

PLB  
PHD

# RABOTEUSES POUR PELLES

BREVET  
SIMEX

Rabotage d'épaisseurs prédéterminées d'enrobé et de béton.

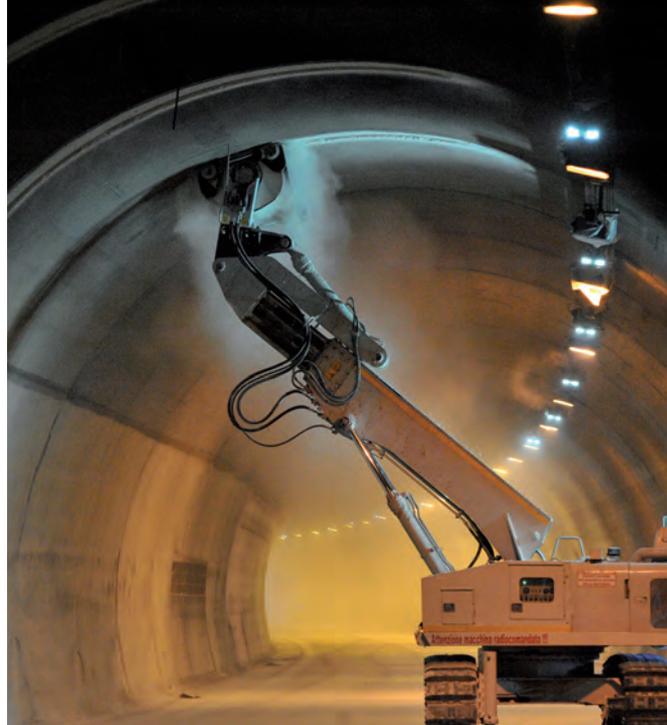


■ Conçues pour **retirer l'épaisseur d'enrobé ou de béton** afin de creuser une tranchée ou pour la **scarification de la couche de roulement** afin de la remettre en état.

■ Conçues pour raboter des section prédéterminées sur **surfaces dures et compactes** telles que l'enrobé et le béton.

■ Les raboteuses pour balancier de pelle Simex PLB donnent la possibilité de **réutiliser le fraisat pour remblayer successivement la tranchée**.

■ Elles sont en mesure de raboter et de faire des découpes en position **horizontale, verticale et sur plans inclinés**.



**PERFORMER**

**BREVET  
SIMEX**

**Performer, indicateur de Prestations.**

Permet au chauffeur de travailler au maximum des potentialités des équipements Simex (en option).



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	PLB 200	PLB 300	PLB 350	PLB 450	PHD 450	PLB 600	PHD 600	
<b>Poids pelle conseillé (1)</b>	2 - 4	3 - 6	5 - 9	7 - 13	10 - 16	14 - 18	16 - 24	ton
<b>Tambour standard</b>								
Largeur	200	300	350	450	450	600	600	mm
Profondeur	0 - 70	0 - 100	0 - 120	0 - 150	0 - 180	0 - 150	0 - 200	mm
<b>Tambours spéciaux en option</b>								
Largeur	50 - 250	50 - 300	50 - 350	75 - 450	75 - 450	75 - 600	75 - 600	mm
Profondeur maximum	125	130	150	200	220	170	250	mm
Réglage de profondeur indépendant droite / gauche	-	-	di serie	-	di serie	-	-	
Distance minimum d'un trottoir	40 (20*)	50 (25*)	50 (27*)	60 (30*)	75 (40*)	65 (35*)	75 (40*)	mm
Angle de rotation du support basculant	120°	127°	118°	120°	102°	112°	105°	
<b>Poids</b>	185	390	530	710	900	985	1150	kg
<b>Débit hydraulique</b>	30 - 50	45 - 75	55 - 90	75 - 140	90 - 140	100 - 200	120 - 200	l/min
<b>Pression hydraulique (2)</b>	250 - 180	300 - 180	300 - 180	300 - 180	300 - 180	300 - 180	300 - 180	BAR

(1) Il appartient à l'installateur de vérifier que les caractéristiques techniques du porteur soient adaptées au poids et aux spécifications de l'équipement choisi.

(2) La pression doit être inversement proportionnelle au débit et vice versa.

