



DP046001 - FR - Flyer RPL/HY - 04/2024 - by FAE GROUP S.p.A.



NOUVEAU RPL/HY



RPL/HY

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/HY sont en particulier ceux exigeant maniabilité, flexibilité et précision de la pelle, par exemple en présence d'angles étroits, de trottoirs, de bouches d'égout.



0 - 50 L/min

50 - 100 L/min

50 - 90 L/min

APPLICATIONS :

Fraisage de l'asphalte
Recyclage de l'asphalte

RABOTEUSES POUR PELLES

RPL/HY

Raboteuse à outils fixes pour pelles jusqu'à 8 t.

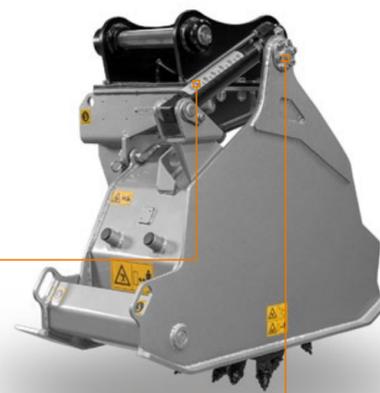
La RPL/HY est une raboteuse pour pelles de 5 à 8 t, capable de fraiser jusqu'à 11,5 cm de profondeur. La RPL/HY est un complément idéal pour la préparation de la surface de la route pour la remise en état de la chaussée en vue de la pose d'une nouvelle couche d'asphalte ou de béton, ou bien pour simplifier les opérations d'excavation. La

large course du système de rattrapage de niveau permet de maintenir l'alignement correct du broyeur pendant les travaux. La gamme est complétée par des outils spécialement conçus pour les chaussées recouvertes d'asphalte ou de béton.



Plaque d'attache avec système de rattrapage de niveau pour aligner correctement la raboteuse pendant les travaux

Moteur à pistons radiaux pour maximiser les performances



Indicateur de profondeur

Réglage mécanique de la profondeur de travail

OPTIONS PRINCIPALES



Outils pour les travaux sur le béton



Plaque d'attache personnalisée



5-8 t



50-90 L/min



Profondeur
11,5 cm



EQUIPEMENT DE SÉRIE

Moteur hydraulique à pistons 470 cm ³	Châssis entièrement fermé et anti-poussière
Transmission avec moteur à prise directe	Raccords pour branchements hydrauliques
Vanne Flow Control avec soupapes de sécurité et anticavitations intégrées	Plaque d'attache avec système de rattrapage de niveau
Réglage mécanique de la profondeur de travail	Rotor avec Pics R/44/A

OPTIONS

Kit oreilles de fixation avec axes personnalisables	Possibilité de choisir entre différent types d'outils
---	---

MODÈLE

RPL/HY 30

Débit (L/min)	50-90
Pression (bar)	180-350
Poids excavateur (t)	5-8
Largeur de travail (mm)	300
Largeur totale (mm)	510
Poids (kg)	400
Diamètre du rotor (mm)	525
Profondeur de travail (mm)	0-115
Qté pics type R/44/A	32

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



PIC R/44/A
(standard)



PIC R/44/C
(optional)