

Fraiseuse à froid universelle au large champ d'applications

FRAISEUSE À FROID W 35 Ri



FRAISEUSE À FROID UNIVERSELLE AU LARGE CHAMP D'APPLICATIONS



Maniable, la fraiseuse à froid est prédestinée aux travaux de fraisage en espace exigü.

Le champ d'application peut être démultiplié grâce aux nombreux tambours de fraisage différents avec une largeur de carter de tambour de 0,35 m ou 0,5 m.

Elle convient également aux chantiers de réfection dans les halles industrielles ou les parkings.

La machine se distingue par un poids faible avec la possibilité d'ajouter des poids additionnels à utilisation variable pour un lestage et une traction optimaux.

Le système de nivellement **LEVEL PRO PLUS** intégré dans la commande de la machine assure des résultats de fraisage de précision.

FRAISEUSES À FROID WIRTGEN



PETITES FRAISEUSES

- > Largeur de fraisage jusqu'à 1 300 mm
- > Profondeur de fraisage jusqu'à 300 mm



FRAISEUSES COMPACTES

- > Largeur de fraisage jusqu'à 1 900 mm
- > Profondeur de fraisage jusqu'à 330 mm



FRAISEUSES GRANDE CAPACITÉ

- > Largeur de fraisage jusqu'à 4 400 mm
- > Profondeur de fraisage jusqu'à 350 mm

APERÇU DES POINTS FORTS

Équipements parfaits

01 Système de nivellement intuitif précis

LEVEL PRO PLUS

- > Système de nivellement de précision **LEVEL PRO PLUS**
- > Capteur d'inclinaison transversale électronique réactif
- > Nivellement laser

02 Utilisation simple et ergonomique

- > Poste de conduite variable en haut ou à l'arrière de la machine
- > Accoudoir multifonctions ergonomique
- > Concept de commande simple et intuitif
- > Vue dégagée sur le panneau latéral droit et sur les zones de travail importantes
- > Écran d'affichage des paramètres de la machine

03 Machine maniable et compacte

- > Grande maniabilité et rayons de fraisage minimes
- > Dimensions particulièrement compactes
- > Système de direction hydraulique pour une conduite de précision

04 Direction précise à traction élevée

- > Transmission toutes roues motrices hydraulique pour une traction élevée
- > Régulation de hauteur précise
- > Fonction de mémorisation de la régulation de hauteur
- > Entraînement de traction à régulation électronique pour un fraisage de précision



05 Flexibilité de fraisage

- > Système à porte-outils HT08 résistant à l'usure
- > Panneau latéral droit relevable manuellement
- > Puissant arrosage du tambour de fraisage, asservi à la charge
- > Carter de tambour de fraisage pour largeurs de travail jusqu'à 350 mm ou 500 mm
- > Changement rapide du tambour de fraisage
- > Trois vitesses de rotation du tambour de fraisage
- > Régulation de la puissance de fraisage pour une avance maximale

06 Puissant chargement du matériau

- > Bande de chargement pivotante et réglable en hauteur
- > Logement de la bande de chargement relevable hydrauliquement
- > Montage et démontage rapide de la bande de chargement par une seule personne

07 Productivité élevée et faibles émissions

- > Puissant moteur conforme à la classe d'émissions d'échappement EU Stage 5
- > Filtre à particules diesel intégré
- > Poids additionnels variables jusqu'à 1 400 kg
- > Système télématique moderne WITOS FleetView pour une haute efficacité
- > Projecteurs de travail LED à l'agencement optimal



SYSTÈME DE NIVELLEMENT INTUITIF ET PRÉCIS LEVEL PRO PLUS

Lors de toute opération de fraisage, enlever les couches de revêtements selon la hauteur définie est capital. La technologie de nivellement automatique de WIRTGEN **LEVEL PRO PLUS** garantit un respect très précis de la profondeur de fraisage.

Systeme de nivellement de précision

Le système de nivellement **LEVEL PRO PLUS** développé spécialement pour les fraiseuses à froid offre une commande simple et intuitive d'une seule main à l'aide d'un bouton rotatif, et le menu peut être personnalisé. **LEVEL PRO PLUS** se démarque par des résultats de fraisage d'une grande précision. L'intégration complète du système de nivellement dans la commande de la machine permet d'atteindre un haut niveau d'automatisation.

