



Remorques et équipements

La conception des produits est réalisée par notre bureau d'études interne. Doté de logiciels de CAO 3D paramétriques, il produit pour chacun de vos projets tous les plans 2D et 3D. Les plans d'exécutions permettent d'avoir une production conforme à vos exigences.



De plus, le bureau d'études met à disposition ses compétences et son expérience pour co-développer un cahier des charges et des solutions personnalisées selon vos problématiques. Notre équipe technique vous accompagne de l'avant projet jusqu'à la livraison. Elle saura aussi vous conseiller dans l'utilisation et la maintenance de votre matériel.



Sommaire

- 126 ► Remorques multi-usages
 - Remorque Pavalette
 - Remorque Pavalmistral
- 127 ► Remorques porte-panneaux
- 128 ► Remorques de balisage voies express et autoroutes
- 129 ► Remorques de balisage et équipements lumineux
- 130 ► Remorques de pré-signalisation et balisage
 - Remorques d'éclairage
 - Remorques citernes
- 131 ► Remorque intervention anti-pollution,
 - Remorques spécifiques
 - Remorque ITPC
- 132 ► Rédaction bon de commande



Pour vous aider à nous passer vos commandes rendez-vous page 132



Remorques porte-panneaux €CO

Remorque multi-usages

Remorque pré-percée pour recevoir :

- kit pour panneaux acier galvanisé,
- kit pour panneaux Mistral (voir gamme page 52) ou pour être utilisée en remorque traditionnelle.

Contenance standard panneaux acier :

- 16 panneaux (gamme normale) triangles 1000 - disques 850 - KC1 + 2 panneaux K2 ou K8 avec bi-pieds,
- 20 cônes - hauteur 50 cm.



Remorque équipée pour panneaux profil acier

Remorque Pavalmistral

Contenance standard panneaux MISTRAL :

- 14 panneaux (gamme normale) soit : 6 triangles 1000 et 8 disques 850+ 2 panneaux K2 ou K8 avec bi-pieds - 20 cônes - hauteur 50 cm (1,1kg) - 16 lests 12 kg.

Caractéristiques :

- Dimensions utiles : 1,54 m x 1,4 m x 0,42 m,
- Longueur hors tout : 2,44 m / Largeur hors tout : 1,585 m / Poids total en charge : 499 kg,
- Ridelles avant et arrière ouvrantes.



Remorque équipée pour panneaux MISTRAL

Remorque Pavalette

Gamme "acier"

- Contenance : 14 panneaux (gamme normale) dont 2 triangles avec feux clignotants.
- Coffret à piquets de chantier ou autres accessoires.
- Rack pour 2 panneaux K2 ou K8 avec bi-pieds.
- 2 portes-cônes (Ht 0,50 m).
- Timon articulé à boule ou à anneau.
- Longueur hors tout : 2,95 m
- Largeur hors tout : 1,75
- Poids à vide : 250 kgs.
- P.T.C. : 500 kgs
- Non immatriculable
- 2 finitions : galvanisée ou 1 couche de peinture après galvanisation.



Remorques porte-panneaux

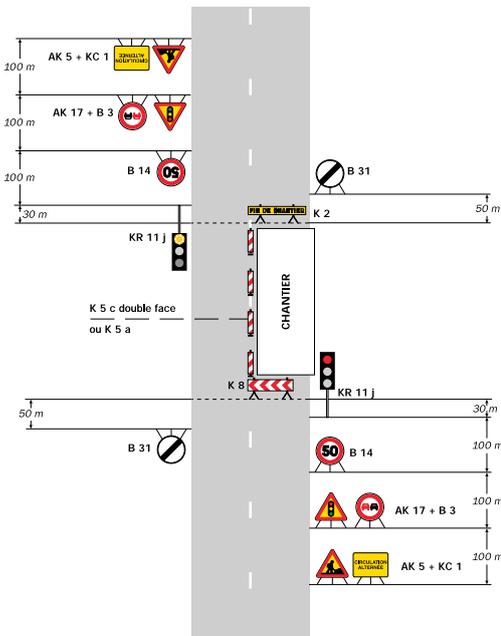
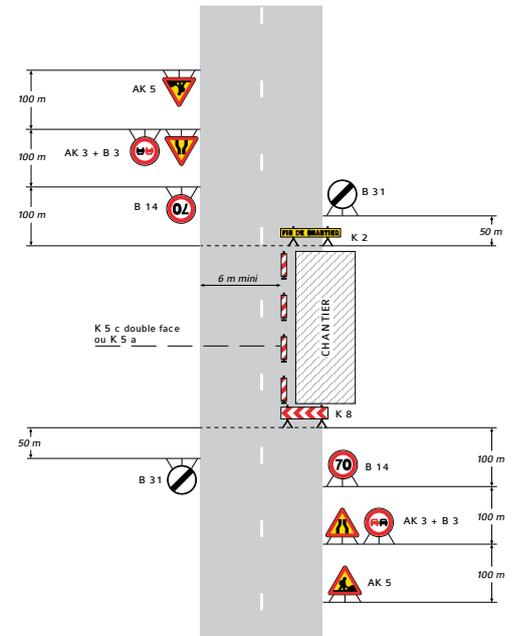
Remorques de balisage voiries

