



WIRTGEN

GAMME DE PRODUITS



LE BERCEAU DE L'INNOVATION

La technologie de pointe de Windhagen

Fondée en 1961, la simple entreprise de transport de matériaux de construction devient au fil des années un leader de l'innovation pour la haute technologie.

Plus de 470 000 m², 2 000 collaborateurs et plus de 90 types de machines différents – les chiffres de l'usine mère située à Windhagen, dans le Rhénanie-Palatinat, ont de quoi impressionner. Là sont fabriqués nos fraiseuses à froid, recycleurs et stabilisateurs de sols, machines à coffrages glissants et surface miniers ultramodernes pour nos deux divisions Road et Mineral Technologies.

Afin que nos clients puissent travailler aussi efficacement que nous, nous ne cessons de perfectionner les technologies WIRTGEN. Nous possédons un savoir-faire unique de longue date – tout particulièrement dans les coeurs de métier de WIRTGEN que sont la technologie de taille, la technologie de nivellement, la technologie de commande et la technique d'enrobage. Nos spécialistes en applications échangent régulièrement avec tous les clients sur les challenges et les besoins concrets du secteur. C'est de là que découlent nos solutions et nos produits – au service de votre réussite.



USINE WIRTGEN WINDHAGEN

DÉVELOPPÉ POUR LA HAUTE PERFORMANCE

Machines pour les Road and Mineral Technologies



WIRTGEN GAMME DE PRODUITS

Page

- 06 FRAISEUSES
À FROID
- 28 RECYCLEURS ET
STABILISATEURS
DE SOLS
- 46 MACHINES
À COFFRAGES
GLISSANTS
- 62 SURFACE MINERS
ET CROSS
APPLICATION
MINERS

FRAISEUSES A FROID

La solution idéale pour chaque application





WIRTGEN offre de loin la plus importante gamme de produits au monde pour les fraiseuses à froid. Rien qu'avec les modèles standards, la palette couvre toute la plage de largeurs de fraissage allant de 14 mm à 4,4 m.

L'éventail de machines disponibles s'étend de la fraiseuse à froid compacte W 35 Ri - qui convient également aux applications dans les bâtiments - à la W 250 Fi, qui permet la réalisation en un temps record de grands chantiers autoroutiers ou aéroportuaires.

PETITES FRAISEUSES

Flexibilité élevée pour les travaux sur les petites surfaces



● APERÇU DES PETITES FRAISEUSES

- **W 35 Ri**
- **W 35 XRi**
- **W 50 R(i)**
- **W 60 R(i)**
- **W 50 HR(i)**
- **W 55 HR(i)**
- **W 100 R(i)**
- **W 120 R(i)**
- **W 100 HR(i)**
- **W 130 HR(i)**

Les petites fraiseuses sont montées sur roues et équipées d'un tambour de fraisage placé à l'arrière. Les granulats d'enrobé détachés du revêtement sous l'action du tambour de fraisage en rotation sont réceptionnés sur un convoyeur pivotant et réglable en hauteur, puis directement acheminés sur les véhicules de transport.

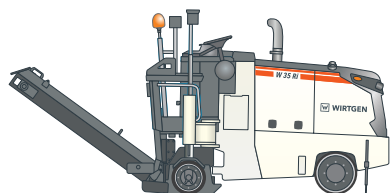
Les machines à chargement arrière compactes sont extrêmement maniables et disposent d'une roue arrière droite rétractable pour le fraisage au ras des obstacles.

Grâce aux nombreux tambours de fraisage différents, les petites fraiseuses offrent un large éventail d'applications, de la réparation partielle de revêtements au fraisage de transitions et à la réfection de hangars.

jusqu'à 1 300 mm
Largeur de fraisage

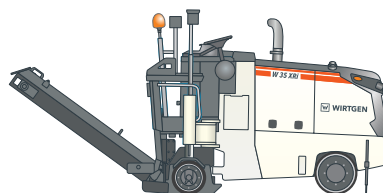
jusqu'à 300 mm
Profondeur de fraisage

jusqu'à 162 kW / 217 HP / 220 ch
Puissance du moteur



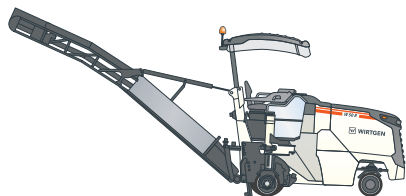
W 35 Ri

Largeur de fraisage	350 mm
Profondeur de fraisage	0 - 110 mm
Puissance du moteur	45 kW / 60 HP / 61 ch
Poids en service, CE*	4 650 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5



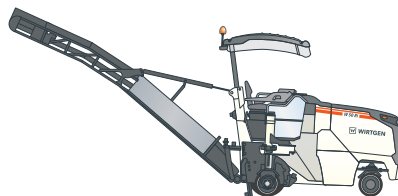
W 35 XRi (uniquement aux États-Unis)

Largeur de fraisage	350 mm
Profondeur de fraisage	0 - 110 mm
Puissance du moteur	45 kW / 60 HP / 61 ch
Poids en service, CE*	4 650 kg
Norme d'émissions	US EPA Tier 4f



W 50 R

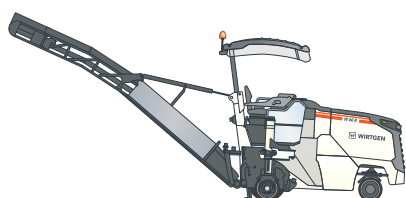
Largeur de fraisage	500 mm
Profondeur de fraisage	0 - 210 mm
Puissance du moteur	100 kW / 134 HP / 136 ch
Poids en service, CE*	6 950 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



W 50 Ri

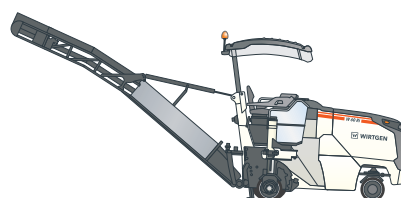
Largeur de fraisage	500 mm
Profondeur de fraisage	0 - 210 mm
Puissance du moteur	105 kW / 141 HP / 143 ch
Poids en service, CE*	6 950 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

* Poids de la machine, moitié du poids carburant / lubrifiants / ingrédients, outillage de bord, conducteur, sans options supplémentaires



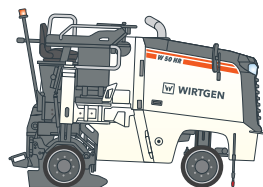
W 60 R

Largueur de fraisage	600 mm
Profondeur de fraisage	0 - 210 mm
Puissance du moteur	100 kW / 134 HP / 136 ch
Poids en service, CE*	7 450 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



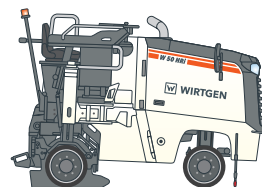
W 60 Ri

Largueur de fraisage	600 mm
Profondeur de fraisage	0 - 210 mm
Puissance du moteur	105 kW / 141 HP / 143 ch
Poids en service, CE*	7 450 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



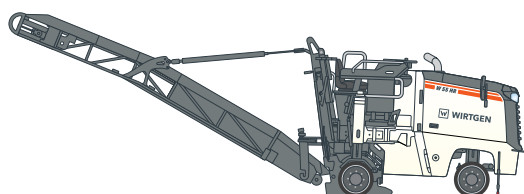
W 50 HR

Largueur de fraisage	500 mm
Profondeur de fraisage	0 - 180 mm
Puissance du moteur	86 kW / 115 HP / 117 ch
Poids en service, CE*	5 750 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3, CN Stage 3



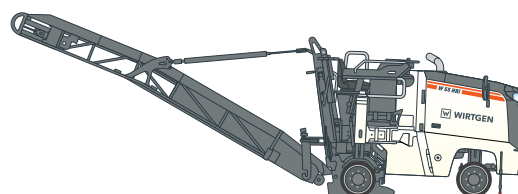
W 50 HRi

Largueur de fraisage	500 mm
Profondeur de fraisage	0 - 180 mm
Puissance du moteur	89 kW / 119 HP / 121 ch
Poids en service, CE*	5 850 kg
Norme d'émissions	CN NR Stage 4



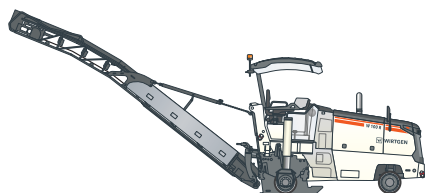
W 55 HR

Largueur de fraisage	500 mm
Profondeur de fraisage	0 - 180 mm
Puissance du moteur	86 kW / 115 HP / 117 ch
Poids en service, CE*	6 800 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3, CN Stage 3



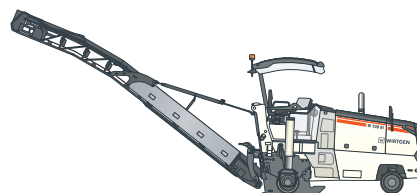
W 55 HRi

Largueur de fraisage	500 mm
Profondeur de fraisage	0 - 180 mm
Puissance du moteur	89 kW / 119 HP / 121 ch
Poids en service, CE*	6 900 kg
Norme d'émissions	CN NR Stage 4



W 100 R

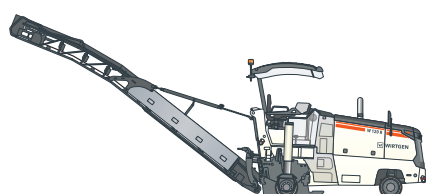
Largueur de fraisage	1 000 mm
Profondeur de fraisage	0 - 300 mm
Puissance du moteur	155 kW / 208 HP / 211 ch
Poids en service, CE*	14 650 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