Capteur d'inclinaison transversale réactif

Le capteur d'inclinaison transversale électronique réactif **RAPID SLOPE** assure une précision maximale du profil de dévers. Il permet d'atteindre des vitesses de travail bien plus élevées à qualité de nivellement identique.

Nivellement laser

Les capteurs laser montés sur la machine fonctionnent en combinaison avec un laser rotatif stationnaire qui couvre une surface de référence artificielle dans l'espace. La mesure très précise de la hauteur par des capteurs laser se prête bien par exemple au fraisage dans les halles. Les lasers rotatifs ne font pas partie de notre gamme de produits.

Toujours à la hauteur
LEVEL PRO PLUS

Profil d'inclinaison transversale précis
RAPID SLOPE

01

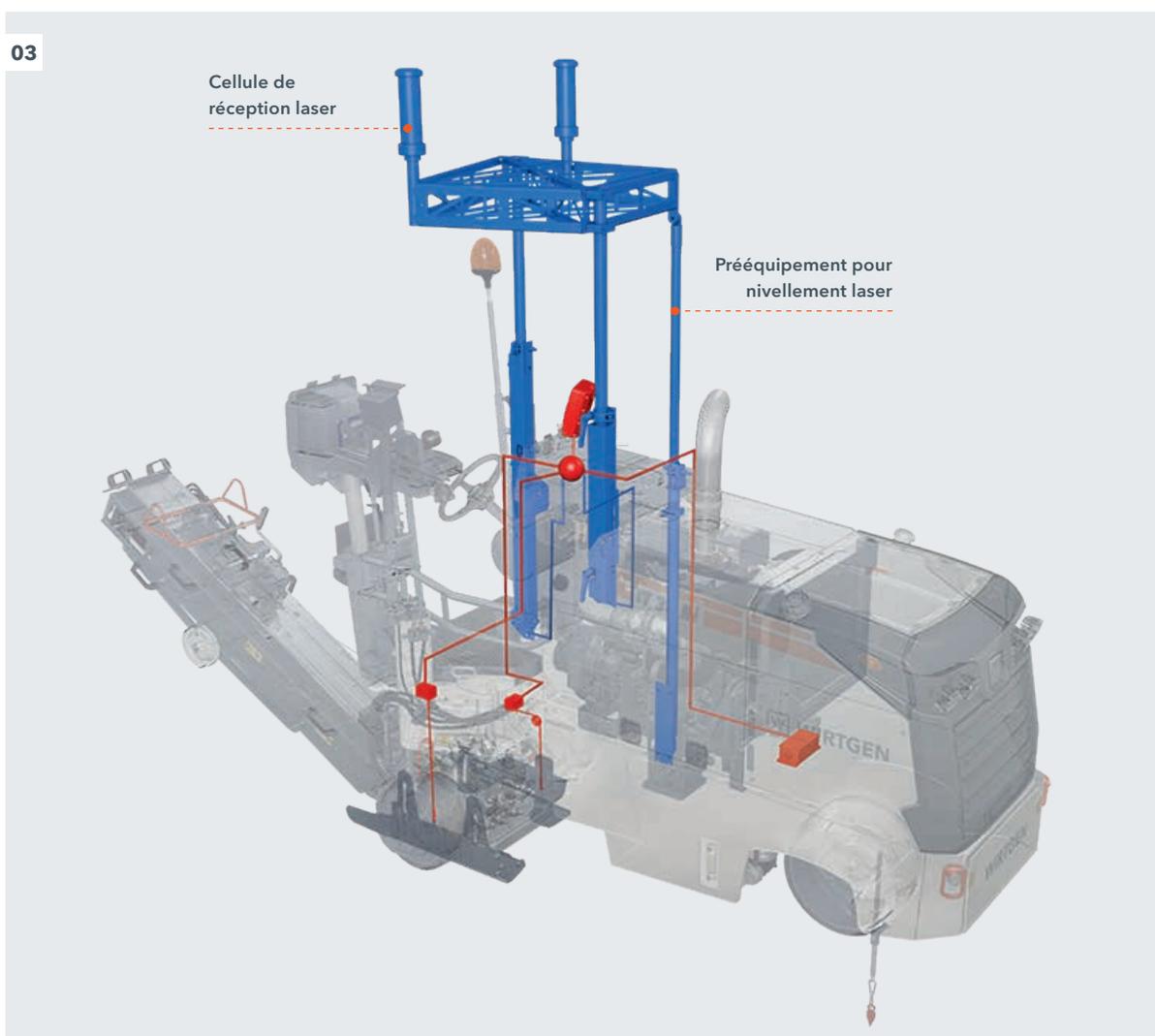
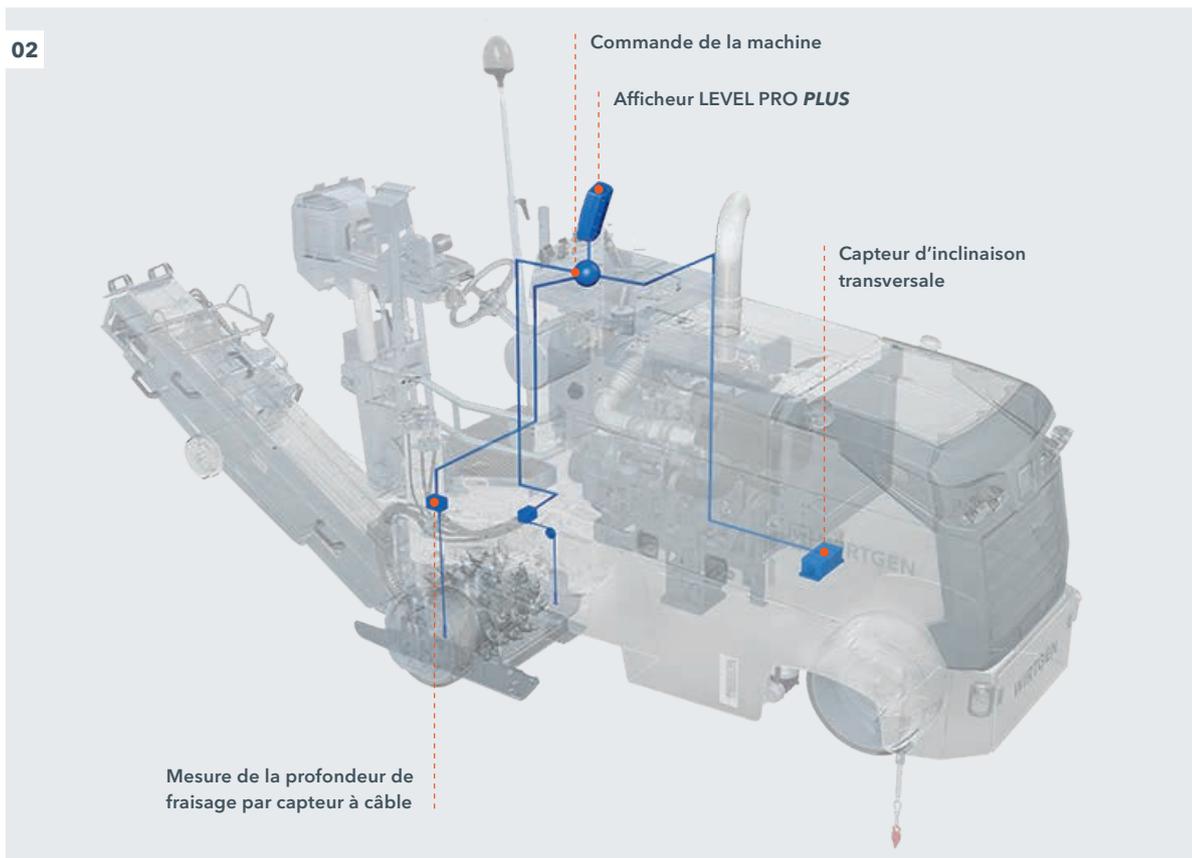


01 LEVEL PRO PLUS

assure une qualité de nivellement maximale à une vitesse de travail élevée.