Standard ou sur mesure :

- Conception de PTAC de 500 à 3500 Kg
- Simple ou double essieu, freiné ou non freiné
- Timon droit
- Attelage boule ou anneau
- Eclairage routier CE 12 ou 24 V
- Finition galvanisation à chaud

Options :

- Timon réglable
- Coffre de rangement, bac à lests
- Eclairage routier CE LED
- Roue de secours
- Rampe de déchargement
- Béquilles stabilisatrices
- Bandeau service
- Gyrophare, AK5 Tri-flash, phare de travail
- Teinte à vos couleurs suivant RAL
- Immatriculation par nos soins



Exemples d'options :





Remorques de balisage voies express et autoroutes

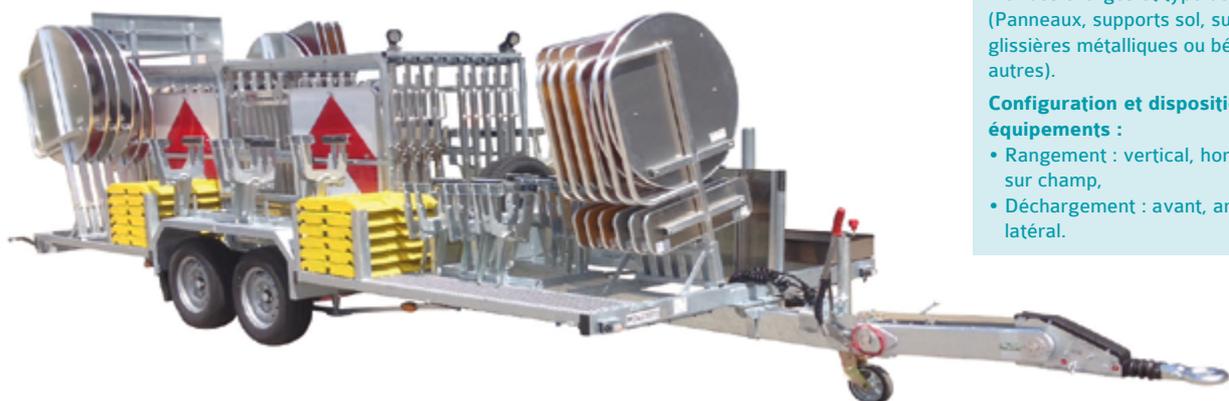
RPP 14 PNx : PTAC 1200 Kg



RPP 25 PNx : PTAC 1800 Kg



RPP 32 PNx : PTAC 2500 Kg



Capacité et aménagement selon cahier des charges et type de balisage (Panneaux, supports sol, supports glissières métalliques ou béton, ou autres).

Configuration et disposition des équipements :

- Rangement : vertical, horizontal, sur champ,
- Déchargement : avant, arrière, latéral.

Exemples d'options :



Remorques de balisage et équipements lumineux

Remorque FLR/FLRD Flèche Lumineuse de Rabattement

Conception PTAC de 750 kg à 1350 kg

- Simple ou double essieu, freiné ou non freiné
- Timon réglable
- Fabrication structure en acier, et aluminium
- Signalisation classe 2 conforme à l'instruction interministérielle sur la signalisation routière (8^{ème} Partie)
- Panneau B21 Ø 1250 mm motorisé et débrayable
- 25 feux d'alerte Ø 210 mm
- 2 feux Ø 340 mm
- Boîtier de commande mobile filaire et radio
- Alimentation et fonctionnement autonome : 100% électrique sur batteries

Options :