W 100 Ri

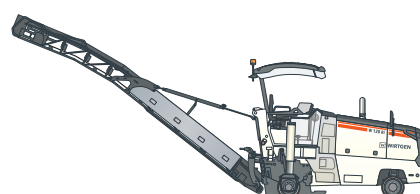
Largueur de fraisage	1 000 mm
Profondeur de fraisage	0 - 300 mm
Puissance du moteur	160 kW / 215 HP / 218 ch
Poids en service, CE*	14 750 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

* Poids de la machine, moitié du poids carburant / lubrifiants / ingrédients, outillage de bord, conducteur, sans options supplémentaires



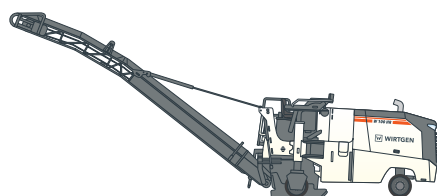
W 120 R

Largueur de fraisage	1 200 mm
Profondeur de fraisage	0 - 300 mm
Puissance du moteur	155 kW / 208 HP / 211 ch
Poids en service, CE*	15 300 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



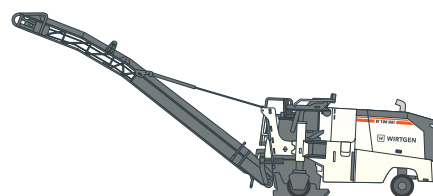
W 120 Ri

Largueur de fraisage	1 200 mm
Profondeur de fraisage	0 - 300 mm
Puissance du moteur	160 kW / 215 HP / 218 ch
Poids en service, CE*	15 400 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



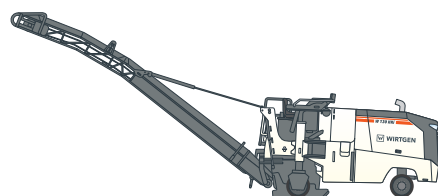
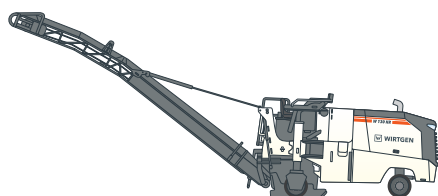
W 100 HR

Largueur de fraisage	1 000 mm
Profondeur de fraisage	0 - 200 mm
Puissance du moteur	155 kW / 208 HP / 211 ch
Poids en service, CE*	13 600 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3, CN Stage 3



W 100 HRi

Largueur de fraisage	1 000 mm
Profondeur de fraisage	0 - 200 mm
Puissance du moteur	162 kW / 217 HP / 220 ch
Poids en service, CE*	13 900 kg
Norme d'émissions	CN NR Stage 4



W 130 HR

Largeur de fraisage	1 300 mm
Profondeur de fraisage	0 - 200 mm
Puissance du moteur	155 kW / 208 HP / 211 ch
Poids en service, CE*	14 100 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3, CN Stage 3

W 130 HRi

Largeur de fraisage	1 300 mm
Profondeur de fraisage	0 - 200 mm
Puissance du moteur	162 kW / 217 HP / 220 ch
Poids en service, CE*	14 400 kg
Norme d'émissions	CN NR Stage 4

* Poids de la machine, moitié du poids carburant / lubrifiants / ingrédients, outillage de bord, conducteur, sans options supplémentaires



Baustellenfahrzeug

WIRTGEN

GAMME DE PRODUITS | FRAISEUSES COMPACTES

FRAISEUSES COMPACTES

Maniables et flexibles sur le chantier



● APERÇU DES FRAISEUSES COMPACTES

- | | |
|----------------------|----------------------|
| ● W 100 F(i) | ● W 155 CF(i) |
| ● W 120 F(i) | ● W 185 CF(i) |
| ● W 120 FTi | ● W 150 CF(i) |
| ● W 130 F(i) | ● W 150 XF i |
| ● W 125 CF(i) | |

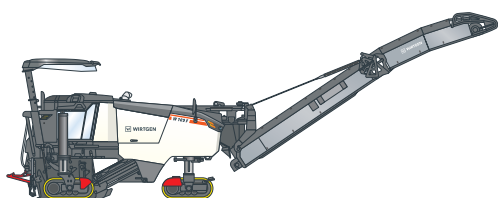
Les fraises compactes réunissent les avantages des petites fraiseuses et des fraiseuses grande capacité, offrant une incroyable flexibilité. Les machines à chargement frontal maniables sont faciles à transporter et conviennent aux missions sur les chantiers en espace confiné.

Par leur haute performance, elles assurent le décaissement total, rentable de corps de chaussée. Le grand nombre de tambours de fraissage différents augmente considérablement les possibilités d'utilisation. Elles peuvent ainsi être employées également pour l'enlèvement couche après couche ou le fraissage fin.

jusqu'à 1 900 mm
Largeur de fraissage

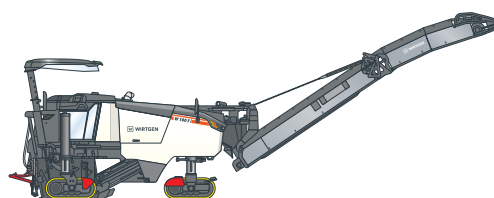
jusqu'à 330 mm
Profondeur de fraissage

jusqu'à 298 kW / 400 HP / 405 ch
Puissance du moteur



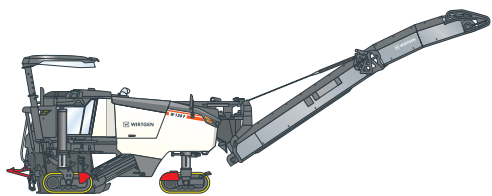
W 100 F

Largueur de fraisage	1 000 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	261 kW / 350 HP / 355 ch
Poids en service, CE*	19 700 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



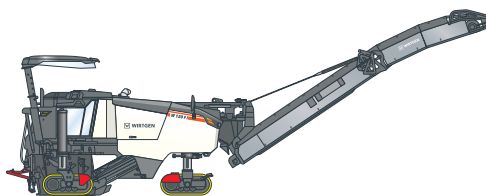
W 100 Fi

Largueur de fraisage	1 000 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	265 kW / 355 HP / 360 ch
Poids en service, CE*	20 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



W 120 F

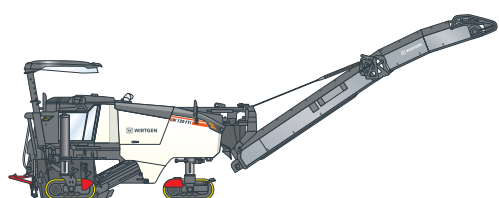
Largueur de fraisage	1 200 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	261 kW / 350 HP / 355 ch
Poids en service, CE*	20 700 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



W 120 Fi

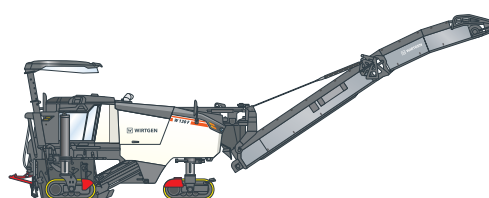
Largueur de fraisage	1 200 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	265 kW / 355 HP / 360 ch
Poids en service, CE*	21 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

* Poids de la machine, moitié du poids carburant / lubrifiants / ingrédients, outillage de bord, conducteur, sans options supplémentaires



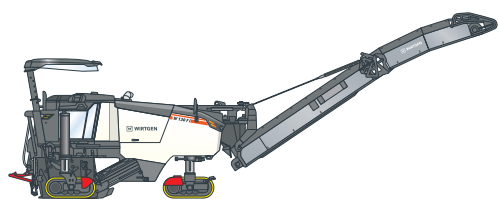
W 120 FTi (uniquement aux États-Unis)

Largueur de fraisage	1 200 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	265 kW / 355 HP / 360 ch
Poids en service, CE*	21 000 kg
Norme d'émissions	US EPA Tier 4f



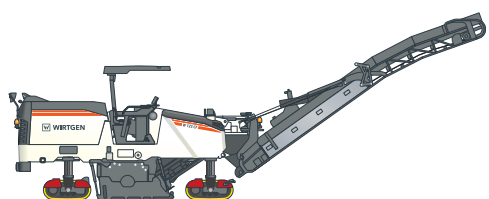
W 130 F

Largueur de fraisage	1 300 mm
Profondeur de fraisage	0 - 300 mm
Puissance du moteur	261 kW / 350 HP / 355 ch
Poids en service, CE*	21 100 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



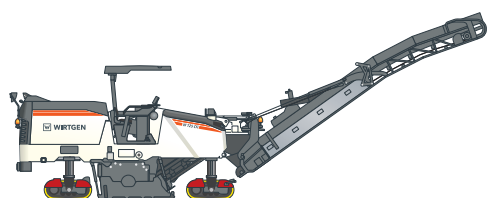
W 130 Fi

Largueur de fraisage	1 300 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	265 kW / 355 HP / 360 ch
Poids en service, CE*	21 400 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



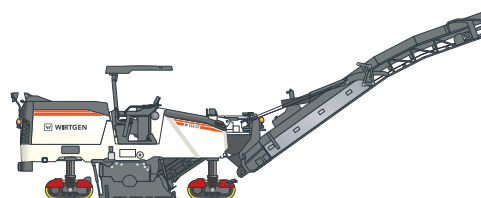
W 125 CF

Largueur de fraisage	1 200 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	276 kW / 370 HP / 375 ch
Poids en service, CE*	21 150 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3 / CN Stage 3



