

Les stabilisatrices routières autonivelantes Simex PL sont expressément conçues pour la stabilisation et la consolidation des sols. Grâce au système autonivelant exclusif, la profondeur de travail est constante en toutes conditions. Elles sont disponibles avec inclinaison transversale, déport latéral, réglage de la profondeur indépendant, côtés droit et gauche.

RÉGLAGE HYDRAULIQUE DE L'INCLINAISON

## **VOIR LA VIDÉO**

Scannez le code QR avec votre smartphone





RÉGLAGE HYDRAULIQUE DE LA PROFONDEUR INDÉPENDANT SUR LES CÔTÉS DROIT ET GAUCHE.

PROFONDEUR DE TRAVAIL JUSQU'À 250 MM.

Outil optimal pour consolider les sous-couches et idéal pour malaxer les matériaux avec de la chaux et du ciment. PERFORME

Performer (brevet Simex) : permet à l'opérateur d'optimiser les performances de l'équipement en fonction de la vitesse d'avancement de la machine.

SYSTÈME D'AUTONIVELLEMENT: PROFONDEUR DE RABOTAGE CONSTANTE, TOUJOURS! (brevet Simex).

L'autonivellement au plan de travail garantit une profondeur de rabotage constante en toutes conditions, indépendamment du profil du sol et de la position de l'équipement par rapport au porteur. Les patins latéraux de la raboteuse s'alignent automatiquement au plan à raboter sur lequel ils se posent et assurent une grande stabilité.

Déport latéral hydraulique pour une utilisation en position centrale ou latérale vers la droite.

Moteur hydraulique en prise directe avec le tambour.



pas de déversement accidentel de matière grâce aux patins adhérant parfaitement au plan de travail.





## STABILISATION DU SOL

La stabilisation du sol avec de la chaux ou du ciment est un processus fondamental dans l'amélioration des sous-couches avant le compactage et l'installation de tout revêtement de sol. La stabilisation implique l'utilisation du sol déjà présent sur le chantier avec l'ajout du liant le plus adapté aux caractéristiques du sol, sans enlèvement ni élimination de matériau. Le résultat final est l'amélioration substantielle des caractéristiques géotechniques du sol existant, en augmentant sa capacité portante. Le sol, mélangé au liant, devient moins sensible à l'action des agents atmosphériques.

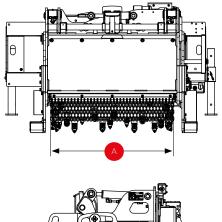
## TÉLÉCHARGEZ LA FICHE TECHNIQUE À JOUR

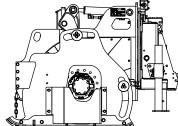
Scannez le code QR avec votre smartphone





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		PL 60.25	PL 100.25
TAMBOURS STANDARD			
Largeur	mm <i>inch</i>	600 24	1000 <i>40</i>
Profondeur	mm <i>inch</i>	0 - 250 <i>0 -</i> 10	0 - 220 <i>0 - 8,</i> 5
TAMBOURS SPÉCIAUX			
Profondeur max	mm <i>inch</i>	-	250 10
Réglage de la profondeur		droite et gauche indépendantes mécanique - hydraulique (en option)	
Déport latéral		Hydraulique	
Inclinaison transversale		Autom./Hydraulique (en option)	
Inclinaison		16°	16°
Poids version standard (1)	kg <i>Ibs</i>	1 <b>200</b> <i>2640</i>	<b>1650</b> <i>3630</i>
Débit d'huile requis	l/min gpm	110 - 170 29 - 45	120 - 190 32 - 50
Pression d'huile maxi	BAR psi	310 4500	<b>310</b> <i>4500</i>





(1) Il incombe à l'installateur de vérifier que les caractéristiques techniques du porteur soient adaptées au poids et aux caractéristiques de l'équipement choisi. Simex Srl décline toute responsabilité quant à l'utilisation des informations fournies. Sous réserve de modifications techniques.

