**Largeurs de pose record et fonctionnalités pratiques :**

**Les nouvelles tables SB 300 et SB 350**

**Les nouvelles tables fixes VÖGELE permettent de poser sans raccord des couches de roulement pouvant atteindre 16 et 18 m de largeur. Elles apportent également aux conducteurs de nouvelles fonctionnalités, notamment le réglage hydraulique de la course du dameur, les rallonges extensibles hydrauliques extralarges, les dispositifs d’aide au montage ainsi qu’un système de chauffe efficace.**

À l’horizon du salon Bauma 2019, la société JOSEPH VÖGELE AG a non seulement développé de nombreux modèles de finisseurs mais également deux nouvelles tables de pose, établissant ainsi de nouveaux standards : avec une largeur de base respective de 3,00 et 3,50 m et une largeur de travail maximum respective de 16 et 18 m, les tables fixes SB 300 et SB 350 sont les tables les plus performantes du leader mondial du marché. Elles garantissent une planéité maximum même sur de grandes largeurs de travail, et ce, sans raccords longitudinaux. Combinées au grand finisseur SUPER 3000-3(i), nouvel engin phare VÖGELE, ces tables peuvent même poser des couches de base d’une épaisseur pouvant atteindre 50 cm. La SB 300 peut également être associée à d’autres finisseurs de la Premium Line tels que le SUPER 1800-3(i), le SUPER 1900-3(i) ou encore le SUPER 2100-3(i). Ces deux tables sont disponibles dans la variante de compactage combinant dameur et vibreur (TV) ainsi que dans la variante à haut pouvoir de compactage avec dameur et une lame de pression (TP1) ou avec dameur et deux lames de pression (TP2). En outre, la SB 300 et la SB 350 sont toutes deux pourvues d’un nouveau système de chauffe qui comporte deux enroulements par résistance chauffante : la tôle lisseuse, le dameur et les lames de pression sont ainsi chauffés deux fois plus vite et de manière bien plus homogène, ce qui les rend opérationnels en un minimum de temps. « Les nouvelles tables fixes ont été conçues dans l’optique d’une largeur et d’une performance maximum, mais également d’une flexibilité et d’une efficacité maximum », explique Björn Westphal, responsable produits chez VÖGELE. « Outre la toute dernière technologie de table, les SB 300 et 350 présentent des fonctions conviviales qui permettent entre autres de raccourcir le temps de préparation et d’accélérer le processus de pose de manière décisive, même en cas de variations de la largeur et de l’épaisseur de couche. »

**Une flexibilité accrue grâce aux rallonges extensibles hydrauliques**

La possibilité de régler les deux tables fixes par commande hydraulique au moyen de rallonges extensibles extralarges dans une plage de 2,50 m est une

spécificité unique au monde. Désormais, l’utilisateur peut faire varier la largeur de travail jusqu’à 1,25 m de chaque côté de la table – au lieu de 75 cm – grâce à la molette « SmartWheel ». Ce principe permet à l’utilisateur de gagner en flexibilité et en temps, en particulier sur les chantiers à largeur de travail variable, puisqu’il n’a pas besoin de monter ou de démonter manuellement des rallonges de table fixes si les variations de largeur ne dépassent pas 2,50 m. « Si par exemple un chantier inclut le passage de ponts, les utilisateurs pourront s’adapter à la nouvelle largeur de pose au moyen de la molette SmartWheel du pupitre de commande ErgoPlus 3 du régleur, sans aucune transformation mécanique » explique Björn Westphal. « Ainsi, pour des tables fixes, les SB 300 et SB 350 sont extrêmement variables. »

**Efficacité et confort : fonctions pratiques et dispositifs d’aide au montage**

VÖGELE a également considérablement simplifié le montage des rallonges fixes. Tout récemment développé, un système de guidage et de positionnement aide les utilisateurs à monter correctement les différentes rallonges. Il est donc désormais plus facile de les ajuster, et le temps de préparation s’en trouve nettement réduit. Le réglage hydraulique de la course du dameur est l’un des nouveaux atouts des nouvelles tables. Jusqu’à présent, le réglage de la course du dameur s’effectuait manuellement sur 2, 4 ou 7 mm, selon l’épaisseur de pose requise. Désormais, les tables SB 300 et SB 350 proposent l’option de régler la course du dameur par commande hydraulique, qui peut donc être ajustée confortablement et rapidement sur 4 ou 8 mm via le système de conduite ErgoPlus 3. Il suffit d’appuyer sur une touche. « Lorsqu’il faut poser différentes épaisseurs de couches avec la même table, cette fonction permet d’accélérer les processus tout en garantissant des résultats de compactage d’excellente qualité », se félicite Björn Westphal. « En dépit de leurs dimensions, les nouvelles tables fixes sont donc très faciles à monter et à utiliser. »

\*\* Fin du communiqué de presse \*\*

Caractères (espaces compris) : 4 703

Ludwigshafen / Avril 2019

|  |  |
| --- | --- |
| Pour des informations  supplémentaires :  JOSEPH VÖGELE AG  Roland Schug, Anja Sehr  Joseph-Vögele-Str. 1  67075 Ludwigshafen  Allemagne  Téléphone : +49 621 / 81 05 392  Téléfax : +49 621 / 81 05 469  E-mail : presse@voegele.info  www.voegele.info | Veuillez fournir des  exemplaires imprimés à :  PREWE  Michael Endulat  Goldberger Str. 12  27580 Bremerhaven  Allemagne  Téléphone : +49 471 / 48 17 444  E-mail : michael.endulat@prewe.com |

**Photos :**

**

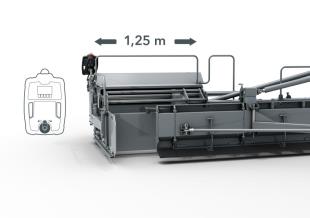
Première mondiale au salon Bauma 2019 : avec une largeur de base de 3,50 m et une largeur de travail maximum de 18 m, la nouvelle table fixe SB 350 est l’une des tables les plus grandes et les plus performantes.



Autre nouveauté : la table fixe SB 300, qui offre une largeur de travail de 3,00 m pour une largeur de travail maximum de 16 m.



Sur les tables SB 300 et SB 350, VÖGELE propose désormais l’option de régler la course du dameur par commande hydraulique, et donc de l’ajuster confortablement et rapidement via le système de conduite ErgoPlus 3.

**

Flexibilité accrue : les nouvelles rallonges extensibles extralarges des SB 300 et 350 ont fait l’objet d’un nouveau développement. Désormais, elles permettent de régler les tables par commande hydraulique dans une plage de 2,50 m.