- FLRD : Flèche Lumineuse de Rabattement Décalable
- Déport du signal à droite ou à gauche réglable de 0 à 1 mètre
- Chevrons latéraux hauts et bas escamotables (en cas de collision)
- Feux xénon, feux de pénétration, système de surveillance défaut et accident
- Fonctionnement électrohydraulique ou groupe électrogène
- Carrossage sur berce Ampli-roll ou faux châssis sur béquilles stabilisatrices
- Finition par galvanisation à chaud
- Teinte à vos couleurs suivant RAL
- Immatriculation par nos soins



Volets
Escamotables



FLRD :

Flèche Lumineuse de Rabattement Décalable breveté

La majorité des accidents de FLR se produisent sur les 30 premiers centimètres. Notre système breveté, décalable à droite, à gauche, réglable de 0 à 1 mètre et équipé chevrons latéraux hauts / bas escamotables, protégera les usagers, le personnel et le matériel en cas de collision.





Remorques de pré-signalisation et balisage

Conception PTAC de 500 kg à 3500 kg

- Simple ou double essieu, freiné ou non freiné
- Timon droit
- Structure en acier, aluminium ou inox
- Elaboration du scénario de fonctionnement selon votre mode opératoire
- Aménagements et équipements sur mesure
- Technologie LED ou Xénon (Normes NF EN 12352)
- Boîtier de commande mobile filaire et radio
- Alimentation et fonctionnement autonomes : 100% électrique sur batteries
- Fonctionnement électrohydraulique ou groupe électrogène
- Carrossage sur berce Ampli-roll ou faux châssis sur béquilles stabilisatrices
- Finition par galvanisation à chaud
- Teinte à vos couleurs selon RAL

Options :

- Immatriculation par nos soins



Remorque de pré-signalisation
FLR : PTAC 750KG



Remorque de pré-signalisation
FLR : PTAC 750KG



Remorques d'éclairage

Conception PTAC de 500 kg à 3500 kg

- Simple ou double essieu, freiné ou non freiné
- Timon droit ou réglable
- Structure en acier, aluminium ou inox
- Technologie d'éclairage : tubes fluorescents, projecteurs LED, projecteurs halogène, ballon éclairant
- Mâts télescopique, hydraulique, pneumatique, électrique ou manuel à crémaillère

Remorque d'éclairage de
chantier : PTAC 500 Kg

Remorques citernes

Conception à partir de PTAC 500 kg

- Simple ou double essieu, timon droit ou réglable
- Fabrication structure en acier, aluminium, inox
- Cuves en acier, aluminium, PEHD, polyester : capacité à partir de 250 litres
- Transport de carburant selon réglementation ADR
- Citernes à carburant

Options :

- Aménagement et configuration sur mesure.
- Groupe motopompe électrique
- Pistolet automatique et volucompteur
- Enrouleur manuel ou automatique
- Nettoyeur haute pression, groupe électrogène, compresseur
- Traitement par galvanisation à chaud
- Teinte à vos couleurs suivant RAL



- Cuve translucide en polyéthylène
- Nettoyeur haute pression à eau chaude
- Distribution par lance sur enrouleur automatique

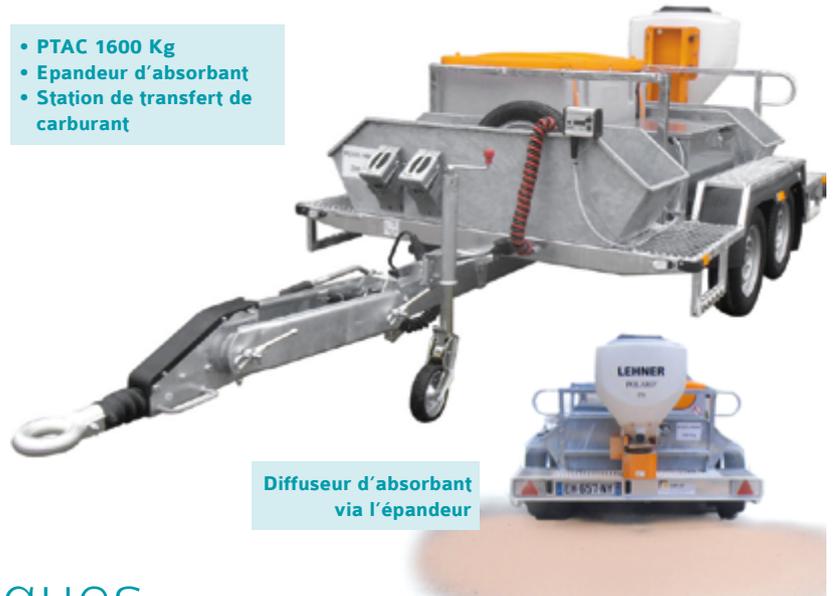


Remorque intervention anti-pollution

Épandeur d'absorbant Station de transfert carburant



- PTAC 1600 Kg
- Épandeur d'absorbant
- Station de transfert de carburant



Diffuseur d'absorbant
via l'épandeur

Remorques spécifiques



Conception de PTAC 500 kg à 3500 kg

- Simple ou double essieu
- Timon droit ou réglable
- Fabrication structure en acier, aluminium ou inox
- Aménagement selon cahier des charges et type de matériels transportés
- Finition par galvanisation à chaud