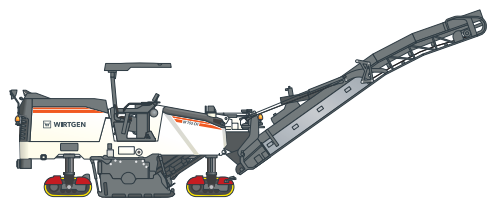
W 125 Cfi

Largeur de fraisage	1 200 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	292 kW / 392 HP / 397 ch
Poids en service, CE*	21 400 kg
Norme d'émissions	CN NR Stage 4



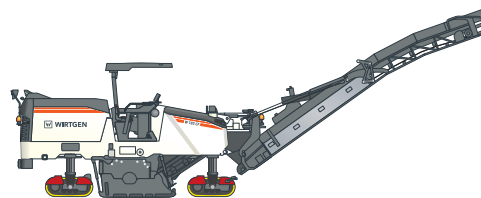
W 155 CF

Largeur de fraisage	1 500 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	276 kW / 370 HP / 375 ch
Poids en service, CE*	20 650 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3 / CN Stage 3



W 155 Cfi

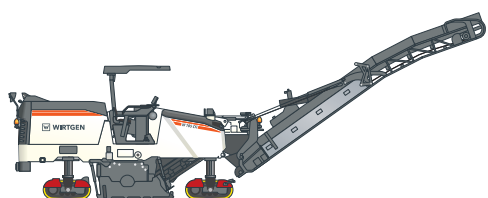
Largeur de fraisage	1 500 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	292 kW / 392 HP / 397 ch
Poids en service, CE*	20 900 kg
Norme d'émissions	CN NR Stage 4



W 185 CF

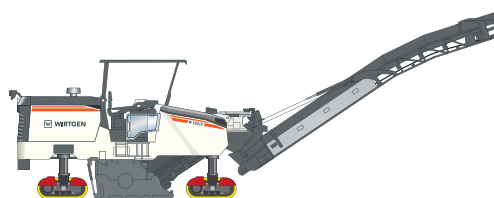
Largeur de fraisage	1 900 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	276 kW / 370 HP / 375 ch
Poids en service, CE*	21 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3 / CN Stage 3

* Poids de la machine, moitié du poids carburant / lubrifiants / ingrédients, outillage de bord, conducteur, sans options supplémentaires



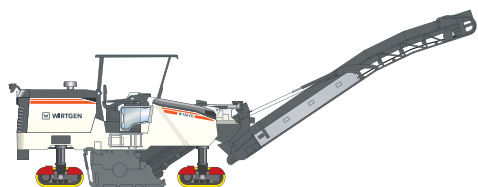
W 185 CFI

Largueur de fraisage	1 900 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	292 kW / 392 HP / 397 ch
Poids en service, CE*	21 250 kg
Norme d'émissions	CN NR Stage 4



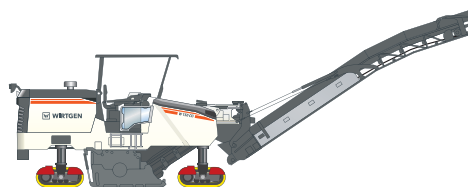
W 150 CF

Largueur de fraisage	1 500 mm
Profondeur de fraisage	0 - 300 mm
Puissance du moteur	276 kW / 370 HP / 375 ch
Poids en service, CE*	20 550 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



W 150 CFI

Largueur de fraisage	1 500 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	298 kW / 400 HP / 405 ch
Poids en service, CE*	20 850 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



W 150 XFI

Largueur de fraisage	1 500 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	298 kW / 400 HP / 405 ch
Poids en service, CE*	20 850 kg
Norme d'émissions	US EPA Tier 4f

FRAISEUSES GRANDE CAPACITÉ

Enlèvement rentable du revêtement grâce à une performance de fraisage élevée



● APERÇU DES FRAISEUSES GRANDE CAPACITÉ

- | | |
|-------------------|---------------------|
| ● W 200 XP | ● W 200 F(i) |
| ● W 195 i | ● W 207 Fi |
| ● W 205 i | ● W 210 F(i) |
| ● W 215 i | ● W 220 Fi |
| ● W 200 Hi | ● |

Les fraiseuses grande capacité sont équipées d'un tambour de fraisage placée au centre sous la machine, ainsi que d'un système de chargement frontal en deux parties. Le convoyeur pivotant et réglable en hauteur permet de charger les camions avec rapidité et flexibilité.

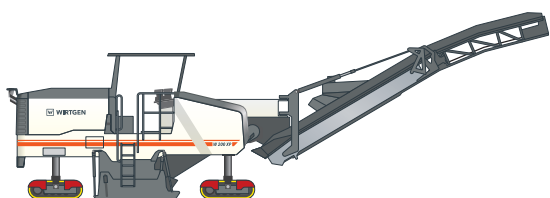
Pour remplir les missions de fraisage les plus variées, il existe un grand nombre de tambours et d'unités de fraisage, qui peuvent être remplacés rapidement et facilement.

L'éventail d'applications englobe aussi bien les très vastes chantiers de décaissement total sur une profondeur allant jusqu'à 35 cm et en une seule opération, que la réfection de chaussées en béton et de pistes d'aéroport, ou encore le fraisage fin pour l'amélioration de l'adhérence des chaussées.

jusqu'à 4 400 mm
Largeur de fraisage

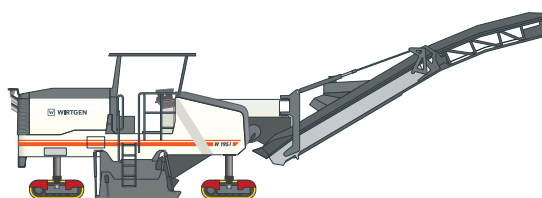
jusqu'à 350 mm
Profondeur de fraisage

jusqu'à 753 kW / 1 010 HP / 1 024 ch
Puissance du moteur



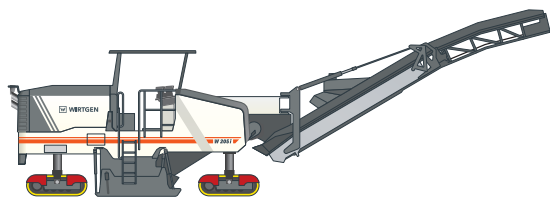
W 200 XP

Largueur de fraisage	2 000 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	455 kW / 610 HP / 619 ch
Poids en service, CE*	29 160 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3 / CN Stage 3



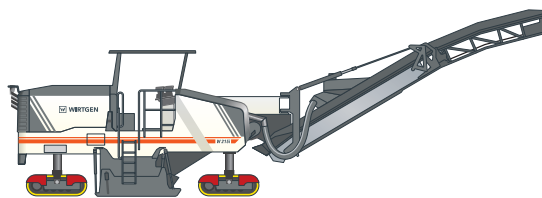
W 195i

Largueur de fraisage	2 000 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	410 kW / 550 HP / 557 ch
Poids en service, CE*	29 710 kg
Norme d'émissions	CN NR Stage 4



W 205i

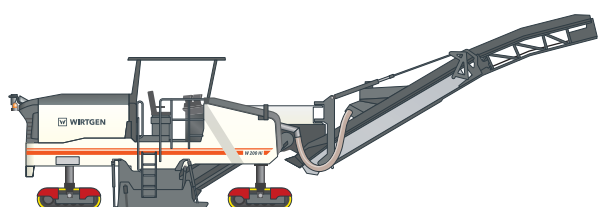
Largueur de fraisage	2 000 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	455 kW / 610 HP / 619 ch
Poids en service, CE*	30 650 kg
Norme d'émissions	CN NR Stage 4



W 215i

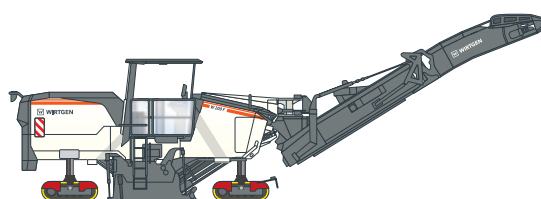
Largueur de fraisage	2 000 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	470 kW / 630 HP / 639 ch
Poids en service, CE*	30 840 kg
Norme d'émissions	CN NR Stage 4

* Poids de la machine, moitié du poids carburant / lubrifiants / ingrédients, outillage de bord, conducteur, sans options supplémentaires



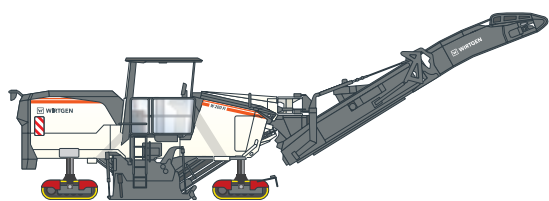
W 200 Hi

Largeur de fraisage	2 100 mm
Profondeur de fraisage	0 - 300 mm
Puissance du moteur	455 kW / 610 HP / 619 ch
Poids en service, CE *	29 800 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



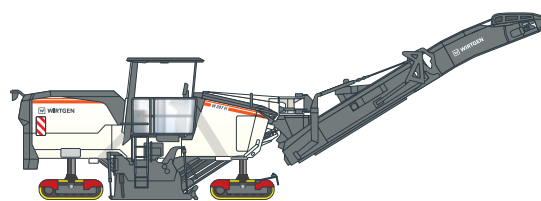
W 200 F

Largeur de fraisage	2 000 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	455 kW / 610 HP / 619 ch
Poids en service, CE *	27 750 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



