

## 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 :**

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



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](http://www.pesage.fr)  
[www.pma-sa.com](http://www.pma-sa.com)  
[info@pma-sa.com](mailto:info@pma-sa.com)