02 Le système de nivellement **LEVEL PRO PLUS** travaille avec différents types de palpeurs.

03 Le prééquipement pour nivellement laser permet d'utiliser des récepteurs laser en combinaison avec un laser rotatif externe. Le nivellement laser est possible si **LEVEL PRO PLUS** est installé sur la machine.



UTILISATION SIMPLE ET ERGONOMIQUE

La simplicité d'utilisation du W 35 Ri fait partie intégrante du concept d'utilisation commun à toutes les petites fraiseuses WIRTGEN et est garant d'un travail productif.

Poste de conduite variable

Le poste de conduite de la petite fraiseuse peut s'agencer de manière variable, en haut ou à l'arrière de la machine, pour une utilisation ergonomique et universelle. La conversion à la position souhaitée s'effectue rapidement et facilement sur le chantier.

Accoudoir multifonctions ergonomique

L'accoudoir à réglage individuel et à manette multifonctions assure une utilisation rapide et ergonomique.

Ajustable à chaque utilisation

Cabine variable

Contrôle total

Accoudoir multifonctions ergonomique

01





02

01 Le poste de conduite ergonomique avec accoudoir multifonctions augmente considérablement la productivité de la machine.

02 D'une seule main, l'opérateur a tout sous contrôle.

03 Le poste de conduite variable avec son emplacement interchangeable élargit le champ d'applications de la machine.



03

Concept de commande intuitif

La simplicité du concept de commande accroît la performance du conducteur et ainsi la productivité de la petite fraiseuse.

Vue dégagée

La vue dégagée vers l'avant sur le bord de fraisage, sur le panneau latéral droit ainsi que vers l'arrière assure des travaux efficaces et adaptés à la pratique.

Ecran d'affichage

Agencé dans le champ de vision de l'opérateur, l'écran affiche clairement les principaux paramètres de la machine.

MACHINE MANIABLE ET COMPACTE



Petit rayon de fraisage
Grand angle de braquage

Fraisage sur les chantiers exigus
Conception compacte



01 Le très grand angle de braquage simplifie le travail sur les chantiers exigus.

02 La petite fraiseuse maîtrise les manœuvres rapides en espace exigü - notamment grâce à la possibilité de rentrer facilement la roue arrière droite.

D'une maniabilité exceptionnelle et avec un gabarit extrêmement compact, la petite fraiseuse W 35 Ri permet de réaliser de nombreux travaux de fraisage en espace exigü avec bien plus de facilité et de rapidité.

Grande maniabilité

Le grand angle de braquage assure des manœuvres rapides sur le chantier et permet en outre de réaliser le rayon intérieur de fraisage le plus petit de la catégorie.

Gabarit compact

Avec son gabarit très compact, la petite fraiseuse peut travailler en espace exigü, passe sous les portes étroites de halles et est facile à transporter.

Direction précise

Le système de direction hydraulique permet de diriger la machine à la fois avec rapidité et précision. Si le poste de conduite est monté à l'arrière de la machine, elle peut être confortablement dirigée électroniquement par l'intermédiaire du système de direction intégré à la manette multifonctions.

DIRECTION PRÉCISE À TRACTION ÉLEVÉE

La W 35 Ri est équipée d'un système de direction d'une grande sensibilité qui lui permet d'atteindre si nécessaire une haute précision de fraisage, par exemple le long de bornes d'incendie ou de bouches d'égout. En outre, sa traction optimale assure toujours un fraisage continu.

Transmission intégrale hydraulique

La transmission intégrale hydraulique offre une traction élevée dans les situations de chantier difficiles et pour le chargement.

Régulation précise de la hauteur

La régulation électrohydraulique de la hauteur à deux paliers permet de déterminer la profondeur de fraisage avec précision.

Fonction de mémorisation de la régulation de hauteur

Pour un réglage de la hauteur à la fois rapide et aisé, il est possible de mémoriser jusqu'à trois hauteurs différentes par côté de la machine dans les touches « mémoire » de l'accoureur multifonctions.

Entraînement de traction à régulation électronique

Doté d'une vitesse de transport et de deux vitesses de fraisage, l'entraînement de traction à régulation électronique permet de manœuvrer en toute souplesse lorsque le fraisage exige une haute précision.

