

## Système de nivellement des sols Granubot

### Granubot - Le nivellement à la perfection

Réf. produit : 33000120



#### Principales caractéristiques

- Actionneur à commande laser
- Position de travail droite
- Pour une installation précise et ergonomique des remblais de sol
- pour les matériaux secs, humides et liquides
- Pour les surfaces horizontales et inclinées

#### Toutes les particularités en coup d'oeil

- **TRANSPORT** : Des dimensions d'environ 95 x 60 x 20 cm (L x H x P) et un poids d'environ 24 kg permettent un transport facile, même dans une voiture. L'actionneur est protégé séparément dans une mallette.
- **MONTAGE** : Le montage simple garantit une utilisation rapide sur le chantier. Le déplacement vers la section suivante ne nécessite aucun démontage.
- **MISE EN PLACE** : Les capteurs correspondent à de nombreux lasers rotatifs rouges de 600 tr/min. Une fois configuré, le récepteur détecte immédiatement le signal, même après le déplacement, et il n'est plus nécessaire de procéder à des mesures constantes"
- **APPLICATION** : L'appareil a été conçu pour les remblais liés et non liés, les gravillons 8/16, les chapes fluides, les enduits et les colles à carrelage. "
- **UTILISATION** : L'utilisation est manuelle. L'autonomie de la batterie de l'unité de contrôle est d'environ 6 heures. Une batterie de réserve est incluse.
- **RENTABILITÉ** : Un gain de temps de 60%, des résultats précis et impeccable et un travail sans fatigue en position debout permettent un retour sur investissement après seulement 1.000 m<sup>2</sup>.

#### Description

Le Granubot vous permet de répartir les matériaux de remblais liés ou non, des gravillons 8/16, de la chape fluide, des enduits et de la colle à carrelage de manière précise, rapide et ergonomique à la hauteur de pose souhaitée. Le système est contrôlé par un laser rotatif. Une fois la hauteur réglée sur le laser, le signal est transmis à l'unité de commande de l'appareil, qui détecte et corrige les moindres différences de hauteur. Le bord inférieur du guide-chaîne est ainsi maintenu en permanence à un niveau précis. Grâce à sa conception articulée, il est possible de travailler dans un rayon d'action de 1,6 m autour de l'appareil. Après un déplacement manuel du système, la hauteur du guide-chaîne se réajuste automatiquement à la hauteur définie par le laser rotatif. Pour en savoir plus : sales-koffer-granubot

#### Donées techniques

Rayon d'action	160 cm
Performance en fonction du matériau et de la hauteur d'installation	
Plage de température de travail	-15°C à +45°C
Autonomie	6 Std.
Moyenne	30 qm

Approvisionnement en énergie	Li-Ion 14.4 V / 3.5 Ah
Poids (prêt à l'emploi, sans laser rotatif)	
grands espaces	> 40 qm
Classe de protection IP	IP 54 protégé contre la poussière et les projections d'eau
petits espaces	20 qm

### **Contenu de la livraison**

1 trépied GB, 1 actionneur, 2 batteries Li-Ion, 1 chargeur, 1 guide, mallette, manuel d'instructions