

Pont-bascule entièrement béton

Modulaire avec fosse, passage tout sens de 8 à 20 m
en fosse réduite 0,55/0,78 m

WD35-LC



Totalement en béton, le pont-bascule **WD35-LC** est optimisé pour permettre un passage dans les deux sens.

L'ossature du pont-bascule **WD35-LC** est constituée de un ou de deux tabliers en béton.

Le traitement du béton contre le gel et le sel, ainsi que les cornières de protections placées à l'entrée et à la sortie des tabliers assurent une grande robustesse du pont-bascule **WD35-LC**.

Les capteurs **TOUT INOX** permettent de résister à une immersion totale sans dégradations.

De part sa conception, le pont-bascule **WD35-LC** rend le **montage** plus rapide et plus simple :

- déchargement et mise en place de la charpente en 2 heures,
- montage des **capteurs**, raccordement et mise en service en 4 heures.

Approuvé dans tous les pays d'**Europe** pour des transactions commerciales, le pont bascule **WD35-LC** peut être couplé à un des indicateurs, borne ou logiciel de la gamme PMA.

Caractéristiques techniques :

Dimensions :	de 8, 9 et 10 x 3 m – ou de 16 à 20 x 3 m
Profondeur (m) :	0,55/0,78
Portée (T) :	nominale : 50 maxi : 60
Nbre de capteurs :	de 8 à 10 m : 4 – de 16 à 20 m : 8
Capteurs :	capteurs C16AC3 inox IP68 de 40 tonnes chacun
Butées :	de 8 à 10 m : 8 butées de choc – de 16 à 20 m : 16 butées de choc
Indicateur :	compatible avec la gamme PMA (IT1000, IT3000, IT6000, IT8000, IT9000, Borne BPA9000, PEGASE,...)
Tablier :	de 8 à 10 m : 1 tablier – de 16 à 20 m : 2 tabliers
Trou d'homme :	2 trous d'homme par tablier
Implantation :	en fosse
Options :	<ul style="list-style-type: none"> - de 8 à 10 m : cuvelage béton comprenant 2 blocs béton entrée et sortie, d'extrémité en U, avec cornières de protection, massif de sécurité, 2 x 2 retours en béton pour butée (assise 2 x 3,36 m, poids propre 4 t) - de 16 à 20 m : cuvelage béton comprenant 2 blocs d'extrémité pour pont, (assise 2 x 3,36 m, poids propre 4 t) et un bloc béton central avec massif de sécurité (2 x 3,36, poids propre 5t) - 2 à 4 murs longitudinaux en L assise L x 0,50, poids propre 3,5 à 4,2 t



Tablier

Mur longitudinal en L



Bloc d'extrémité en U

Bloc de béton central



Siège **PMA Alsace**
2 rue Georges Cuvier
F – 67610 LA WANTZENAU
Tél. : (+33) 03 88 96 33 22
Fax : (+33) 03 88 96 66 30

PMA Lorraine
156 rue de Grigy
F – 57070 METZ
Tél. : (+33) 03 87 75 24 50
Fax : (+33) 03 87 74 22 01

PMA Franche-Comté
Rue de Guebwiller
F – 90000 BELFORT
Tél. : (+33) 03 84 21 51 04
Fax : (+33) 03 84 21 69 78

www.pesage.fr
www.pma-sa.com
info@pma-sa.com