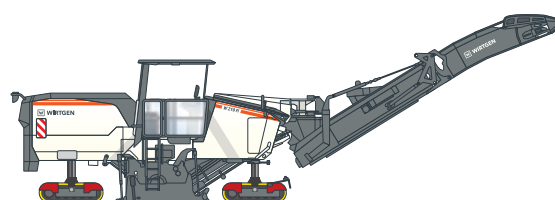
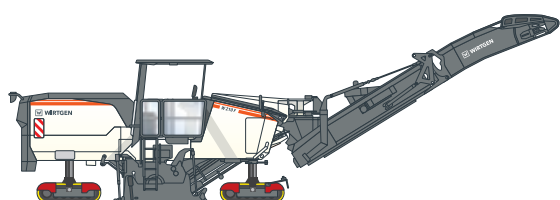
W 200 Fi

Largeur de fraisage	2 000 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	455 kW / 610 HP / 619 ch
Poids en service, CE *	28 200 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



W 207 Fi

Largeur de fraisage	2 000 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	470 kW / 630 HP / 639 ch
Poids en service, CE *	28 700 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

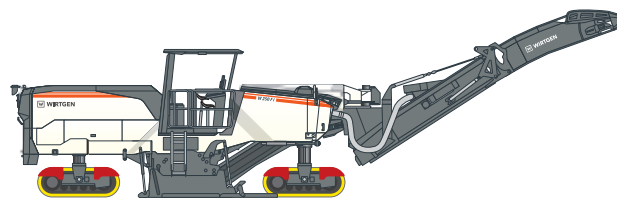
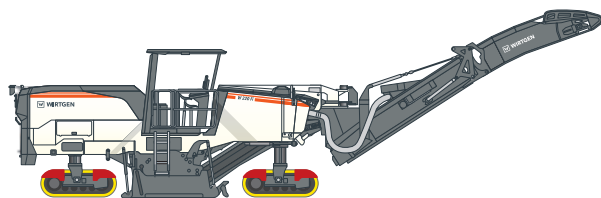


W 210 F

Largueur de fraisage	2 000 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	571 kW / 766 HP / 777 ch
Poids en service, CE *	29 300 kg
Norme d'émissions	US EPA Tier 2

W 210 Fi

Largueur de fraisage	2 000 mm
Profondeur de fraisage	0 - 330 mm
Puissance du moteur	563 kW / 755 HP / 766 ch
Poids en service, CE *	29 300 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



W 220 Fi

Largueur de fraisage	2 200 mm
Profondeur de fraisage	0 - 350 mm
Puissance du moteur	597 kW / 801 HP / 812 ch
Poids en service, CE *	37 400 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

W 250 Fi

Largueur de fraisage	2 200 mm
Profondeur de fraisage	0 - 350 mm
Puissance du moteur	753 kW / 1 010 HP / 1 024 ch
Poids en service, CE *	42 300 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

* Poids de la machine, moitié du poids carburant / lubrifiants / ingrédients, outillage de bord, conducteur, sans options supplémentaires



W 210Fi

WIRTGEN

RECYCLEURS ET STABILISATRICES DE SOLS

La solution idéale pour chaque application





WIRTGEN propose un large portefeuille de produits pour le recyclage à froid et la stabilisation des sols. Les séries différenciées couvrent toutes les classes de puissance et relèvent de manière exemplaire tous les défis.

Par ailleurs, les machines offrent une diversité d'équipement unique afin de répondre précisément à toutes les exigences en fonction de l'application ou de l'appel d'offres.

STABILISATEURS RAPPORTÉS

Stabilisation de sols sur petits et moyens chantiers





● APERÇU DES STABILISATEURS RAPPORTÉS

● WS 220

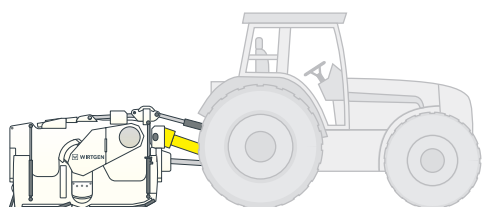
● WS 250

Le stabilisateur rapporté est attelé à un tracteur en un tour de main. L'abattant de tambour réglable assure le mélange homogène des liants et du sol.

Des panneaux latéraux glissants, un entraînement mécanique par courroie des deux côtés ainsi que le rotor de fraisage et de malaxage efficace contribuent à une haute performance. Utilisé pour l'amélioration des sols, le stabilisateur rapporté produit des sols aptes au compactage et à la pose. Utilisé pour la consolidation, il produit des surfaces portantes.

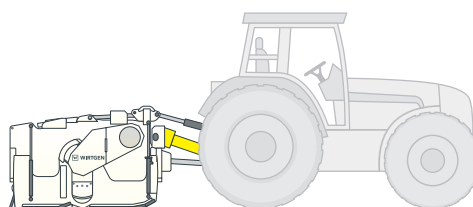
jusqu'à 2 500 mm
Largeur de travail

jusqu'à 500 mm
Profondeur de travail



WS 220

Largueur de travail	2 150 mm
Profondeur de travail	0 - 500 mm
Poids en service, CE *	4 540 kg
Puissance du moteur tracteur	> 180 kW / 245 ch



WS 250

Largueur de travail	2 500 mm
Profondeur de travail	0 - 500 mm
Poids en service, CE *	4 780 kg
Puissance du moteur tracteur	> 220 kW / 300 ch



RECYCLEURS À FROID ET STABILISATEURS DE SOLS (SÉRIE WR)

Stabilisation des sols et recyclage des couches d'asphalte





- **APERÇU DES RECYCLEURS À FROID ET STABILISATEURS DE SOLS (SÉRIE WR)**

- **WR 200 (i)**
- **WR 200 XLi**
- **WR 240 (i)**
- **WR 250 (i)**

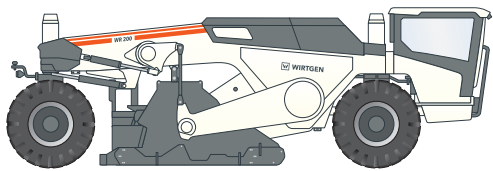
Les recycleurs sont dotés d'une chambre de malaxage variable et de systèmes d'injection commandés par micro-processeurs pour l'adjonction d'une émulsion de bitume, d'eau et de mousses de bitume. Sur les chantiers de stabilisation, des machines tout-terrain à quatre roues motrices et l'adjonction de liants permettent de produire des sols portants et aptes à être travaillés.

Lors du recyclage à froid, la chaussée existante est fraisée, puis les fraisats sont mélangés en une masse homogène sous adjonction de liants. Le nouvel enrobé ainsi obtenu sert de base pour la réalisation de couches portantes avec du bitume traitées aux liants hydrauliques ou flexibles.

jusqu'à 2 400 mm
Largeur de travail

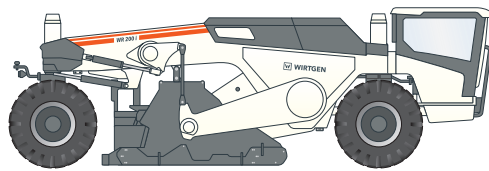
jusqu'à 560 mm
Profondeur de travail

jusqu'à 571 kW / 766 HP / 777 ch
Puissance du moteur



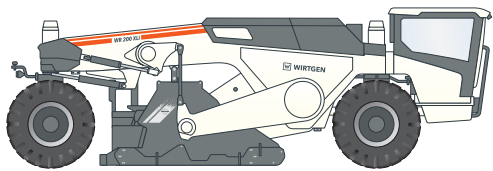
WR 200

Largeur de travail	2 000 mm
Profondeur de travail	0 - 500 mm
Puissance du moteur	315 kW / 422 HP / 428 ch
Poids en service, CE *	24 200 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



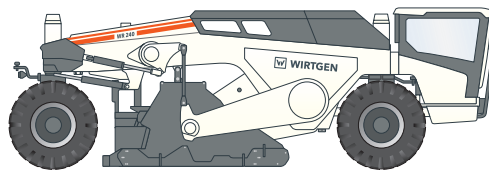
WR 200i

Largeur de travail	2 000 mm
Profondeur de travail	0 - 500 mm
Puissance du moteur	320 kW / 429 HP / 435 ch
Poids en service, CE *	24 500 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



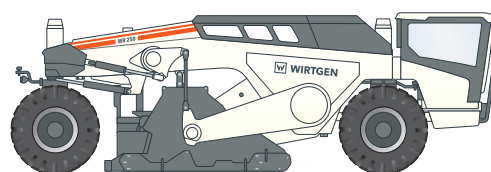
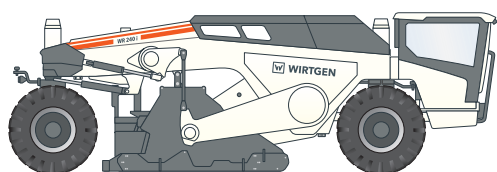
WR 200 XLi (uniquement aux États-Unis)

Largeur de travail	2 400 mm
Profondeur de travail	0 - 500 mm
Puissance du moteur	320 kW / 429 HP / 435 ch
Poids en service, CE *	25 900 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



WR 240

Largeur de travail	2 400 mm
Profondeur de travail	0 - 510 mm
Puissance du moteur	455 kW / 610 HP / 619 ch
Poids en service, CE *	30 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3

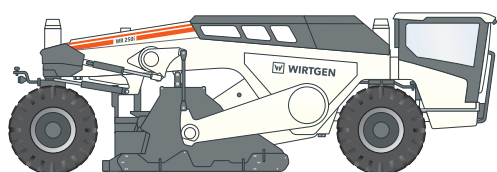


WR 240i

Largeur de travail	2 400 mm
Profondeur de travail	0 - 510 mm
Puissance du moteur	455 kW / 610 HP / 619 ch
Poids en service, CE*	30 600 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

WR 250

Largeur de travail	2 400 mm
Profondeur de travail	0 - 560 mm
Puissance du moteur	571 kW / 766 HP / 777 ch
Poids en service, CE*	31 700 kg
Norme d'émissions	EU : non réglementé / US EPA Tier 2



WR 250i

Largeur de travail	2 400 mm
Profondeur de travail	0 - 560 mm
Puissance du moteur	563 kW / 755 HP / 766 ch
Poids en service, CE*	32 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

RECYCLEURS À FROID (SÉRIÉ CR)

Recyclage de couches d'asphalte en une seule opération



- **APERÇU DES RECYCLEURS
À FROID (SÉRIÉ CR)**

- **W 240 CR(i)**

- **W 380 CR(i)**

Les recycleurs à froid de la série CR sont destinés au recyclage efficace des chaussées. L'adjonction précise de liants et d'eau est assurée par des systèmes d'injection commandés par microprocesseurs.

