

# Pont bascule métallique type VTS200

Pont-bascule avec une structure métallique, hors sol

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

- » Expédié partout économiquement
- » Facile à nettoyer et à maintenir
- » Accès efficace aux capteurs
- » Surface de circulation antidérapante
- » Composants résistant à la corrosion
- » Signalement des erreurs de pesage par les capteurs (numérique uniquement)
- » Système intégré de suspension
- » Précision incomparable
- » Longue durée de vie



Caractéristiques	Spécifications
Type de pont-bascule	Multi-modules
Tailles de module standard	4, 5 et 6 mètres
Construction	Acier orthotrope (nervures soudées en continu)
Épaisseur du tablier	30 cm, 41 après installation
Type de tablier	Plaque de roulement
Protection	Époxy acrylique cuit RAL7038
Largeur de la bascule (standard)	3,4 m
Largeur de la bascule pour l'expédition	2,10 m
Longueur de la bascule	4 à 48 m
Poids de la bascule	530kg par mètre linéaire
Type de matériau	ST 37,2 (ASTM A-36)
Protection contre la foudre (testée)	Technologies de protection contre la foudre testées (100000V, 10000A)
Composants de pesage	Inox 17-4
Capteurs	POWERCELL MTX HT, Analogique 0782
Classe de protection de la cellule de charge	IP68, IP69k; NEMA 6p
Boîtes de jonction	X5CRN1189 (304L) IP67, (NEMA 4X)
Homologation CE / 94 / CEE	Certificat T2206
Capacité 16 / 18 / 24 m	50 / 60 / 80t
nMax	3000, 4000 ou 6000
Charge nominale par essieu	Essieu double en tandem 28t (DTA)
Entraxe minimale	1,2m pour 28t DTA
Types de fondation	Au-dessus du sol, fosse peu profonde ou profonde
Température d'utilisation	-60° à +50°C
Température CE / 94 / CEE	-10° à +40°C