

Cellules d'engins et report cabine

Série LS-B



Accélérez votre productivité dans vos travaux de nivellement et d'excavation grâce au guidage laser.

Série LS-B

Les cellules de guidage d'engins de la série LS-B offrent précision et rapidité pour vos différents travaux. Elles sont spécialement conçues pour améliorer votre efficacité à l'exécution de vos travaux de nivellement et d'excavation.

Faciles à installer et intuitives, ces cellules peuvent être montées sur vos engins de terrassement en un instant. Fixez n'importe quelle LS-B à un équipement, installez-vous et commencez à travailler. Plus besoin d'avoir un manœuvre au sol pour contrôler le niveau, ou de descendre de votre engin pour vérifier le nivellement vous-même. Avec les cellules Topcon vous savez exactement, et à tout moment, si vous êtes au-dessus, en dessous ou au niveau.

La série LS-B fonctionne avec tous les types d'engins de chantier : bull, pelle, niveleuse... Système rapide à déplacer, pratique à utiliser et interchangeable sur vos différents engins afin d'optimiser votre capacité de production.

Une multitude de fonctionnalités

Chaque cellule bénéficie de nombreuses fonctionnalités telles qu'un mode de précision et un témoin de charge des piles, plus une fonction éco/auto-coupure pour économiser la durée de vie des piles.

Choisissez parmi trois modèles offrant jusqu'à une plage de détection laser de 360 degrés pour faire avancer votre projet dans des conditions difficiles.

Gestion du nivellement sans quitter la cabine de votre engin

Détection à 360 degrés

Conception étanche et robuste

Avec ou sans Bluetooth

Voyants LED lumineux





1 Parfait pour les tractopelles et excavatrices

2 Fixations magnétiques

3 Conçu pour les niveleuses, bulls et pelles

4 Indicateur d'aplomb

5 Détection laser 360°

6 Voyants LED lumineux

7 Affichage à distance sans fil

Sécurité améliorée sur le chantier

Avec une cellule de la série LS-B sur vos engins, vous renforcez la sécurité sur votre chantier. Le chauffeur dispose de toutes les informations indispensables pour le nivellement sans quitter son engin, et sans devoir se fier à un manoeuvre au sol.

Pour l'ensemble de l'équipe, c'est tout bénéfique en matière de productivité et de sécurité.





LS-B200

- Niveau de précision réglable
- Fonction éco/auto-coupure
- Piles alcalines de taille C, batterie rechargeable ou alimentation externe en DCV à 30 V
- Angle de détection laser à 360°



LS-B200W

- Indicateur de pente et d'aplomb inclus
- Compatible avec le guidage 2D de Topcon pour les applications en mode « automatique »
- Touche dédiée à la précision de travail
- Indice de protection IP66
- Angle de détection laser à 360°
- Compatible report cabine avec l'appli Laser Manager



LS-B10W/LS-B10

- Angle de détection laser 270°
- Témoins indicateurs LED comprenant 5 niveaux, 2 indicateurs de perte de faisceau, 1 indicateur de batterie faible et 1 indicateur d'alerte de niveau
- LS-B10W : support CAN intégré compatible avec les systèmes de guidage X-52x



Report cabine RD-100W

- Disponible pour les cellules LS-B10W
- Fixation magnétique. Affichage à distance sans fil en option.
- Utilisez le RD-100W pour les plus gros engins et/ou lorsque la cellule est hors du champ visuel

Rentabilité assurée

Que vous équipez une niveleuse ou une pelle, ces cellules de guidage boosteront la rentabilité de n'importe quelle tâche de vos chantiers. Placez la cellule sur votre machine et vous obtiendrez un nivellement précis en moins de passages, donc avec des économies en matière de carburant, d'heures de service et d'usure de vos engins. Avec une cellule de la série LS-B fixée vous éliminerez quasiment toute erreur de nivellement et n'aurez plus à vous fier à un manœuvre au sol.



LS-B200W : report cabine avec l'application Laser Manager



Les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans notification préalable.

© 2023. Topcon Positioning Systems, Inc.

Tous droits réservés. 7010-2122 FR D 01/23

www.topconpositioning.com/lbs-series