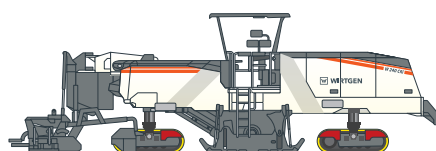
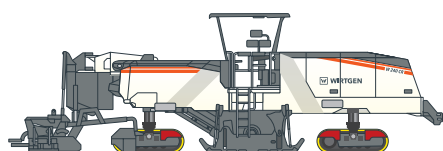
Les recycleurs à froid dotés d'une table de finisseur travaillent selon le principe Downcut et assurent la pose immédiate de l'enrobé retraité.

Sur les grands chantiers avec des rendements journaliers élevés, le recycleur achemine l'enrobé retraité via le convoyeur intégré vers le silo du finisseur en aval, qui se charge de la pose immédiate avec une précompacité élevée. Les recycleurs de la série CR peuvent par ailleurs faire office de fraiseuses haute performance.

jusqu'à 3 800 mm
Largeur de travail

jusqu'à 350 mm
Profondeur de travail

jusqu'à 775 kW / 1 038 HP / 1 054 ch
Puissance du moteur

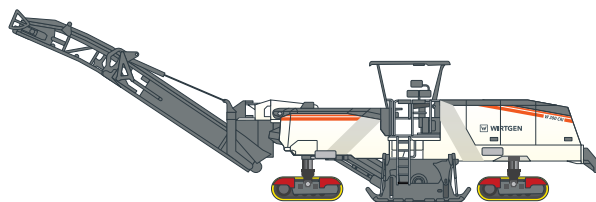
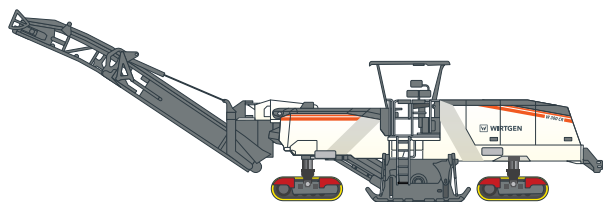


W 240 CR

Largueur de travail	2 350 mm
Profondeur de travail*	0 - 350 mm
Puissance du moteur	708 kW / 950 HP / 963 ch
Poids en service, CE*	48 500 kg
Norme d'émissions	EU : non réglementé / US EPA Tier 2

W 240 CRi

Largueur de travail	2 350 mm
Profondeur de travail*	0 - 350 mm
Puissance du moteur	775 kW / 1 038 HP / 1 054 ch
Poids en service, CE*	48 500 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



W 380 CR

Largueur de travail	3 800 mm
Profondeur de travail*	0 - 350 mm
Puissance du moteur	708 kW / 950 HP / 963 ch
Poids en service, CE*	53 000 kg
Norme d'émissions	EU : non réglementé / US EPA Tier 2

W 380 CRi

Largueur de travail	3 800 mm
Profondeur de travail*	0 - 350 mm
Puissance du moteur	775 kW / 1 038 HP / 1 054 ch
Poids en service, CE*	53 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

* La profondeur de travail maximum peut diverger de la donnée indiquée en raison de tolérances et de l'usure

** Poids de la machine, moitié du poids carburant / lubrifiants / ingrédients, outillage de bord, conducteur, sans options supplémentaires



CENTRALES DE MALAXAGE À FROID

Retraitement de l'enrobé directement sur le chantier



- **APERÇU DES CENTRALES DE MALAXAGE À FROID**

- **KMA 240 (i)**

La centrale mobile de malaxage à froid peut être transportée facilement et montée rapidement à proximité directe du chantier. Le robuste malaxeur continu à deux arbres assure des rendements de malaxage élevés. Les systèmes d'injection commandés par microprocesseurs garantissent le mélange exact sous adjonction d'une vaste palette de liants.

Le convoyeur à grand angle de pivotement permet de stocker l'enrobé à froid retraité en tas ou de le charger en continu sur des véhicules de transport.

jusqu'à 240 t/h
Rendement de malaxage

129,4 kW / 174 HP / 176 ch
Puissance du moteur



KMA 240

Rendement de malaxage	240 t/h maxi.
Puissance du moteur	129,4 kW / 174 HP / 176 ch
Poids en service, CE*	31 650 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3

KMA 240i

Rendement de malaxage	240 t/h maxi.
Puissance du moteur	129 kW / 173 HP / 175 ch
Poids en service, CE*	31 850 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

* Poids de la machine, moitié du poids carburant / lubrifiants / ingrédients, outillage de bord, sans options supplémentaires

ÉQUIPEMENT DE LABORATOIRE

Équipements supplémentaires avec fonctions spéciales



LABORATOIRE MOBILE DE PRODUCTION DE MOUSSE DE BITUME WLB 10 S

Dimensions (L x l x H)	1 450 x 685 x 1 345 mm
Pompe à bitume	pompe à engrenages à chauffe électrique
Système électrique	différents réseaux de consommation possibles
Température du bitume	140-200 °C
Quantité d'eau	0-5 % v. bitume
Pression d'air	0-10 bars
Poids mort	270 kg



MALAXEUR DE LABORATOIRE WLM 30

Dimensions (L x l x H)	1 085 x 770 x 960 mm
Capacité de malaxage	30 kg
Type de malaxeur	malaxeur continu à deux arbres
Régime du malaxeur	0-144 tr/mn
Entraînement	moteur électrique
Système électrique	différents réseaux de consommation possibles
Poids mort	220 kg



COMPACTEUR DE LABORATOIRE WLV 1

Dimensions (L x l x H)	720 x 600 x 1 950 mm
Énergie de percussion	23 J maxi.
Moule cylindrique, petit (ØxH)	152 x 150 mm
Moule cylindrique, grand (ØxH)	152 x 320 mm
Système électrique	1,8 kW (différents réseaux de consommation possibles)
Poids mort	170 kg

MACHINES À COFFRAGE GLISSANT

La solution idéale pour chaque application





La gamme complète de machines à coffrage glissant Inset WIRTGEN couvre toutes les catégories de performance et tous les champs d'applications. Les largeurs de pose standards des revêtements en béton vont de 1,0 m à 16,0 m pour une hauteur de pose standard allant jusqu'à 450 mm.

WIRTGEN propose également une vaste gamme de machines à coffrage glissant Offset. De nombreuses configurations de machines sont possibles. Ces machines peuvent réaliser des barrières de sécurité en béton sur les autoroutes, comme protection antifranchissement, jusqu'à une hauteur standard de 2,2 m.

MACHINES À COFFRAGES GLISSANTS POUR LA POSE EN DÉPORTÉ

La polyvalence au service de la production de profils monolithiques





● APERÇU DES MACHINES À COFFRAGES GLISSANTS POUR LA POSE EN DÉPORTÉ

- SP 15 (i)
- SP 20 (i)
- SP 25 (i)
- SP 61 (i)

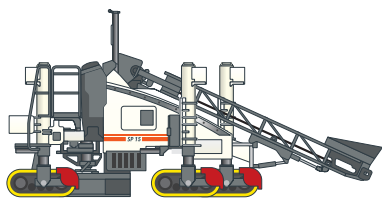
Avec les machines à coffrages glissants pour la pose en déporté, le béton est acheminé par une bande de chargement ou une vis d'alimentation vers le coffrage glissant. Le moule en déporté peut être monté à droite ou à gauche sur la machine. Il existe un grand nombre de coffrages de différentes formes et dimensions pour de nombreuses applications. Les profils déportés sont obtenus en continu d'un seul tenant, avec ou sans armature.

