

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

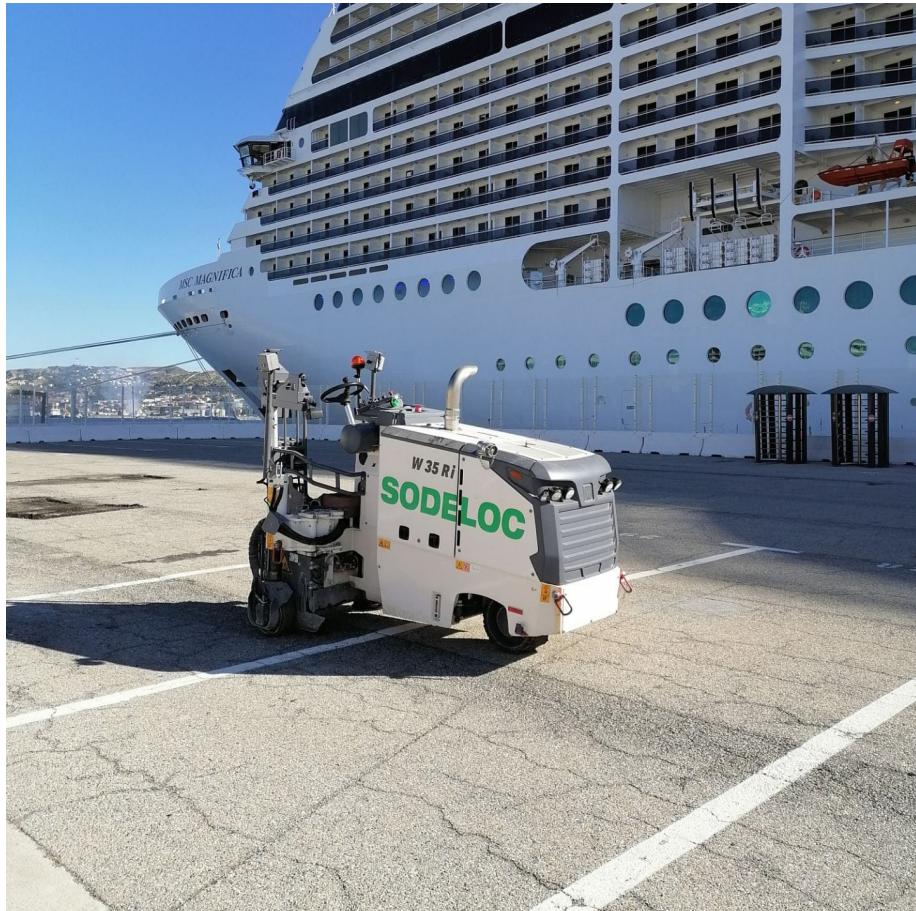
Contactez-nous

 **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 lestes supplémentaires pour un équilibrage et une traction optimale sur des chantiers variés.
- ✓ Le système de nivellation LEVEL PRO PLUS, intégré dans le guidage de la machine, assure un résultat de fraisage précis.

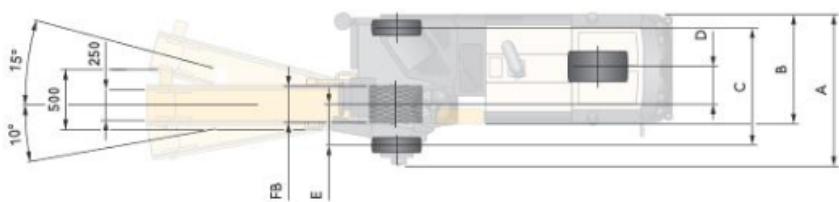
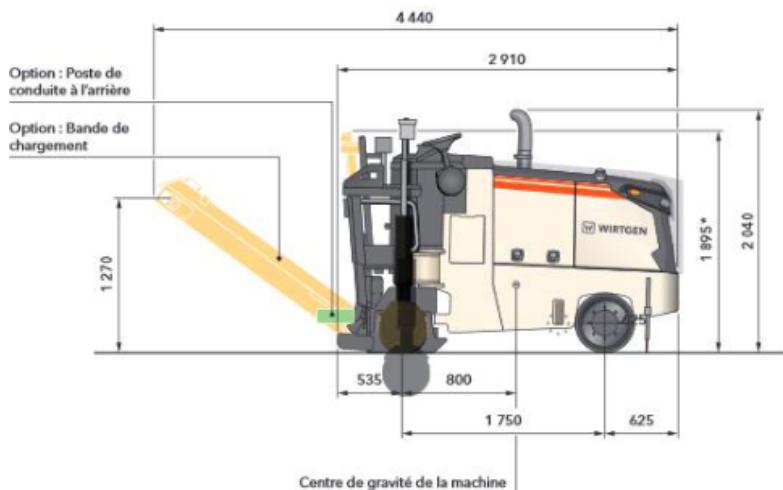
Spécifications techniques

| SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES W 35 Ri | | STANDARD FB350 | OPTION FB500 |
|--|--|-----------------------------|--------------|
| Tamboir 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 | |
| Changement 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 | |

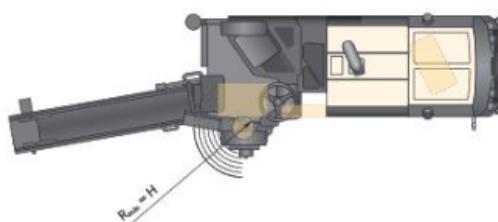
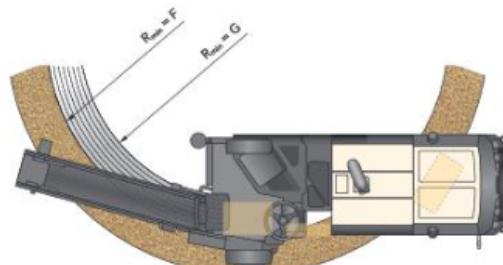
Spécifications techniques

| Poids supplémentaires | | |
|---|--------------|---------------------------------|
| Opérateur et outils | | |
| > Opérateur | | 75 kg |
| > 2 seaux à pics | | 50 kg |
| > Outilage de bord | | 30 kg |
| Unités de fraisage en option au lieu de standards | | |
| > Éléments rapportés pour carter de tambour de fraisage FB350 - pour utilisation avec convoyeur | Poids absolu | Poids supplémentaire / en moins |
| | 51 kg | 29 kg |
| > Éléments rapportés pour carter de tambour de fraisage FB500 - pour utilisation sans convoyeur | | 100 kg |
| > Éléments rapportés pour carter de tambour de fraisage FB500 - pour utilisation avec convoyeur | | 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 |

Schémas



| | 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 |