Puissance sur tous les chantiers

Traction intégrale hydraulique

Toujours la bonne profondeur de fraisage

Trois hauteurs mémorisables





01 - 02 La régulation électronique de l'entraînement de traction permet un fraisage de précision - p. ex. le long d'éléments d'infrastructure routière.

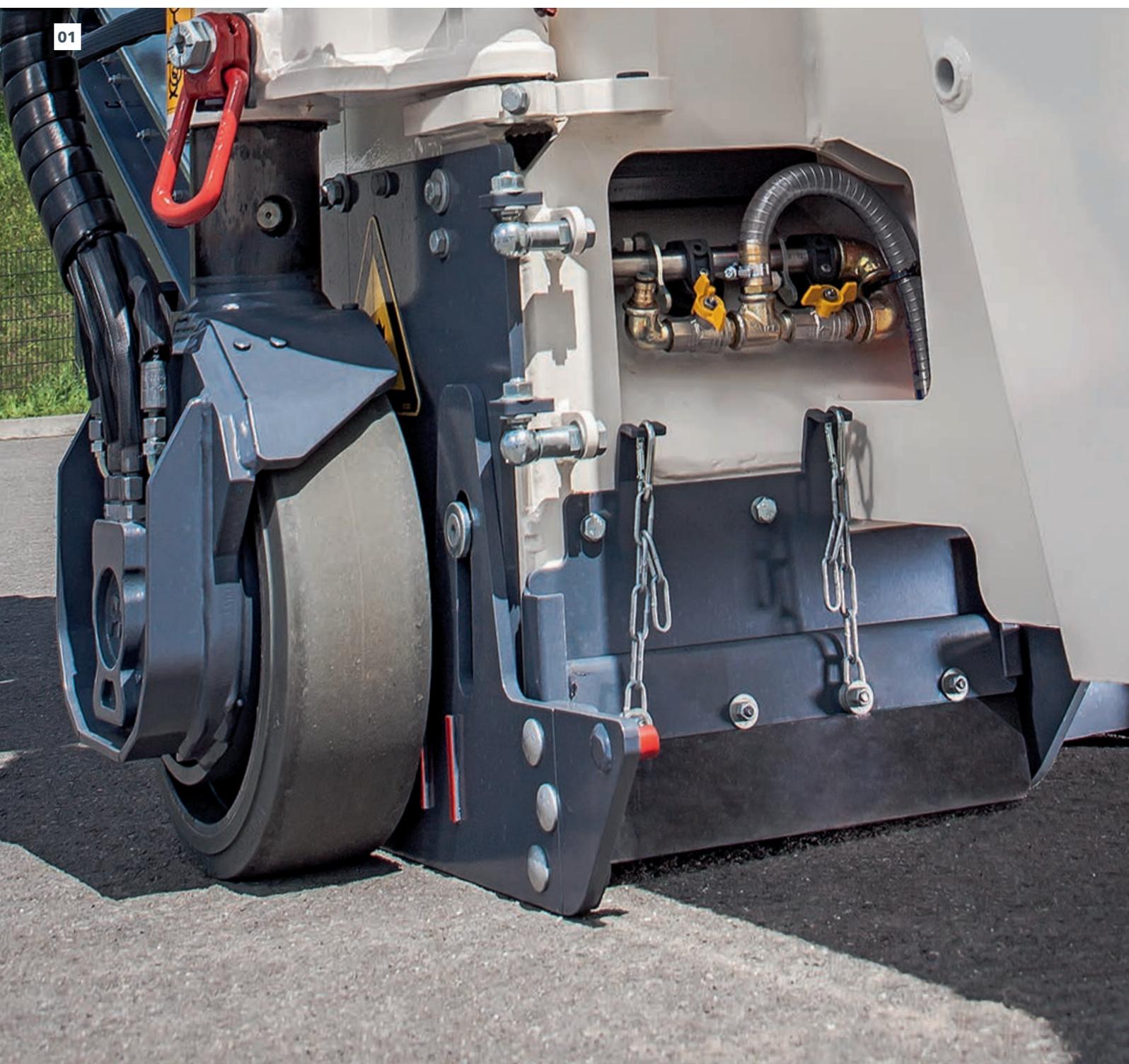


FLEXIBILITÉ DE FRAISAGE

Grande longévité
HT08

Productif et efficace
Système d'arrosage adapté aux besoins

01



01 Le panneau latéral droit se relève en actionnant une pédale.

02 Le système d'arrosage est facilement accessible, les buses d'arrosage peuvent être enlevées pour faciliter le nettoyage.

