

SODELOC



W35

Raboteuse

La raboteuse a pour mission de décaper la partie supérieur d'une chaussée qu'il s'agisse d'enrobés, de béton ou de tout autre type de revêtement

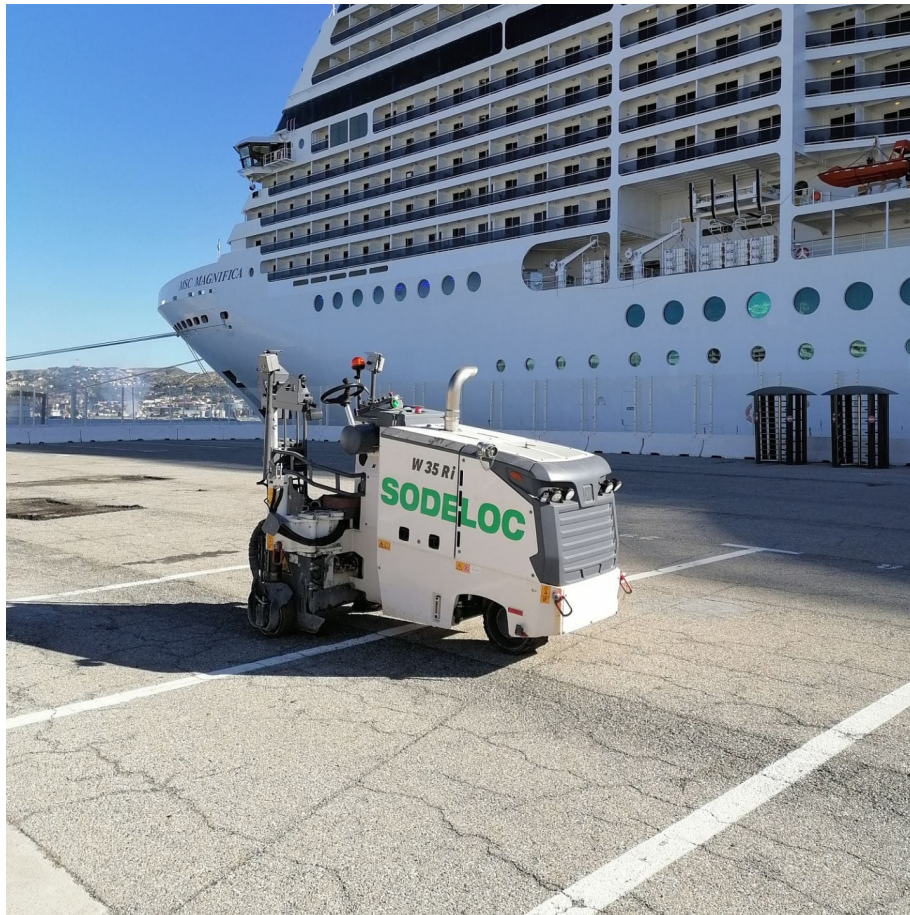
Contactez-nous

 **06 58 19 55 05**

W 35

Disposant d'une fraise de 35 centimètres de largeur, la machine mesure 1 m sur 4,50 m lors du déploiement total.

Elle peut raboter jusqu'à 10cm de profondeur.



- ✓ Cette fraiseuse à froid maniable est conçue pour les tâches dans des espaces restreints.
- ✓ Cette machine est également adaptée aux travaux d'assainissement dans des bâtiments industriels ou des parkings.
- ✓ La machine se distingue par son poids réduit, avec des lests supplémentaires pour un équilibrage et une traction optimale sur des chantiers variés.
- ✓ Le système de nivellement LEVEL PRO PLUS, intégré dans le guidage de la machine, assure un résultat de fraisage précis.

