

## Pont-bascule PERFECT TB



### Caractéristiques



- ▶ Dalle béton modulaire préfabriqué coulé en usine.
- ▶ Portée nominale : 30 à 60 tonnes selon dimensions\*.
- ▶ Précision du pesage en métrologie légale : 10 ou 20 kg.
- ▶ Hauteur hors tout = 39 cm.
- ▶ Longueurs standards: 6 mètres pour chaque dalle d'extrémité, et une dalle centrale de 1 à 6 mètres permettant de réaliser des longueurs de 13, 14, 15, 16, 17 et 18 mètres.
- ▶ Largeur standard = 3 mètres.
- ▶ Chaque dalle d'extrémité est équipée de 4 capteurs.



Capteurs 30 tonnes unitaires inox, étanches IP69K, à technologie numérique ARPEGE MASTER K, calibrés en usine avec système d'auto diagnostic intégré.

Capteurs protégés par une triple protection contre les risques électriques et la foudre (protections électroniques internes + supresseurs de transitoires dans la boîte de raccordement + plaques d'isolation et tresses de masse).

Câbles capteurs protégés par gaine anti-rongeur en acier inoxydable.

- ▶ Pont-bascule stabilisé par 2 butées intégrées.
- ▶ Capteur fixé sur platine à ancrer dans le béton du génie civil.
- ▶ Les pièces en acier apparentes sont toutes galvanisées à chaud.
- ▶ Béton XA2 C35/45 traité sel et gel avec finition anti-dérapante.

*Autres bétons sur demande (teinté dans la masse, XF2, ...).*



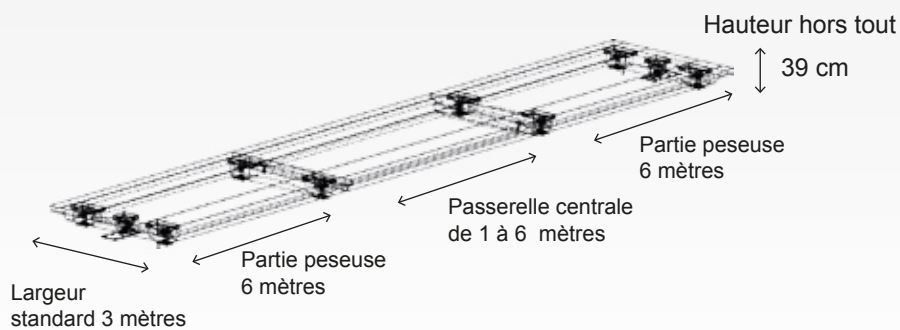
\*13 tonnes/essieu ou 27 tonnes max par groupe d'essieu selon articles 312.5 et 312.6 du code de la route - Passage unidirectionnel

### Avantages

- ▶ Génie civil simple à réaliser (2 ou 3 massifs, aucun scellement de pièces du pont-bascule).
- ▶ Montage hors sol (ou en fosse) simplifié, structure à poser directement sur les massifs du génie civil (plaques d'appuis chevillées dans les massifs).
- ▶ Utilisable dans tous les secteurs d'activités.
- ▶ Entretien et nettoyage facilités grâce aux trappes techniques au-dessus des capteurs et des butées.



## Poids/ Encombrement



DIMENSIONS	POIDS(kg)
6 mètres	9 225
12 mètres	18 450
13 mètres	20 040
14 mètres	21 634
15 mètres	23 226
16 mètres	24 818
17 mètres	26 410
18 mètres	28 100

## Options/ Accessoires

- ▶ Cadre de bordure de fosse.
- ▶ Anneau de levage Arteon.
- ▶ Joint en T.



## Périphériques associés

### Compatible avec l'ensemble des indicateurs et périphériques ARPEGE MASTER K



## ARPEGE **MASTERK**

Bâtiment n°6 - 15, rue du Dauphiné  
 CS 40216 - 69808 St PRIEST Cedex  
 Tél : 33 (0)4 72 22 92 22  
 Fax : 33 (0)4 72 22 93 45  
 marketing@masterk.com

Nos fiches produits  
 sont téléchargeables  
 depuis notre site  
[www.masterk.fr](http://www.masterk.fr)

971 506 480 RCS LYON - CODE APE 2829A - TVA FR 28 971 506 480

Votre contact