Les machines se démarquent notamment par un système de commande de machine de haute qualité, une direction et un entraînement pratiques mais aussi la pose du béton sans fil de guidage.

jusqu'à 4,0 m
Largeur de pose

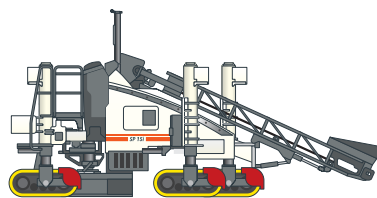
jusqu'à 3,0 m
Hauteur de pose

jusqu'à 180 kW / 241 HP / 245 ch
Puissance du moteur



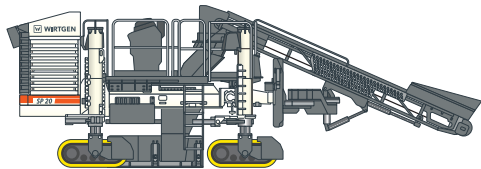
SP 15

Largeur de pose**	1 800 mm maxi. ***
Hauteur de pose**	1 300 mm maxi.
Puissance du moteur	92 kW / 123 HP / 125 ch
Poids en service, CE*	10 000 - 13 500 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



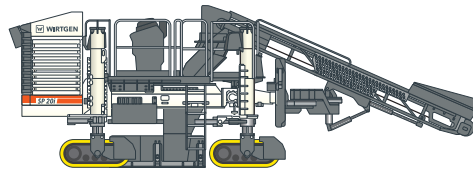
SP 15i

Largeur de pose**	1 800 mm maxi. ***
Hauteur de pose**	1 300 mm maxi.
Puissance du moteur	95 kW / 127 HP / 129 ch
Poids en service, CE*	10 000 - 13 500 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



SP 20

Largeur de pose**	2 500 mm maxi.
Hauteur de pose**	2 000 mm maxi.
Puissance du moteur	118 kW / 158 HP / 160 ch
Poids en service, CE*	11 000 - 18 900 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



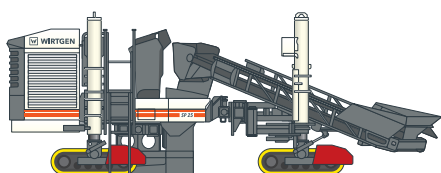
SP 20i

Largeur de pose**	2 500 mm maxi.
Hauteur de pose**	2 000 mm maxi.
Puissance du moteur	115 kW / 154 HP / 156 ch
Poids en service, CE*	11 000 - 18 900 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

* Poids de la machine, réservoirs carburant, lubrifiants et ingrédients à moitié pleins, conducteur outillage de bord, sans options individuelles; les poids dépendent des équipements et de la largeur de travail

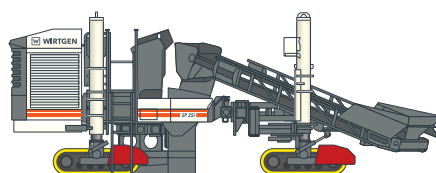
** Autres géométries Offset et applications spéciales sur demande

*** Largeur de pose jusqu'à 2 200 mm sur demande



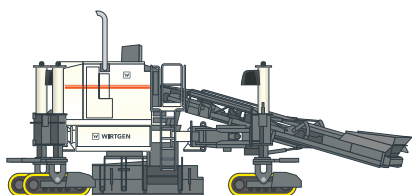
SP 25

Largeur de pose**	2 500 mm maxi.
Hauteur de pose**	2 000 mm maxi.
Puissance du moteur	118 kW / 158 HP / 160 ch
Poids en service, CE*	11 500 - 22 500 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



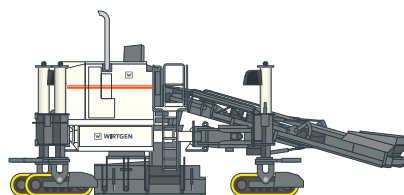
SP 25i

Largeur de pose**	2 500 mm maxi.
Hauteur de pose**	2 000 mm maxi.
Puissance du moteur	115 kW / 154 HP / 156 ch
Poids en service, CE*	11 500 - 22 500 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



SP 61

Largeur de pose**	4 000 mm maxi.
Hauteur de pose**	3 000 mm maxi.
Puissance du moteur	155 kW / 208 HP / 211 ch
Poids en service, CE*	16 000 - 27 500 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



SP 61i

Largeur de pose**	4 000 mm maxi.
Hauteur de pose**	3 000 mm maxi.
Puissance du moteur	180 kW / 241 HP / 245 ch
Poids en service, CE*	16 000 - 27 500 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

MACHINES À COFFRAGES GLISSANTS POUR LA POSE INSET

Pose de béton monocouche et bicouche sur de grandes superficies



● APERÇU DES MACHINES À COFFRAGES GLISSANTS POUR LA POSE INSET

- | | |
|-------------|--------------|
| ● SP 25 (i) | ● SP 102 i |
| ● SP 62 (i) | ● SP 124 (i) |
| ● SP 64 (i) | ● SP 154 i |
| ● SP 94 (i) | ● SP 164 (i) |

Avec les machines à coffrages glissants pour la pose Inset, le béton est déposé directement devant la machine et réparti à l'aide d'une vis de distribution ou d'une lame de répartition. Les vibreurs compactent le béton de manière homogène, tandis que le coffrage glissant donne sa forme au revêtement en béton en marche avant, selon la largeur et l'épaisseur définies. Le dispositif d'insertion de goujons et le poussoir des barres de liaison positionnent les goujons et les barres de liaison conformément aux spécifications.

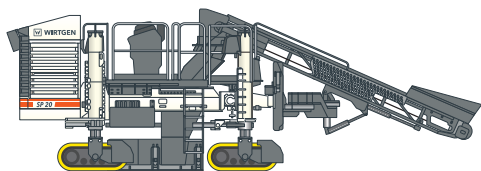
La poutre correctrice passe sur la chaussée dans le sens transversal et la taloche assure une surface parfaite.

Lors de la pose de béton bicouche, le béton inférieur et le béton supérieur sont traités de manière synchrone et posés « frais sur frais ».

jusqu'à 16,0 m
Largeur de pose

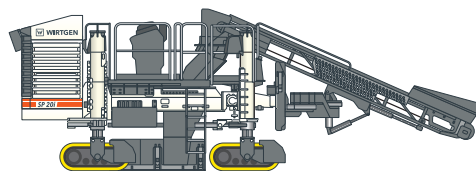
jusqu'à 450 mm
Hauteur de pose

321 kW / 430 HP / 436 ch
Puissance du moteur



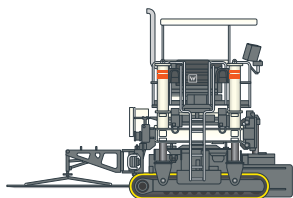
SP 25

Largeur de pose Inset	3,5 m maxi.
Hauteur de pose Inset**	400 mm maxi.
Puissance du moteur	118 kW / 158 HP / 160 ch
Poids en service, CE *	11 500 - 22 500 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



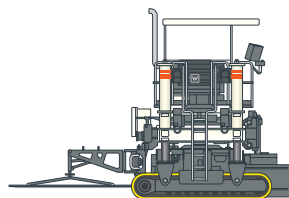
SP 25i

Largeur de pose Inset	3,5 m maxi.
Hauteur de pose Inset**	400 mm maxi.
Puissance du moteur	115 kW / 154 HP / 156 ch
Poids en service, CE *	11 500 - 22 500 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



SP 62

Largeur de pose**	3,5 - 7,5 m
Hauteur de pose**	450 mm maxi.
Puissance du moteur	155 kW / 208 HP / 211 ch
Poids en service, CE *	17 000 - 36 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



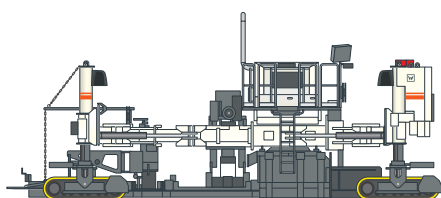
SP 62i***

Largeur de pose**	3,5 - 7,5 m
Hauteur de pose**	450 mm maxi.
Puissance du moteur	180 kW / 241 HP / 245 ch
Poids en service, CE *	17 000 - 36 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

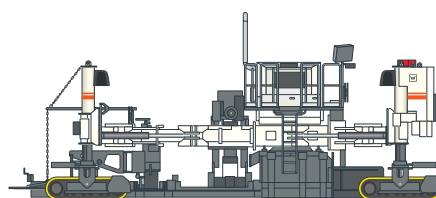
* Poids de la machine, réservoirs carburant, lubrifiants et ingrédients à moitié pleins, conducteur outillage de bord, sans options individuelles; les poids dépendent des équipements et de la largeur de travail

** Largeurs et hauteurs de pose spéciales et options sur demande

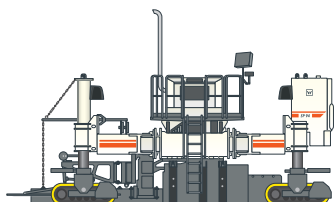
*** Pour le marché nord-américain, machine également disponible avec des spécifications différentes

**SP 64**

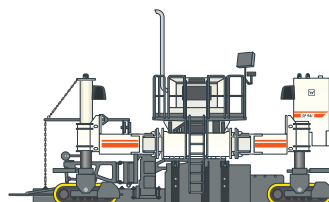
Largeur de pose**	3,5 - 6,0 m (sans DBI, jusqu'à 7,5 m)
Hauteur de pose**	450 mm maxi.
Puissance du moteur	155 kW / 208 HP / 211 ch
Poids en service, CE*	21 000 - 54 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3

**SP 64i*****

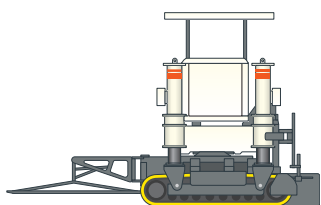
Largeur de pose**	3,5 - 6,0 m (sans DBI, jusqu'à 7,5 m)
Hauteur de pose**	450 mm maxi.
Puissance du moteur	180 kW / 241 HP / 245 ch
Poids en service, CE*	21 000 - 54 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