Spécifications techniques

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES W 35 Ri	STANDARD FB350	OPTION FB500
Tambour de fraisage		
Largeur de fraisage	350 mm	500 mm
Profondeur de fraisage ¹⁾	0 – 110 mm	
Diamètre de taille	460 mm	
Moteur		
Fabricant	Deutz AG	
Type	TCD 2.9 L4	
Refroidissement	Eau	
Nombre de cylindres	4	
Puissance nominale à 2 300 tr/min	45 kW / 60 HP / 61 ch	
Puissance maximale à 2 300 tr/min	45 kW / 60 HP / 61 ch	
Cylindrée	2 925 cm ³	
Consommation de carburant Puissance nominale Sur chantier typique	13,2 l/h 8,8 l/h	
Niveau de puissance acoustique selon la norme EN 500-2 Moteur Poste de conduite	≤ 100 dB(A) ≥ 80 dB(A)	
Classe d'émissions d'échappement	EU Stage 5	
Système électrique		
Tension d'alimentation	24 V	
Capacité des réservoirs		
Carburant	70 l	
Huile hydraulique	32 l	
Eau	275 l	
Caractéristiques routières		
Vitesse de fraisage maxi.	0 – 25 m/min (0 – 1,5 km/h)	
Vitesse d'avance maxi.	0 – 100 m/min (0 – 6 km/h)	
Pneus		
Dimension des pneus avant (Ø x l)	500 x 250 mm	
Dimension des pneus arrière (Ø x l)	405 x 130 mm	
Chargement du matériau		
Largeur de la bande de réception	250 mm	
Capacité théorique du convoyeur	33 m ³ /h	
Poids de la machine de base		
Poids à vide de la machine sans carburant, lubrifiants et ingrédients	2 970 kg	
Poids en ordre de marche, CE ²⁾ , poids additionnels compris	4 650 kg	
Poids en marche maximum (avec le plein de carburant et tous les équipements possibles)	5 200 kg	
Poids carburant, lubrifiants et ingrédients		
Eau	275 kg	
Carburant (0,83 kg/l)	58 kg	

Spécifications techniques

Poids supplémentaires

Opérateur et outils

> Opérateur	75 kg
> 2 seaux à pics	50 kg
> Outillage de bord	30 kg

Unités de fraisage en option au lieu de standards

	Poids absolu	Poids supplémentaire / en moins
> Éléments rapportés pour carter de tambour de fraisage FB350 - pour utilisation avec convoyeur	51 kg	29 kg
> Éléments rapportés pour carter de tambour de fraisage FB500 - pour utilisation sans convoyeur	100 kg	78 kg
> Éléments rapportés pour carter de tambour de fraisage FB500 - pour utilisation avec convoyeur	161 kg	139 kg