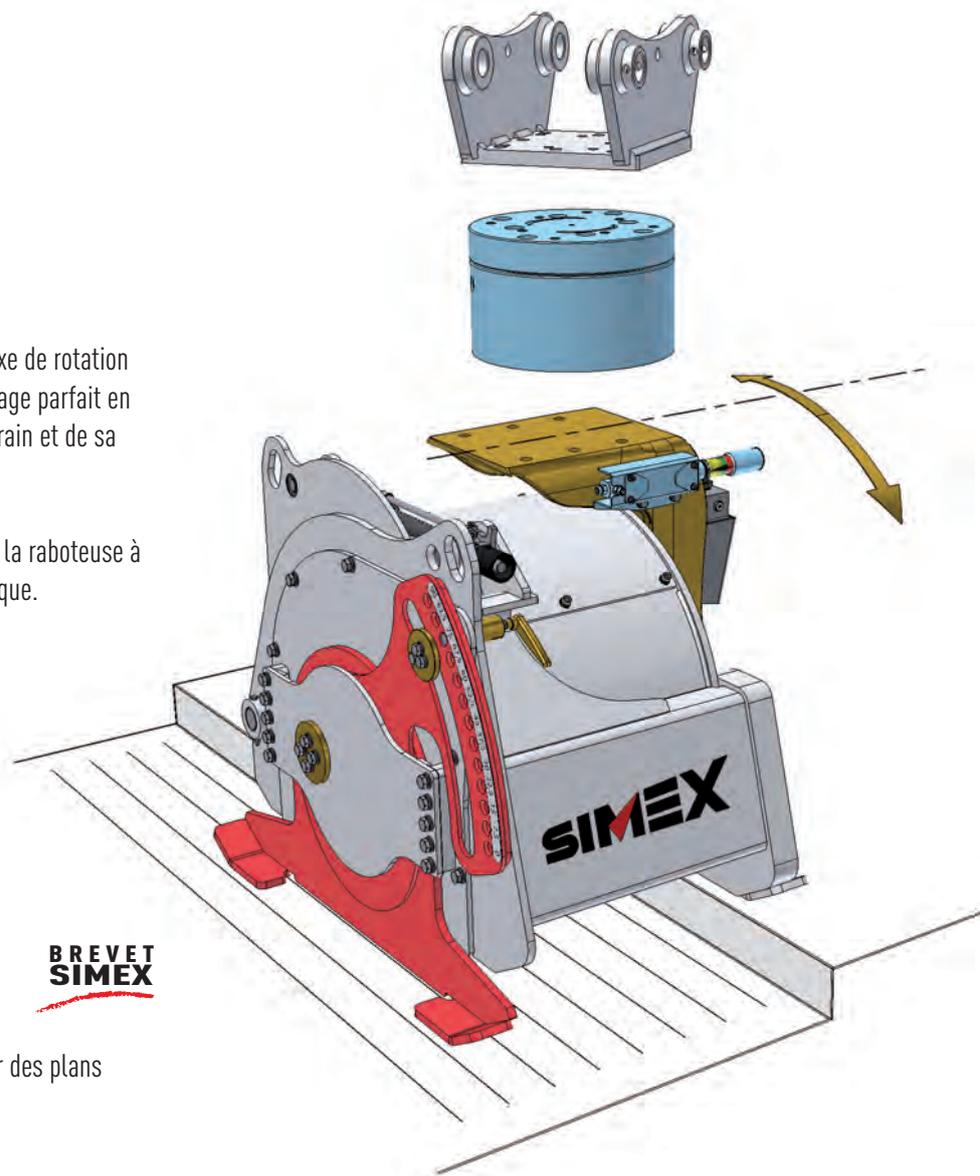
(\*) En option

### ■ Profondeur de travail constante

Grâce à son support basculant ancré sur le même axe de rotation du tambour, la raboteuse maintient un plan de fraisage parfait en toutes conditions, indépendamment du profil du terrain et de sa position par rapport au porteur.

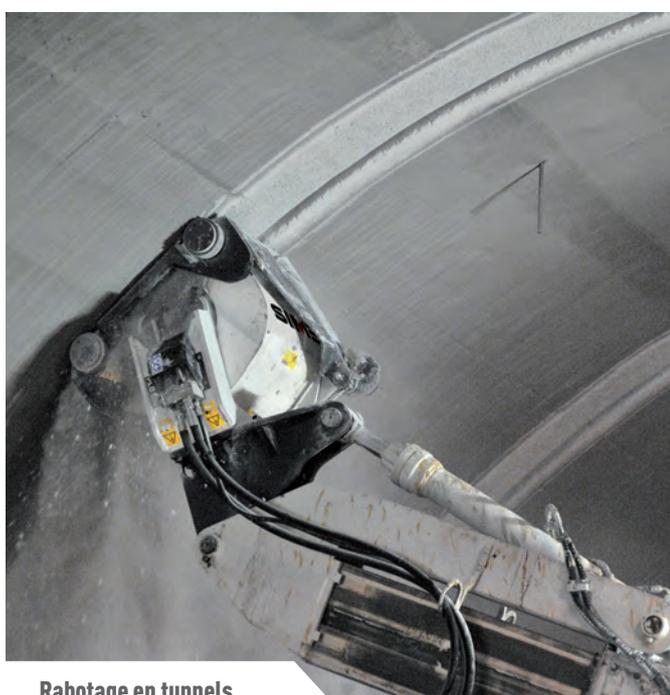
■ **Groupe rotation:** rapidité de positionnement de la raboteuse à 90° grâce à la rotation manuelle à blocage hydraulique.

■ **Le réglage indépendant de la profondeur droite/gauche** permet au patin côté opposé au moteur d'être réglable en hauteur de façon indépendante. De cette façon il est possible réaliser des plans parfaits avec des passes côte à côte.

BREVET  
SIMEX



**Rabotage parois**



**Rabotage en tunnels**



**Rabotage enrobés**



**Rabotage de canaux**