**SP 94**

Largeur de pose**	3,5 - 9,5 m
Hauteur de pose**	450 mm maxi.
Puissance du moteur	224 kW / 300 HP / 305 ch
Poids en service, CE*	30 500 - 75 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3

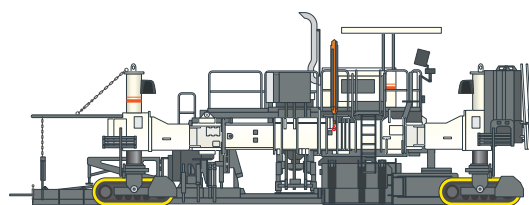
**SP 94i*****

Largeur de pose**	3,5 - 9,5 m
Hauteur de pose**	450 mm maxi.
Puissance du moteur	231 kW / 310 HP / 314 ch
Poids en service, CE*	30 500 - 75 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



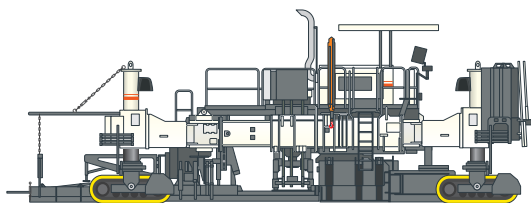
SP 102 i (uniquement aux États-Unis)

Largeur de pose**	16 - 40 ft
Hauteur de pose**	450 mm maxi.
Puissance du moteur	231 kW / 310 HP / 314 ch
Poids en service, CE *	25 500 - 51 000 kg
Norme d'émissions	US EPA Tier 4f



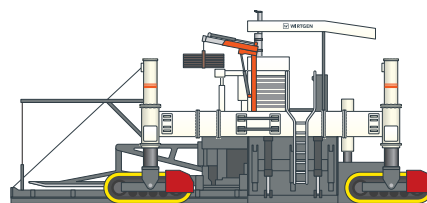
SP 124

Largeur de pose**	4,5 - 12,0 m
Hauteur de pose**	450 mm maxi.
Puissance du moteur	272 kW / 365 HP / 370 ch
Poids en service, CE *	48 000 - 106 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



SP 124 i***

Largeur de pose**	4,5 - 12,0 m
Hauteur de pose**	450 mm maxi.
Puissance du moteur	321 kW / 430 HP / 436 ch
Poids en service, CE *	48 000 - 106 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



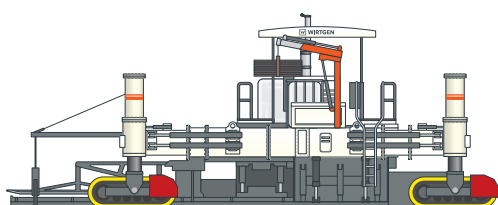
SP 154 i

Largeur de pose**	5,0 - 16,0 m
Hauteur de pose**	450 mm maxi.
Puissance du moteur	321 kW / 430 HP / 436 ch
Poids en service, CE *	38 000 - 80 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

* Poids de la machine, réservoirs carburant, lubrifiants et ingrédients à moitié pleins, conducteur outillage de bord, sans options individuelles; les poids dépendent des équipements et de la largeur de travail

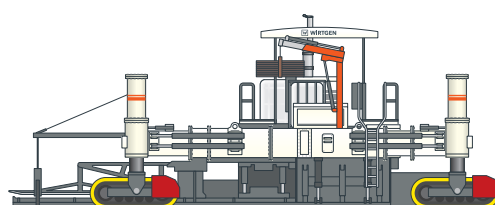
** Largeurs et hauteurs de pose spéciales et options sur demande

*** Pour le marché nord-américain, machine également disponible avec des spécifications différentes



SP 164

Largeur de pose**	5,0 - 16,0 m
Hauteur de pose**	450 mm maxi.
Puissance du moteur	313 kW / 420 HP / 426 ch
Poids en service, CE*	48 000 - 155 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



SP 164i

Largeur de pose**	5,0 - 16,0 m
Hauteur de pose**	450 mm maxi.
Puissance du moteur	321 kW / 430 HP / 436 ch
Poids en service, CE*	48 000 - 155 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

ALIMENTATEURS LATÉRAUX ET MACHINES DE TRAITEMENT DE SURFACE

Équipements supplémentaires professionnels



- **APERÇU DES ALIMENTATEUR LATÉRAL ET MACHINES DE TRAITEMENT DE SURFACE**

- **WPS 62 (i)**
- **WPS 102 i**
- **TCM 95 (i)**
- **TCM 180 (i)**

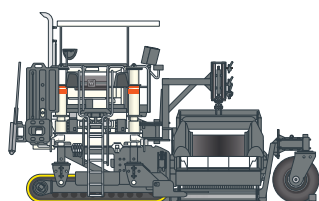
Si une armature est posée sur la chaussée en béton à produire, l'alimentation en béton peut se faire uniquement par le côté. L'alimentateur latéral avance sur l'armature préalablement insérée, devant la machine à coffrages glissants, et est alimenté en béton par le côté. Il pose le béton uniformément devant la machine à coffrages glissants et le répartit sur toute la largeur de travail.

Les machines de traitement de surface donnent au revêtement en béton la structure de surface souhaitée et évitent la dessiccation précoce des surfaces et des bords en pulvérisant une dispersion. La structure de surface est obtenue à l'aide d'une brosse ou avec une toile de jute ou un gazon synthétique. Un réglage automatique du profil à deux dévers et le dispositif de mise en place d'un film protecteur complètent la machine.

jusqu'à 18,0 m
Largeur de travail

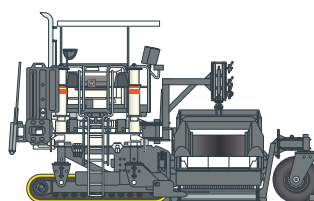
jusqu'à 500 mm
Hauteur de travail

jusqu'à 180 kW / 241 HP / 245 ch
Puissance du moteur



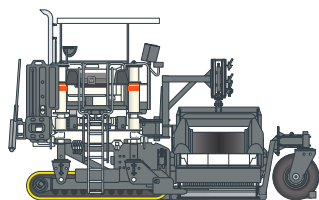
WPS 62

Largueur de travail	4,5 - 7,5 m
Hauteur de travail	500 mm maxi.
Puissance du moteur	155 kW / 208 HP / 211 ch
Poids en service, CE *	17 000 - 40 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



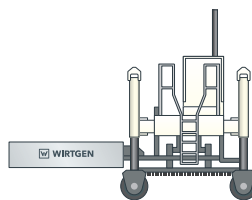
WPS 62i

Largueur de travail	4,5 - 7,5 m
Hauteur de travail	500 mm maxi.
Puissance du moteur	180 kW / 241 HP / 245 ch
Poids en service, CE *	17 000 - 40 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



WPS 102i (uniquement aux États-Unis)

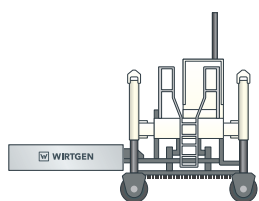
Largueur de travail	4,5 - 12,0 m
Hauteur de travail	500 mm maxi.
Puissance du moteur	231 kW / 310 HP / 314 ch
Poids en service, CE *	25 500 - 51 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



TCM 95

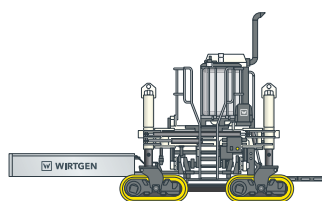
Largueur de travail	9,5 m maxi.
Hauteur de travail	500 mm maxi.
Puissance du moteur	41 kW / 55 HP / 56 ch
Poids en service, CE *	7 500 - 15 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3

* Poids de la machine, réservoirs carburant, lubrifiants et ingrédients à moitié pleins, conducteur outillage de bord, sans options individuelles; les poids dépendent des équipements et de la largeur de travail



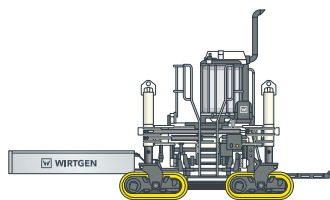
TCM 95i

Largeur de travail	9,5 m maxi.
Hauteur de travail	500 mm maxi.
Puissance du moteur	45 kW / 60 HP / 61 ch
Poids en service, CE *	7 500 - 15 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



TCM 180

Largeur de travail	18,0 m maxi.
Hauteur de travail	500 mm maxi.
Puissance du moteur	41 kW / 55 HP / 56 ch
Poids en service, CE *	9 000 - 19 500 kg
Norme d'émissions	EU Stage 3a / US EPA Tier 3



TCM 180i

Largeur de travail	18,0 m maxi.
Hauteur de travail	500 mm maxi.
Puissance du moteur	45 kW / 60 HP / 61 ch
Poids en service, CE *	9 000 - 19 500 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

SURFACE MINER ET CROSS APPLICATION MINERS

La solution idéale pour chaque application





Des Surface Miners robustes sont mis en œuvre pour l'abatage par taille de différentes matières premières dans les exploitations à ciel ouvert. Grâce à un procédé d'extraction sélective, la qualité des matières premières est élevée et les gisements sont exploités de façon optimale. Les Cross Ap-

plication Miners sont destinés aux chantiers sur lesquels la nature des travaux est variable, notamment les grands projets d'infrastructures. De ce fait, ces machines ont parfois d'autres équipements et dimensions et sont donc aussi plus simples à transporter.