Tambours de fraisage en option au lieu de standards

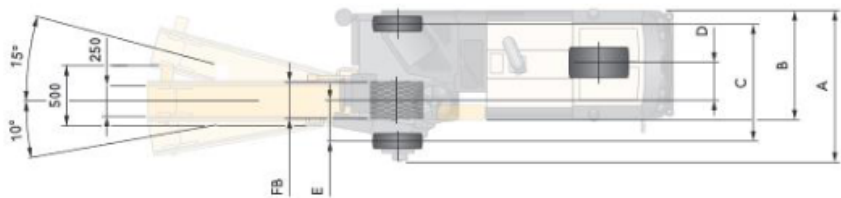
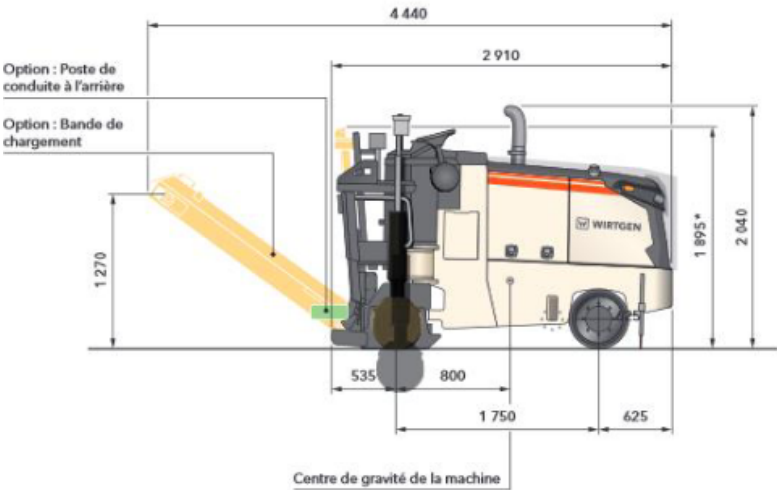
> Tambour de fraisage fin FB350 HT5 LA6 avec 57 pics	108 kg	18 kg
> Tambour de fraisage microfin FB350 HT4 LA3 avec 117 pics	103 kg	13 kg
> Tambour de fraisage FB500 HT08 LA15 avec 39 pics	123 kg	33 kg
> Tambour de fraisage fin FB500 HT5 LA6 avec 82 pics	160 kg	70 kg
> Tambour de fraisage microfin avec profil pour caniveau, FB150+2x25 (sortie latérale) HT4 LA3 avec 67 pics	97 kg	7 kg
> Tambour de fraisage FB200+2x25 HT4 LA3 avec 83 pics	98 kg	8 kg
> Tambour de fraisage FB250+2x25 HT4 LA3 avec 99 pics	100 kg	10 kg
> Tambour de fraisage FB300+2x25 HT4 LA3 avec 117 pics	100 kg	10 kg
> Tambour de fraisage FB450+2x25 HT4 LA3 avec 166 pics	143 kg	53 kg
> Lame de scie FB14 fraisage de rails	10 kg	- 80 kg
> Lame de scie FB19 fraisage de rails	13 kg	- 77 kg
> Éléments rapportés fraisage de rails Ri59N	57 kg	57 kg
> Tambour de fraisage FB25 avec 6 pics fraisage de rails	17 kg	- 73 kg
> Tambour de fraisage FB45 avec 24 pics fraisage de rails	28 kg	- 62 kg
> Tambour de fraisage FB80 HT02 FT110 avec 12 pics	26 kg	- 64 kg

Poids additionnels en option

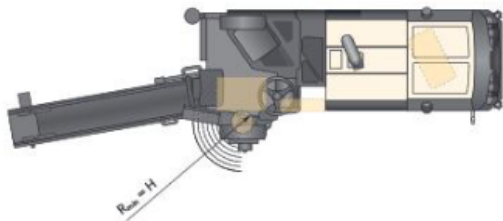
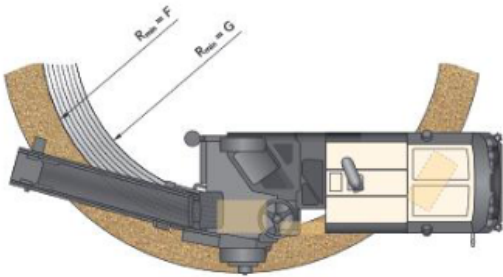
> Poids additionnel modulaire	1 400 kg	1 400 kg
-------------------------------	----------	----------

Équipement additionnel en option

> Convoyeur, 1 870 mm de long, largeur de la courroie de transport 250 mm	125 kg	125 kg
> Volet de reprofileur supplémentaire FB350 comme condition pour une unité de marchepied	18 kg	0 kg
> Volet de reprofileur supplémentaire FB500 comme condition pour une unité de marchepied	22 kg	0 kg
> Poste de conduite abaissé derrière la machine	51 kg	51 kg
> Montage d'une roue de fraisage latérale FB80, FT180 complète	196 kg	84 kg
> Marteau hydraulique avec flexible de raccordement de 10 m	37 kg	37 kg



	A	B	C	D	E	FB
Standard FB350	1 200	900	945	310	295	350
Option FB500	1 350	900	1 095	385	370	500



	F	G	H
Standard FB350	2 990	2 640	80
Option FB500	3 140	2 640	0