DP046001 - FR - Flyer RPL/SSL – 10/2022 - by FAE GROUP S.p.A.

FAE
MAKE THE DIFFERENCE

NOUVEAU

RPL/SSL

fae-group.com

CONSTRUCTION

FR

RPL/SSL

Les raboteuses sont des équipements capables de scarifier la chaussée en retirant de manière progressive, entièrement ou partiellement, la couche d'asphalte ou de béton. Les raboteuses FAE se basent sur la technologie appelée « fraisage à froid ». La surface de la chaussée est grattée et fraisée par l'impact d'outils spéciaux fixés sur le rotor avec une configuration spécialement conçue par FAE pour accroître les performances et réduire les vibrations. Les secteurs d'application de la RPL/SSL sont la préparation de la surface pour la remise en état de la chaussée en vue de la pose d'une nouvelle couche d'asphalte ou de béton, ou bien pour simplifier les opérations d'excavation.

0 - 100 ch	100 - 200 ch
60 - 120 ch	

APPLICATIONS :

Broyage de l'asphalte

Fraisage de l'asphalte

Recyclage de l'asphalte

Création et entretien de sentiers piétons, de pistes cyclables et de sentiers à cheval

RABOTEUSES

RPL/SSL

Raboteuse à outils fixes pour chargeuses compactes jusqu'à 120 ch.

La RPL/SSL est une raboteuse pour chargeuses compactes de 60 à 120 ch, capable de fraiser jusqu'à 17 cm de profondeur et disponible en trois largeurs de 45, 60 et 75 cm. La RPL/SSL est idéale pour la préparation de la surface de la route pour la remise en état de la chaussée en vue de la pose d'une nouvelle couche d'asphalte ou de béton, ou bien pour simplifier les opérations d'excavation.

Les patins autonivelants et l'inclinaison flottante (tilt) garantissent des résultats optimaux. La précision opérationnelle est assurée par le système de translation hydraulique ainsi que par des indicateurs pratiques de profondeur et de coupe. La gamme est complétée par des outils spécialement conçus pour les chaussées recouvertes d'asphalte ou pour le béton.

60-120 ch

Profondeur 17 cm

Indicateurs de coupe et de profondeur
pour un contrôle précis des travaux

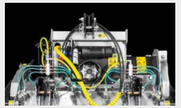
Inclinaison flottante (tilt)
pour des résultats optimaux sur les surfaces irrégulières

Système de translation hydraulique
pour un positionnement précis sur la surface de travail

Patins autonivelants
avec contrôle hydraulique indépendant de la position

OPTIONS PRINCIPALES

Outils pour les travaux sur le béton



Système d'injection d'eau WSS Basic
pour réduire la quantité de poussière et refroidir les outils

Câblage de connexion
Câblage adaptateur permettant une connexion Plug & Play avec les chargeuses compactes les plus courantes

Inclinaison flottante (tilt) hydraulique
pour un contrôle direct depuis la cabine

EQUIPEMENT DE SÉRIE

Système basculant et flottant mécanique	Bloc hydraulique avec vannes de sécurité et anti-cavitation
Contrôle hydraulique indépendant des patins	Flexibles hydrauliques externes pour les connexions
Déplacement latéral hydraulique	Patins anti-usure interchangeables Hardox®
Deport latérale hydraulique	Outils pour l'asphalte
Châssis entièrement fermé/anti-poussière	Indicateur de coupe
Manomètre pour le contrôle de la pression de travail	Diverter valve 12 V
Moteur hydraulique à entraînement direct	

OPTIONS

Système basculant et flottant hydraulique	Système d'aspersion d'eau WSS Basic
Différents outils	Câblage adaptateur

MODÈLE	RPL/SSL 45	RPL/SSL 60	RPL/SSL 75
Puissance requise (ch)	60-75	60-75	90-120
Débit (L/min)	100-125	100-125	120-170
Pression (bar)	180-350	180-350	180-350
Largeur de travail (mm)	450	600	750
Largeur totale (mm)	1650	1650	1650
Poids (kg)	900	950	1000
Profondeur de travail (mm)	0-170	0-170	0-170
Diamètre du rotor (mm)	585	585	585
Angle de basculement ±	8°	8°	8°
Déplacement lateral (mm)	560	560	560
Qté outils type R	42	54	60

Les données se réfèrent à la machine sans options. Les données techniques sont indicatives et non contractuelles et sont sujets à changement sans préavis.

ROTORE TYPE R

R 44/A
(standard)

R 44/C
(optional)