SURFACE MINERS ET CROSS APPLICATION MINERS

Extraction de matières premières et réalisation de projets d'infrastructures
sans forage ni minage



● APERÇU DES SURFACE MINERS

- 220 SM(i)
- 220 SM(i) 3.8
- 280 SM(i)
- 4200 SM(i)

● CROSS APPLICATION MINERS

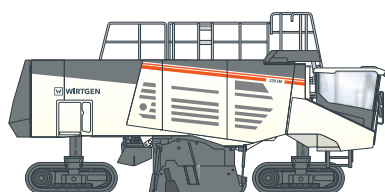
- 260 SX(i)

Les Surface Miners conçus pour les conditions difficiles des exploitations à ciel ouvert assurent l'extraction de matières premières de haute pureté telles que le charbon, le gypse, le sel, le phosphate, la bauxite ou le calcaire, avec une résistance en compression uniaxiale allant jusqu'à 80 MPa et un taux d'exploitation maximum des gisements. Le tambour de taille placé au centre sous la machine est conçu sur mesure pour répondre aux exigences spécifiques du client. La matière première extraite peut être déposée derrière la machine selon le procédé Windrow, déversée sur le côté par un convoyeur intégré ou encore chargée directement.

jusqu'à 4 200 mm
Largeur de taille

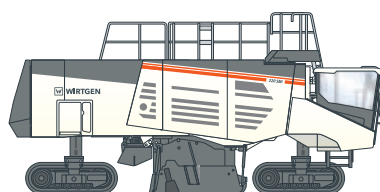
jusqu'à 830 mm
Profondeur de taille

jusqu'à 1 194 kW / 1 600 HP / 1 623 ch
Puissance du moteur



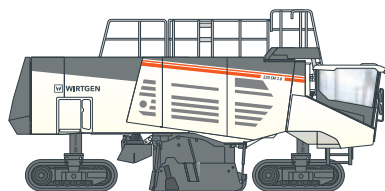
220 SM

Largueur de taille	2 200 mm
Profondeur de taille	0 - 300 mm
Puissance du moteur	708 kW / 950 HP / 963 ch
Poids en service, CE *	53 150 kg
Norme d'émissions	EU : non réglementé / US EPA Tier 2



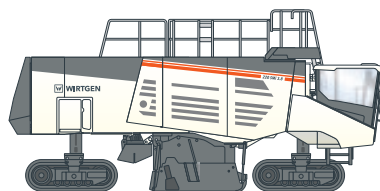
220 SM i

Largueur de taille	2 200 mm
Profondeur de taille	0 - 300 mm
Puissance du moteur	708 kW / 950 HP / 963 ch
Poids en service, CE *	54 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



220 SM 3.8

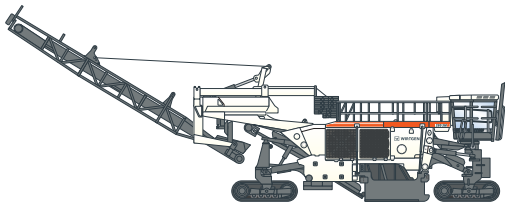
Largueur de taille	3 800 mm
Profondeur de taille	0 - 350 mm
Puissance du moteur	708 kW / 950 HP / 963 ch
Poids en service, CE *	58 050 kg
Norme d'émissions	EU : non réglementé / US EPA Tier 2



220 SM i 3.8

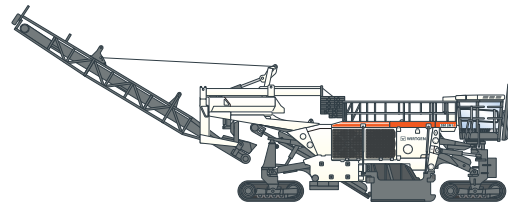
Largueur de taille	3 800 mm
Profondeur de taille	0 - 350 mm
Puissance du moteur	708 kW / 950 HP / 963 ch
Poids en service, CE *	59 000 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f

* Poids de la machine, moitié du poids carburant / lubrifiants / ingrédients, outillage de bord, conducteur, sans options supplémentaires



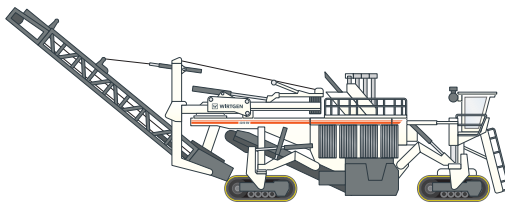
280 SM

Largeur de taille	2 750 mm
Profondeur de taille	0 - 650 mm
Puissance du moteur	783 kW / 1 050 HP / 1 065 ch
Poids en service, CE*	116 110 kg
Norme d'émissions	EU : non réglementé / US EPA Tier 2



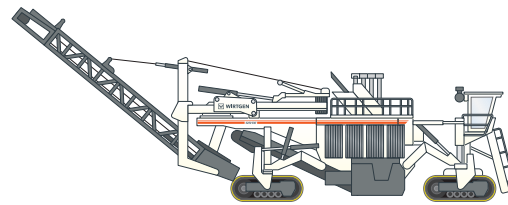
280 SMi

Largeur de taille	2 750 mm
Profondeur de taille	0 - 650 mm
Puissance du moteur	783 kW / 1 050 HP / 1 065 ch
Poids en service, CE*	116 875 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



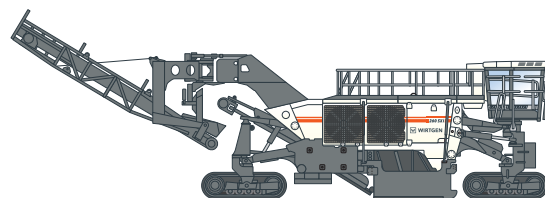
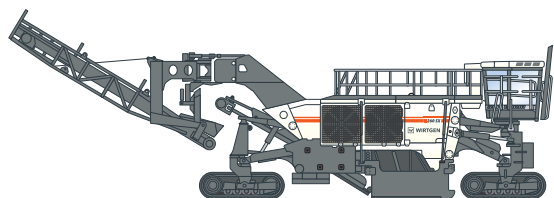
4200 SM

Largeur de taille	4 200 mm
Profondeur de taille	0 - 830 mm
Puissance du moteur	1 194 kW / 1 600 HP / 1 623 ch
Poids en service, CE*	204 300 kg
Norme d'émissions	EU : non réglementé / US EPA Tier 2



4200 SMi

Largeur de taille	4 200 mm
Profondeur de taille	0 - 830 mm
Puissance du moteur	1 194 kW / 1 600 HP / 1 623 ch
Poids en service, CE*	204 300 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



260 SX

Largeur de taille	2 750 mm
Profondeur de taille	0 - 650 mm
Puissance du moteur	783 kW / 1 050 HP / 1 065 ch
Poids en service, CE*	101 110 kg
Norme d'émissions	EU : non réglementé / US EPA Tier 2

260 SXi

Largeur de taille	2 750 mm
Profondeur de taille	0 - 650 mm
Puissance du moteur	783 kW / 1 050 HP / 1 065 ch
Poids en service, CE*	101 875 kg
Norme d'émissions	EU Stage 5 / US EPA Tier 4f



VOTRE CUSTOMER SUPPORT DU WIRTGEN GROUP

Un service sur lequel vous pouvez toujours compter.

Faites confiance à notre support technique fiable et rapide tout au long du cycle de vie de votre machine. Notre large offre de services vous propose des solutions adaptées pour répondre à toutes vos exigences.



Service

Nous tenons notre promesse de service - avec une assistance rapide et simple, que ce soit sur le chantier ou dans nos ateliers professionnels. Notre équipe de service a reçu une formation d'experts. À l'aide d'outils spéciaux, les travaux de réparation, d'entretien et de maintenance sont effectués rapidement. Sur demande, nous pouvons vous assister avec des contrats de service sur mesure.

> www.wirtgen-group.com/service



Pièces de rechange

Avec les pièces d'origine et accessoires de WIRTGEN GROUP, vous assurez le haut niveau de fiabilité et de disponibilité de vos machines à long terme. Nos experts peuvent également vous conseiller sur des solutions de pièces d'usure optimisées pour les applications. Nos pièces sont disponibles à tout moment dans le monde entier et sont faciles à commander.

> parts.wirtgen-group.com



Solutions télématiques

Les machines de construction, dotées d'une technologie de pointe et de solutions télématiques perfectionnées travaillent main dans la main au sein du WIRTGEN GROUP. À l'aide des systèmes de surveillance intelligents tels que WITOS ou JD Link*, vous simplifiez la planification de la maintenance de vos machines, mais augmentez également leur productivité et rentabilité.

> www.wirtgen-group.com/training



Formation

Les collaborateurs responsables des marques de produits du WIRTGEN GROUP sont des spécialistes dans leurs domaines et bénéficient de dizaines d'années d'expérience en matière d'application. Nos clients bénéficient eux-aussi de cette expertise. Dans nos formations WIRTGEN GROUP, nous transmettons notre savoir à vos opérateurs et personnel de service.

> www.wirtgen-group.com/telematics

* WITOS et JD Link ne sont actuellement pas disponibles dans tous les pays. Veuillez contacter votre succursale ou revendeur si vous avez des questions à ce sujet.

**WIRTGEN GmbH**

Reinhard-Wirtgen-Str. 2
53578 Windhagen
Allemagne

T: +49 2645 131-0
F: +49 2645 131-392
M: info@wirtgen.com

 www.wirtgen.de



Pour plus d'informations, scanner le code.