galvanisé** et moteur essence Briggs & Stratton (treuils auxiliaires).
- **Moteur essence, diesel ou électrique** (treuils compacts).



APPLICATIONS

- Tirage de câbles.
- Réhabilitation de canalisations souterraines.
- Aiguillage.



OPTIONS

- Moteur électrique 400 V (pour treuil compact).
- Longueur de câble supplémentaire : 250 m (pour RW 1500).
- Indicateur de force de traction hydraulique (pour KTW 500 et 1005).
- Odomètre.
- Trancannage automatique.
- Tripode et autres accessoires de tirage (têtes de tirage, poulies de renvoi, guides câble...).





Treuil compact RW 1500



Treuil compact KTW 500



Treuil auxiliaire 30/11

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



DONNÉES TECHNIQUES

Modèles		KTW 500	KTW 1005	RW 1500	30/11	50/03
Type		Compact	Compact	Compact	Auxiliaire	Auxiliaire
Force de traction max	kN	5	10	15	3	5
Vitesse de traction max	m/mn	0-20	0-15	0-8	18-72	10-40
Puissance moteur	kW	3,6 - Essence	4,6 - Diesel	3,6 - Essence	4 - Essence	4 - Essence
Diamètre du câble	mm	6	8	8	4	6
Longueur du câble	m	200	230	200	1100	300
Longueur	mm	1040	1040	1000	1100	1100
Largeur	mm	600	600	910	650	650
Hauteur	mm	550	550	800	550	550
Poids	kg	220	290	340	215	158



TREUIL POUR LIGNES AÉRIENNES

Les treuils de cette série sont utilisés pour le tirage de lignes aériennes, lorsque les exigences de fiabilité, de précision et d'efficacité sont maximales.



AVANTAGES

- **Système de traction permanente** : permet de maintenir le câble à la tension souhaitée, en traction permanente pendant une longue période, tout en offrant la possibilité de diminuer ou d'augmenter la tension selon le besoin (treuils RWF 1500).
- **Frein à disques multiples** qui empêche le relâchement du câble tendu lorsque la commande est sur point mort, ou l'arrêt d'urgence est enclenché ou le moteur thermique s'arrête.
- **Capot en Terpolymère, verrouillable, insonorisé et résistant**, qui reste fermé durant les opérations pour une plus grande sécurité des opérateurs.
- **Chassis galvanisé à chaud.**
- **Force de traction générée par un système à double cabestan** : ne provoque pas de stress excessif sur le câble.
- **Polyvalence du treuil** capable également de tirer des câbles enterrés, sans aucune modification préalable.
- **Dispositif PC410 intégré** qui permet 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.
- **Trancannage automatique.**
- **Livré avec carte grise française.**
- **Béquilles arrières réglables** (vertical / horizontal).



APPLICATIONS

- Tirage de lignes aériennes.
- Tirage de câbles enterrés.
- Tirage de PEHD.



OPTIONS

- Longueur de câble supplémentaire.
- Couleur du capot au choix.
- Autre type de moteur.
- Potence télescopique.
- Timon réglable.
- Système de traction permanente (pour KW 3F et 4F).
- Nombreux accessoires de tirage disponibles.

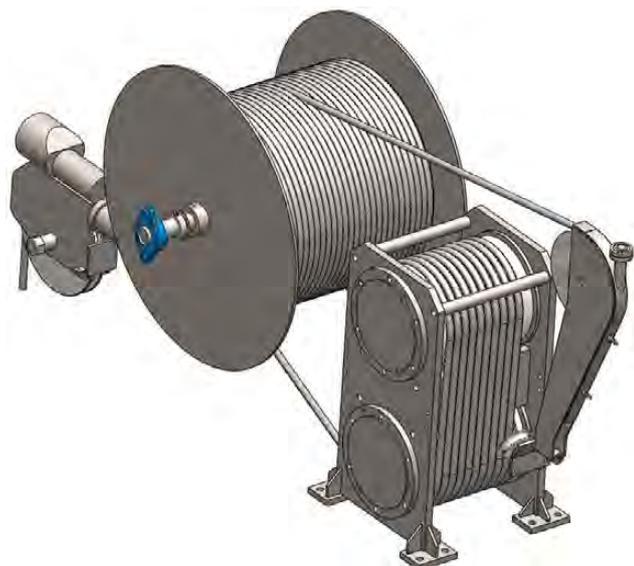
CONSTRUCTEUR :



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



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 - Janvier 2022



Double cabestan



Maintien de force de traction



Dispositif PC 410

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



DONNÉES TECHNIQUES

Modèles		KW 3F	KW 4F	RWF 1500
Force de traction max (câbles enterrés)	kN	30	40	15
Force de traction max (câbles aériens)	kN	15	20	15
Vitesse de traction max	m/mn	60	50	60
Puissance moteur	kW	16,5	16,5	12
Diamètre du câble anti torsion galvanisé	mm	10	11	8
Longueur du câble anti torsion galvanisé	m	500	500	1500
Longueur	mm	4450	4450	3800
Largeur	mm	1650	1650	1650
Hauteur	mm	1380	1380	1380
Poids	kg	1450	1550	1500