

SR Schindler Maschinen-Anlagentechnik GmbH, 93057 Ratisbonne, Allemagne

La société Tiba en Autriche utilise de nouvelles bennes de transport et de dosage

La société SR Schindler Maschinen-Anlagentechnik GmbH à Ratisbonne en Allemagne a conçu, avec la société STI GmbH à Lebring en Autriche, une nouvelle benne de transport et de dosage à utilisation flexible. La société Tiba en Autriche a commandé deux de ces bennes et les utilise aujourd'hui sur deux de ses sites.

La benne de transport et de dosage CB1800 a été conçue pour être transportée aussi bien avec un chariot élévateur qu'une grue. Grâce à une unité de dosage spéciale, il est possible d'éviter presque totalement la ségrégation du béton lors de sa sortie de la benne et de conserver ainsi son homogénéité.

L'unité de dosage peut passer, sans outil ou démontage de la benne de transport et de dosage CB1800, d'une commande mécanique à une main à une commande hydraulique. Grâce à l'utilisation de matériaux résistants à l'usure, en particulier au niveau de l'unité de dosage, la benne de transport et de dosage CB1800 ne demande presque aucun entretien.

La benne d'un poids de 910 kg affiche un volume de 1800 l et peut être équipée, en option, d'un dispositif de fixation pour grue et d'un agitateur. L'agitateur nécessite toutefois l'installation d'un dispositif hydraulique supplémentaire sur le chariot élévateur.

L'unité de dosage permet un dosage très précis et le nouveau système de fermeture empêche le béton de goutter et évite ainsi de salir inutilement l'usine.

La benne de transport et de dosage chez Tiba a fait ses preuves

La société Tiba propose une large gamme de produits en béton. Elle fabrique, sur cinq sites de production, des éléments préfabriqués pour l'ingénierie de l'environnement, des canalisations, du drainage et de la circulation.

Sur l'un de ces sites, une benne de transport et de dosage CB1800 de Schindler est maintenant en service. Celle-ci permet de faire l'économie du camion-toupie utilisé jusqu'ici. Ainsi, la production est aujourd'hui bien plus flexible et bien plus simple. La benne est montée sur un chariot élévateur et celui-ci la transporte d'un lieu de bétonnage à un autre. Un vidage direct de la benne étant toujours possible.

Une nouvelle benne de transport et de dosage CB1800 a été également installée dans l'usine Tiba de Wöllersdorf. Celle-ci est montée sur un pont roulant et peut ainsi atteindre toutes les zones du hall de production. Le gain en flexibilité et en rapidité a également immédiatement séduit sur ce site. ■



La benne de transport et de dosage CB1800 a été conçue pour être transportée aussi bien avec un chariot élévateur qu'une grue.



Grâce à une unité de dosage spéciale, il est possible d'éviter presque totalement la ségrégation du béton lors de sa sortie de la benne et de conserver ainsi son homogénéité.

AUTRES INFORMATIONS

TOPWERK
SR-SCHINDLER

SR Schindler Maschinen-Anlagentechnik GmbH
Hofer Straße 24
93057 Regensburg, Allemagne
T +49 941 696820
F +49 941 6968218
info@sr-schindler.de
www.sr-schindler.de



STI - GmbH
Parkring 6
8403 Lebring, Autriche
T +43 3182 29305
F +43 3182 29300
office@s-t-i.at
www.s-t-i.at