



REMORQUE PORTE-TOURET BKT

Destinées au transport, chargement et déroulage de tourets de câbles, tubes PEHD ou gaines jusqu'à 8,5 tonnes, les remorques Bagela série BKT sont polyvalentes et faciles à charger. Elles disposent de bras pivotants pour le ramassage des tourets au sol.



AVANTAGES

- **Facile à charger** : les bras pivotent pour charger directement le touret au sol, qui est positionné entre les essieux de la remorque.
- **Facile à utiliser** : un seul opérateur peut charger la remorque en quelques minutes en toute sécurité.
- **Confort de conduite remarquable** : absorption des chocs même en charge lourde, à-coups amortis, conduite souple.
- **Véritable outil de production, multi-fonctions et personnalisable** pouvant être configuré pour d'autres fonction que le transport (voir la liste des options ci-après).
- **Les remorques sont galvanisées à chaud de série** (selon modèle).
- **Barre d'attelage fixe ou réglable en hauteur.**
- **Béquilles arrières** (manuelles ou hydrauliques).
- **Livrée avec carte grise française.**



APPLICATIONS

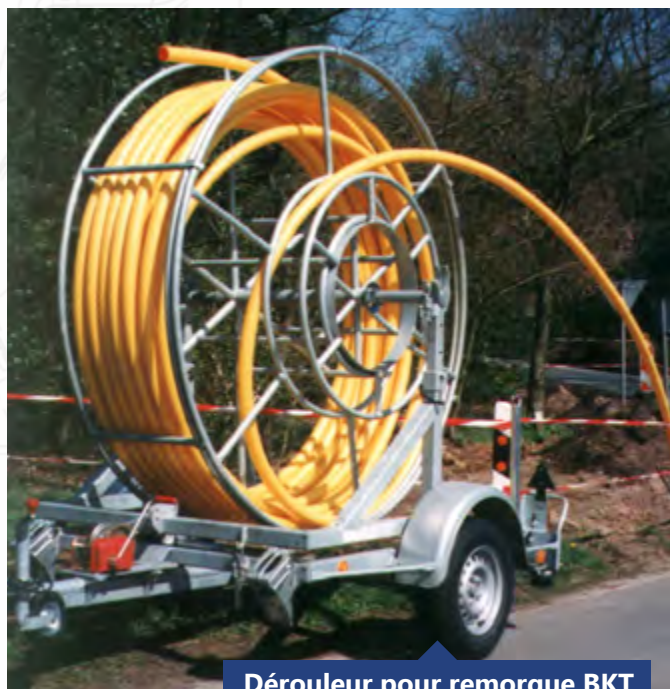
- Transport et déroulage de tourets de câbles (électriques, fibre optique...).
- Transport et déroulage de couronnes PEHD.



OPTIONS

- Benne à gravats.
- Benne calorifugée.
- Plateau porte engin.
- Cage de déroulage pour PE, gaines et PVC en couronne.
- Groupe de déroulage supportant jusqu'à 9 tourets simultanément.
- Groupe hydraulique auxiliaire diesel ou essence pour le levage / déroulage / freinage.
- Frein mécanique du touret.
- Bras télescopiques de chargement (selon modèle).
- Timon réglable et convertisseur de tension 24 / 12 V.
- Nombreux autres accessoires disponibles.





Dériveur pour remorque BKT



Benne

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



DONNÉES TECHNIQUES

-o : Barre d'attelage fixe

-o : Barre d'attelage réglable en hauteur

o : Nombre d'essieux

Modèles		BKT 10	BKT 12	BKT 15	BKT 12/15	BKT 10K	BKT 12K	BKT 15K
Châssis		-o / -o	-o / -o	-o / -o	-o	-o / -o	-o / -o	-o / -o
Diamètre max touret (Ø mini : 700)	mm	2500 *	2500 *	2500 *	2800/3700	2600	2500	2500
Largeur de chargement	mm	1360	1580	1580	1580	1360	1580	1580
Charge utile	kg	970	1080	1500	1080	950	1200	1500
Poids total	kg	1350	1600	2300	1600	1350	1650	2350
Longueur	mm	3320/4330	3780/4540	3740/4600	3930	3220/4030	3780/4290	3740/4350
Largeur	mm	2140	2340	2340	2340	2140	2340	2300
Hauteur	mm	1750	1980	2000	2100	1750	1980	2000
Frein		Inertie	Inertie	Inertie	Inertie	Inertie	Inertie	Inertie
Modèles		BKT 18	BKT 23	BKT 27	BKT 40	BKT 60	BKT 80	
Châssis		-oo / -oo	-oo / -oo	-oo / -oo	-oo	-oo	-oo	
Diamètre max touret (Ø mini : 700)	mm	3000	3000	3000	3100 / 3000	3100	3100	
Diamètre max câble / tuyau enroulé	mm	3700	3700	3700	1690 / 1720	1720	1720	
Largeur de chargement	mm	1720	1720	1720	1690	1720	1720	
Charge utile	kg	1790/1750	2230/2180	2680/2640	4100	6100	8500	
Poids total	kg	2500	3000	3500	5600	8500	11000	
Longueur max	mm	4000/5200	4000/5200	4000/5200	4200	5400	5400	
Largeur	mm	2550	2550	2550	2550	2550	2550	
Hauteur	mm	1900-2550	1900-2550	1900-2550	2260	2450	2450	
Frein		Inertie	Inertie	Inertie	Air	Air	Air	