03 L'ouverture de la porte du tambour de fraisage permet de remplacer tous les pics avec simplicité et confort.



Des solutions intelligentes pour le tambour de fraisage, le panneau latéral et le reprofileur contribuent à rendre le processus de fraisage tout à la fois plus rapide, plus simple et de meilleure qualité.

Système à porte-outils HT08 résistant à l'usure

Le système à porte-outils HT08 convainc par sa haute résistance à l'usure et sa grande durabilité.

Panneau latéral droit relevable

Le panneau latéral des deux côtés de la machine rend le bac du tambour de fraisage parfaitement hermétique et permet

une réception propre des fraisats. Le panneau latéral droit peut être relevé à l'aide d'une pédale depuis le poste de conduite, ce qui facilite le passage d'obstacles (p. ex. les bordures de trottoir).

Puissant arrosage asservi à la charge

La puissante pompe à eau asservie à la charge associée à la rampe d'injection d'eau assure un refroidissement optimal des pics, prévient la formation de poussière et prolonge les périodes de production. De plus, elle fournit une pression d'eau élevée constante pour le nettoyage facile de la machine sur le chantier.



FLEXIBILITÉ DE FRAISAGE

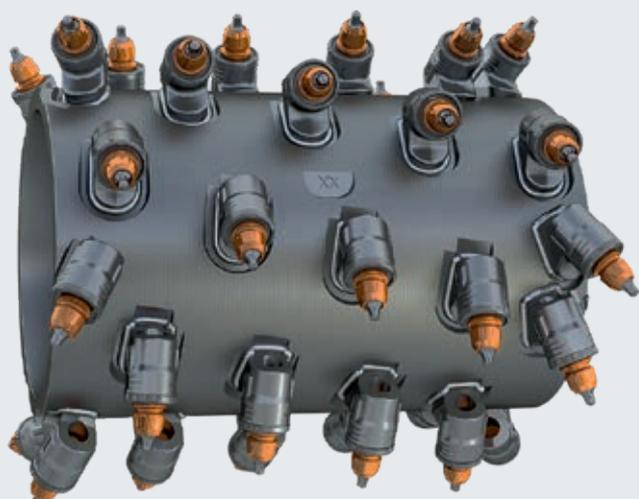
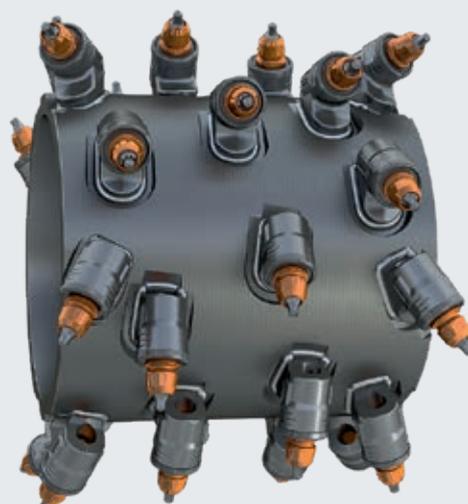
Vaste champ d'applications

Nombreux tambours de fraissage

À plein régime

Régulation électronique de la puissance de fraissage

Les nombreux tambours de fraissage différents offrent un vaste champ d'applications.



Carter de tambour de fraisage pour les largeurs de travail jusqu'à 350 mm et 500 mm

Le carter de tambour de fraisage proposé de série peut recevoir des tambours d'une largeur de travail allant jusqu'à 350 mm, et même jusqu'à 500 mm sur demande du client. Différents tambours de fraisage WIRTGEN d'origine sont disponibles en version standard ou spéciale.

