











Gamme de signalisation directionnelle temporaire certifiée et spécialement conçue pour les contraintes de chantier.

LES POINTS FORTS

> USAGE

- Panneaux résistants aux chocs : profil d'entourage serti sur la face qui allonge la durée de vie des panneaux
- Manipulation aisée et sécurisée : profil non contendant facilitant la prise en main du panneau en toute sécurité
- Facilité d'installation : panneaux adaptables à tous les supports
- Personnalisation : choix de la couleur du dos, ajout de logo au dos et décors spéciaux
- Produits respectueux de l'environnement grâce à des matériaux hautement recyclables

> LES ATOUTS DE LA CEINTURE ALUMINIUM

- Une rigidité du panneau qui allonge sa durée de vie en bon état
- Une résistance à l'écrasement testée sous passages de roues
- Des décors protégés par une surépaisseur de la ceinture par rapport à la face
- Panneaux superposables afin d'utiliser moins d'emballage
- Une durabilité qui réduit les coûts de renouvellement et minimise l'impact du transport

LE + SOCIÉTAL ET ENVIRONNEMENTAL

- PARTENARIAT SOLIDAIRE
 Composants réalisés par des
 travailleurs adultes en situation de
 handicap dans un atelier ESAT
- ÉCONOMIE DE RESSOURCES Réduction maximale des déchets résiduels
- SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE Ligne de découpe laser fonctionnant à air comprimé sans gaz d'apport, imprimante de décors à LEDs réduisant de 75 % la consommation d'énergie
- FABRICATION FRANÇAISE
 Fabriqué en région
 Centre-Val de Loire





BORÉAL DIRECTIONNELLE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PANNEAUX TYPE KD22, KD43 ET KD69

KD22a - Indication d'un itinéraire de déviation



KD69a/b - Confirmation de fin de déviation



KD43a/b - Présignalisation courante d'un itinéraire de déviation





1600 x 300 mm

Décors sur fond rétroréfléchissant Classe 1 ou 2

 Support recommandé: bipieds légers ou lourds, autres supports avec fixations M10 (sur mât) ou M8 (sur accotement)

PANNEAUX TYPE KD22A AMOVIBLE*

PANNEAUX TYPE	TAULE	SUPPORT RECOMMANDÉ				
KD À POINTE AMOVIBLE	TAILLE (MM)	Panneau à bord tombé	Panneau avec ceinture			
KD22a ex1	1000 x 300	A la imia ala				
	1300 x 300	Avec bipieds légers ou livré	Sur bipieds légers Autres supports			
KD22a Ville	1000 x 300	monté sur support				
	1300 x 300	Express				
	1600 x 300	/				



*Hors domaine certifié

- Classe 1 et 2 pour les panneaux à bord tombés et Classe 1,2,3 pour les panneaux avec ceinture
- Pièces détachées : pointe amovible seule et lot de 10 écrous papillons

PANNEAUX TYPE KD21, KD43, KD62, KD79

HAUTEUR (MM)	HAUTEUR DE CARACTÈRE	LONGUEUR (MM)						
		800	1000	1300	1600	1900	2200	2500
250	1 ligne 100							
300	1 ligne 125							
400	1 ligne 160 2 lignes 100	•	•	•	•	•	•	•
500	1 ligne 200 2 lignes 125	•	•	•	•	•	•	•
600	1 ligne 250 2 lignes 160 3 lignes 100		•	•	•	•	•	•
750	2 lignes 200 3 lignes 125		•	•	•	•	•	•
900	2 lignes 250 3 lignes 160		•		•	•	•	•
1200	3 lignes 200 3 lignes 250							

KD21/KD43 disponible uniquement en hauteur 300, dimensions compatibles sur bipieds

Décors sur fond rétroréfléchissant Classe 1 ou 2



suivre: Déviation

(formés de 3 KD79b registres) (formé de 2 registres)



KD79a