* Ø max touret 2600 mm si fournie sans dérouleur



REMORQUE PORTE-TOURET BTT

Les remorques porte touret série BTT de Bagela sont conçues pour les tourets de câbles. Les bras de levage latéraux et la conception en U de l'arrière de la remorque permettent de placer facilement le touret en position de chargement. Certains modèles sont disponibles en largeur réglable afin d'accepter des tourets de plus grands diamètres.



AVANTAGES

- **Facile à charger** : la conception en U de l'arrière de la remorque permet de placer en toute sécurité le touret en position de chargement.
- **Poste de pilotage situé à l'avant ou à l'arrière**, pour une meilleure visibilité et une diminution des risques.
- **Levage et entraînement du touret facilité** via une pompe manuelle (gamme moyenne et légère) ou via système hydraulique (gamme lourde).
- **Version extensible en option** qui permet de régler hydrauliquement la largeur de la remorque pour le chargement de tourets de très grands gabarits (gamme lourde). Pour la conduite, la largeur est rétractable à 2,55 m et la vitesse maximale autorisée de ces modèles est de 80 km/h.
- **De simple à triple essieux** pour le transport de tourets allant jusqu'à 32 tonnes.
- **Confort de conduite remarquable** : absorption des chocs même en charge lourde, à-coups amortis, conduite souple.
- **Modèle hybride BRT 65** pour le chargement de tourets et de couronne PEHD jusqu'à 3700 mm de diamètre.
- **Tourets compatibles** : Siemens, Nexans, Sermes, NKT, Prysmian, ABB, Cablel... (liste non exhaustive).
- **Livrée avec carte grise française.**



APPLICATIONS

- Transport et déroulage de tourets de câbles HTA-HTB.
- Transport et déroulage de tourets de PEHD.



OPTIONS

- Version extensible (V).
- Version pliable pour l'export (E).
- Treuil manuel pour chargement du touret (pour BTT 7525 et 5825).
- Rampes de crochets d'ancrage additionnelles pour le transport des petits tourets.
- Système hydraulique de levage et entraînement (gammes moyennes et légères).
- Télécommande filaire (gamme lourde).
- Système hydraulique de déroulage / freinage du touret.
- Convertisseur 24 / 12 V.

CONSTRUCTEUR :



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





Réglage hydraulique de la largeur



Remorque BTT 7525

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



DONNÉES TECHNIQUES

-o : Barre d'attelage fixe

-o : Barre d'attelage réglable en hauteur

o : Nombre d'essieux

Modèles		BTT 300 E	BTT 300 V	BTT 131 V	BTT 131	BTT 100	BTT 160	BTT 200
		Gamme lourde				Gamme moyenne		
Châssis		1000	1000	100	100	100	100	100
Diamètre max touret	mm	4200	4200	4500	4500	3600	3600	3600
Largeur max touret	mm	1690	3200	1690-3090	1690	1720	1660	1697
Charge utile	kg	32060	30000	20000	13000	10000	16000	19500
Poids total	kg	39760	39760	18000	18000	13000	19100	24000
Longueur	mm	8750	8750	7950	6000	6000	6000	6500
Largeur	mm	2550	2550-4060	2550-3950	2550	2250	2250	2750
Hauteur	mm	3750	3750	3295	3295	2600	2600	2775
Vitesse max	km/h	10	80	80	80	80	25	20
Frein		Air	Air	Air	Air	Air	Air	Air
Modèles		BTT 5825	BTT 6580	BTT 7525	BTT 8020 E	BTT 140 E	BRT 65	
		Gamme légère						
Châssis		10	10	10	10	10	10	
Diamètre max touret	mm	3200	3700	3200	3200	3600	3700	
Largeur max touret	mm	1685	1740	1685	1685	2389	1630	
Charge utile	kg	5800	6700	7500	8000	14000	6500	
Poids total	kg	6950	9200	8650	9100	16200	8920	
Longueur max	mm	4000	6500	4000	4000	4625	6500	
Largeur	mm	2550	2650	2550	2550	3580	2550	
Hauteur	mm	2300	2500	2300	2300	2600	2500	
Vitesse max	km/h	25	80	25	20	20		
Frein		Air	Air	Air	Frein manuel	Frein manuel	Air	



REMORQUE PORTE-TOURET BRT

Les remorques porte touret série BRT sont conçues pour charger en sécurité les tourets ou couronnes au sol depuis l'arrière de la remorque grâce à leurs cadres basculants. Elles sont principalement utilisées pour pouvoir transporter des couronnes et tourets de PEHD de diamètres importants.