Options :

- Teinte à vos couleurs suivant RAL
- Immatriculation par nos soins



Remorque d'assistance
technique avec rampe de
déchargement



Remorque d'assistance technique
avec bras de levage

Remorque ITPC

- PTAC 2500 Kg
- Remorque d'intervention et d'assistance pour le stockage et le transport de glissières
- Capacité de chargement : 28 glissières, 17 pieux et accessoires
- Conception ergonomique (coffre de rangement, chariot, etc.)



Rédaction bon de commande

1 Références →		2 Mentions à porter →		3 Dimensions →		4 Rétro →		5 Gammes →	
Police		B	B11 - B12 : m	● 450 - 650 - 850 - 1050 - 1250	Classe 1 Classe 2 Prismatique ou billes	BRETAGNE EUROP ECOLIGN®			
			A				A16 : %	▲ 500 - 700 - 1000 - 1250 - 1500	
							C-CE	C4 : km	■ 350 - 500 - 700 - 900 - 1050
		M	CE 50 : Texte	Voir catalogue pages 27-29 et 35-37					
			CE 22 : Fréquence						
			M1-M2 : m						
			M9 : Texte						

Exemple : B14 - 50 km - Ø 450 - Cl 1 - Europ / M9 - Verglas fréquent - 500 x 300 - Bretagne

Directionnelle		Couleur de fond  Types de lettres L1  L2  L4  L5  Hauteur de caractères 62,5 / 80 / 100 / 125 / 160 Textes à définir	Dimensions : Longueur : 800 à 2500 Hauteur : 250 à 1200 La hauteur est déterminée à partir de la hauteur des lettres (voir grille BRETAGNE - page 51) La 1 ^{ère} cote mentionnée est toujours la longueur	Classe 1 Classe 2 Prismatique ou billes	BRETAGNE ANJOU VENDEE
					
					
					
					
		Couleur de fond  Types de lettres L4 - noires - ht 62,5 Textes à définir	Dimensions : Longueur : 400 à 1300 Hauteur : 120 à 240 Gamme "EUROP" Préciser L simple ou double faces	Classe 1 Classe 2 Prismatique ou billes	BRETAGNE EUROP PROFIL
					

Exemple : D21 - Flèche droite - Fond blanc Cl 1 - Lettres noires ht 100 - Montaigu

Temporaire		BK	BK11 - BK12 : m	Ø 650 - 850 - 1050 - 1250	Classe 1 Classe 2 Prismatique ou billes	Acier GALVANISÉ Gamme PROFIL Gamme ALUMINIUM Gamme MISTRAL		
			KC KD				KC1 : Texte	800 x 600 - 1600 x 1200 mm
							KD8-KD9-KD10 : ex 1-2 ou 3	900 x 900 - 1050 x 1050 mm
		KD 43 : Texte		1000 à 2500 x 300 mm				
		KD	Dimensions : 1000 à 1600 x 300 mm (voir page 98)					
			Simple face : gauche/droite				Voir page 114	
		Double faces : gauche/droite						
D.F. axiales : gauche/gauche								
Supports		Indépendant ou solidaire SDR - Bi-pieds	Voir page 101	Pour gamme ACIER				
Lestages		Sacs et lests recyclés	Voir page 111	Pour gamme MISTRAL				

Exemple : BK 14 - 50 km - Ø 650 - Cl T1 - Pieds solidaires // KD 21a - LILLE - 1000 x 300 - Cl T1 - Supports AN2

Signalisation de police

Signalisation Directionnelle

Supports & fixations

Signalétique

Signalisation Temporaire

Remorques et équipements

NADIA
SIGNALISATION

Innover pour votre sécurité

1 rue Denis Papin · BP 30736 · 49307 CHOLET cedex
Tél. 02 41 65 06 17 · Fax 02 41 65 24 63 · E-mail : nadia@nadia-europ.com
www.nadia-europ.com

S.A.S. Capital 7 058 000 € - RCS ANGERS 451 071 146