Changement rapide du tambour de fraisage

Grâce à la porte latérale droite relevable et à d'ingénieux dispositifs d'aide au montage, le changement du tambour de fraisage s'effectue en un rien de temps.

Trois vitesses de rotation du tambour de fraisage

Trois vitesses de rotation du tambour de fraisage garantissent un rendement de fraisage élevé dans un vaste champ d'applications.

Régulation de la puissance de fraisage pour une avance maximale

Le régulateur de charge limite activable électroniquement régule la vitesse d'avance en fonction de la charge du moteur, permettant à la petite fraiseuse de travailler avec une avance optimale.



PUISSANT CHARGEMENT DU MATÉRIAU

Quiconque a déjà dû enlever manuellement et laborieusement les fraisats de la voie de fraisage saura vite apprécier la bande de chargement pivotante et réglable en hauteur de la machine à chargement arrière W 35 Ri. Celle-ci achemine de manière efficace et sûre les fraisats dans le godet d'une chargeuse sur roues par exemple.

Bande de chargement pivotante et réglable en hauteur

Grâce à la bande de chargement pivotante et réglable en hauteur, le chargement du matériau s'effectue sans problème même dans les situations de chantier difficiles. Le réglage de l'inclinaison s'effectue aisément au moyen d'un treuil à câble.

Logement de la bande de chargement relevable hydrauliquement

Le logement de la bande de chargement relevable hydrauliquement, combinée au reprofileur hydraulique, assure une réception propre des fraisats et, si nécessaire, un chargement partiel.

Rapidité de montage et de démontage de la bande de chargement

La construction bien étudiée de la bande de chargement lui permet d'être montée et démontée rapidement par une seule personne. Grâce au chariot sur roues, la bande de chargement démontée peut être facilement déplacée sur le chantier.



01 La bande de chargement à réglage variable permet de remplir un godet de chargeuse sur roues ou un mini tombereau en toute fiabilité.



Travail manuel réduit
Bande de chargement réglable

Transformation en un minimum de temps
Montage rapide de la bande de chargement

PRODUCTIVITÉ ÉLEVÉE ET FAIBLES ÉMISSIONS

Avec la W 35 Ri, les entreprises de construction disposent d'une technologie parfaitement au point, gage d'une haute fiabilité de fonctionnement et de rendements journaliers élevés sur le long terme, même sur les chantiers n'autorisant que de très faibles émissions.

Puissant moteur diesel conforme à la classe d'émissions d'échappement EU Stage 5

Le puissant moteur diesel avec ventilateur à vitesse régulée en fonction de la température garantit un fonctionnement silencieux et économe, ainsi que de grandes réserves de puissance pour un fraisage rapide, quelle que soit la profondeur de frai-

sage. Le moteur satisfait en outre aux exigences de la classe d'émissions d'échappement actuellement la plus stricte, EU Stage 5.

Filtre à particules diesel intégré

Le filtre à particules diesel disponible de série satisfait à des exigences encore plus strictes en termes d'émissions, par exemple pour le fraisage dans des halles.

Poids additionnels variables

La large palette de ballasts composée de différents poids amovibles jusqu'à un total de 1 400 kg élargit le champ d'applications.