AVANTAGES

- **Facile à charger** : le cadre basculant avec bras de chargement se soulève à la verticale pour venir positionner et ajuster la couronne entre les deux essieux de la remorque, ouverte sur l'arrière.
- **La quasi totalité de la remorque est utilisée comme espace de chargement** sans toutefois dépasser la largeur réglementaire pour la conduite sur route.
- **Système d'entraînement et de freinage** avec galets de friction en caoutchouc.
- **Pupitre de commande placé à l'arrière de la remorque** pour gérer facilement les opérations de chargement, déchargement, enroulage et déroulage.
- **Confort de conduite remarquable** : absorption des chocs même en charge lourde, à-coups amortis, conduite souple.
- **Béquilles arrières manuelles.**
- **Groupe hydraulique auxiliaire.**
- **Livrée avec carte grise française.**



APPLICATIONS

- Transport et déroulage de couronnes et tourets de PEHD.



OPTIONS

- Dérouleur à galets (BRT 25 et 42).
- Convertisseur 24 / 12 V.





Remorque BRT 25



Remorque BRT 50



Remorque BRT 50

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



DONNÉES TECHNIQUES

-o : Barre d'attelage fixe

-o : Barre d'attelage réglable en hauteur

o : Nombre d'essieux

Modèles		BRT 25	BRT 42	BRT 50
Châssis		-o	-o	-o
Diamètre max couronne	mm	3000	3000	3200-3400-3600
Largeur max couronne / touret	mm	2150	2150	2315
Charge utile	kg	2500	4400	5800
Poids total	kg	3500	6570	8800
Longueur	mm	4400	5100	5900
Largeur	mm	2500	2500	2550
Hauteur	mm	2500	2600	2750
Frein		Inertie	Air	Air



REMORQUE DEROULEUSE DE COURONNE BRVT

Les remorques Bagela série BRVT sont spécialement conçues pour charger-décharger, transporter et dérouler des couronnes de tubes PEHD jusqu'à 3700 mm de diamètre. Ces remorques sont équipées d'une cage de déroulage et de guidage spécialement élaborée pour ne pas endommager le tuyau.



AVANTAGES

- **Facile à charger** : chargement en toute sécurité dans la cage de stockage / déroulage par le haut ou par l'arrière de la remorque.
- **Gain en autonomie** puisqu'aucun autre engin n'est nécessaire pour le déroulage. Elles évitent aussi le transport retour de la consigne et les contraintes logistiques inhérentes.
- **Sécurité pendant la pose et le transport.**
- **Economies** : le prix d'achat d'une couronne est inférieur à celui d'un touret.
- **Facilité de déroulage** : système de rouleaux montés sur la remorque, pour un déroulage sans résistance ni effort sur les fournitures.
- **Déroulage simultané de 3 couronnes** (BRVT 17).
- **Confort de conduite remarquable** : absorption des chocs même en charge lourde, à-coups amortis, conduite souple.
- **Remorque de stockage et de déroulage** pour les couronnes qui peuvent être chargées au sol, même couchées, grâce aux bras de chargement hydrauliques (BRT 20).
- **Béquille arrière.**
- **Livrée avec carte grise française.**



APPLICATIONS

- Transport et déroulage de couronnes de PEHD, gaines et PVC.



OPTIONS

- Cage étroite ou cage large.
- Timon réglable en hauteur ou droit (BRVT 17).
- Barre de séparation pour multi-couronnes.





Remorque BRVT09



Remorque BRVT17



BRT 20

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



DONNÉES TECHNIQUES

-o : Barre d'attelage fixe

-o : Barre d'attelage réglable en hauteur

o : Nombre d'essieux

Modèles		BRVT 09	BRVT 16	BRVT 17	BRT 20
Châssis		-o	-o	-oo / -oo	-oo
Diamètre max touret	mm	3750	3750	3700	3700
Diamètre max gaine	mm	160	160	180	
Largeur max gaine	mm	1100	1500	1720	1500
Charge utile	kg	680	1400	1700 / 1800	1600
Poids total	kg	1600	2500	3000	3500
Longueur	mm	5070	5150	5800 / 5300	5850
Largeur	mm	2250	2300	2520 / 2520	2500
Hauteur	mm	2950	3030	1230 / 1250	3050
Frein		Inertie	Inertie	Inertie	Inertie