Vaste champ d'application

Lests retirables séparément

Environnement de la machine parfaitement éclairé

Phares clairs

01

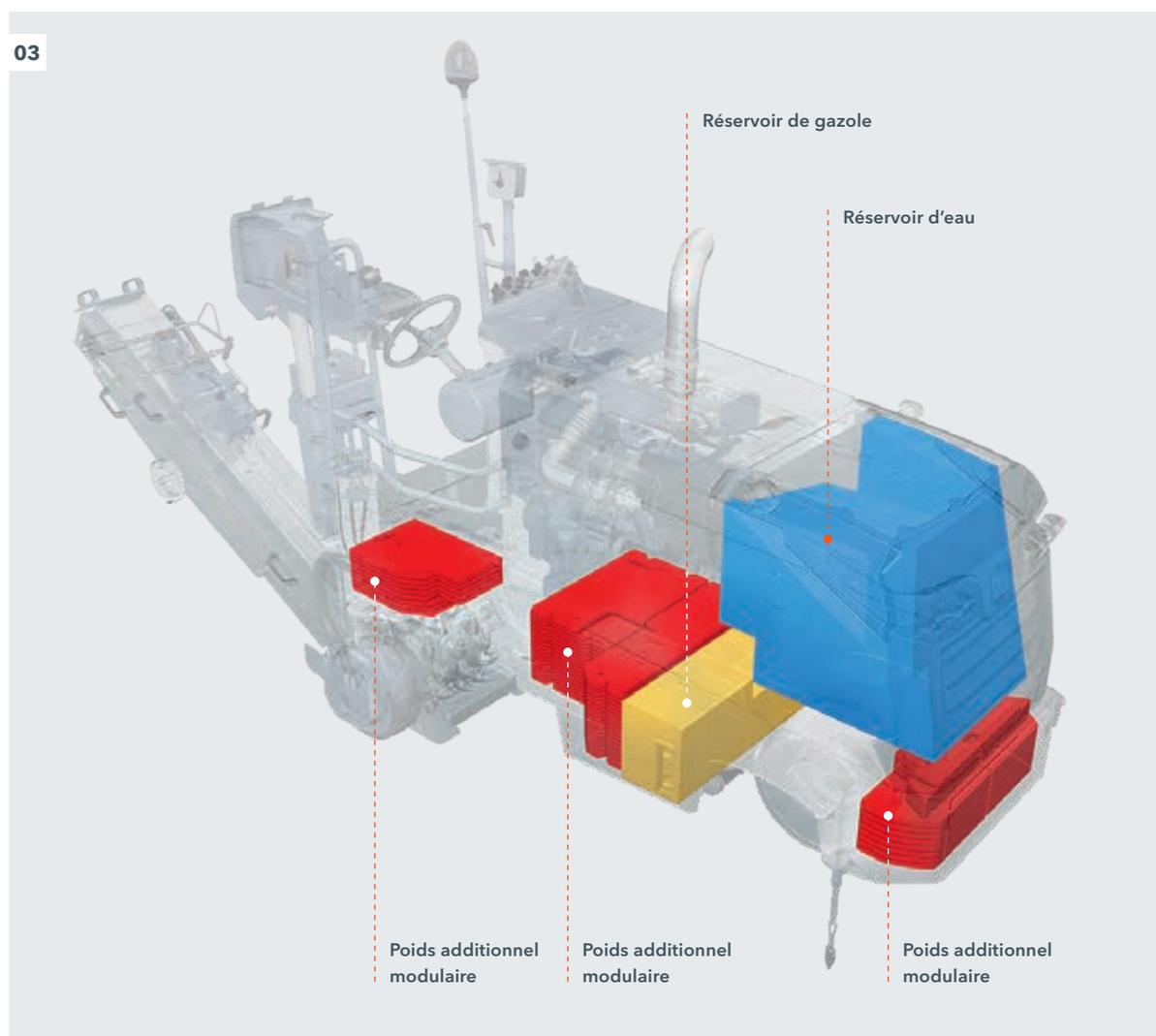


Système télématique WITOS FleetView

Le système télématique efficace WITOS FleetView de WIRTGEN apporte une assistance dans la gestion de la flotte, le contrôle de l'emplacement et de l'état des machines ainsi que pour les processus de maintenance et de diagnostic.

Projecteurs de travail à LED

L'agencement optimal des projecteurs de travail à LED garantit un éclairage complet de l'environnement de la machine.



01 L'accessibilité aisée des composants simplifie la maintenance de la machine.

02 Les projecteurs de travail à LED assurent une visibilité et une sécurité idéales dans l'obscurité.

03 Les poids additionnels assurent une bonne traction quelle que soit l'application - sans poids additionnel, il est possible de fraiser également dans des bâtiments à portance limitée.





Maniable, la fraiseuse à froid est prédestinée aux travaux de fraisage en espace exigu. Le champ d'application peut être démultiplié grâce aux nombreux tambours de fraisage différents avec une largeur de carter de tambour de 0,35 m ou 0,5 m. Elle convient également aux chantiers de réfection dans les halles industrielles ou les parkings.



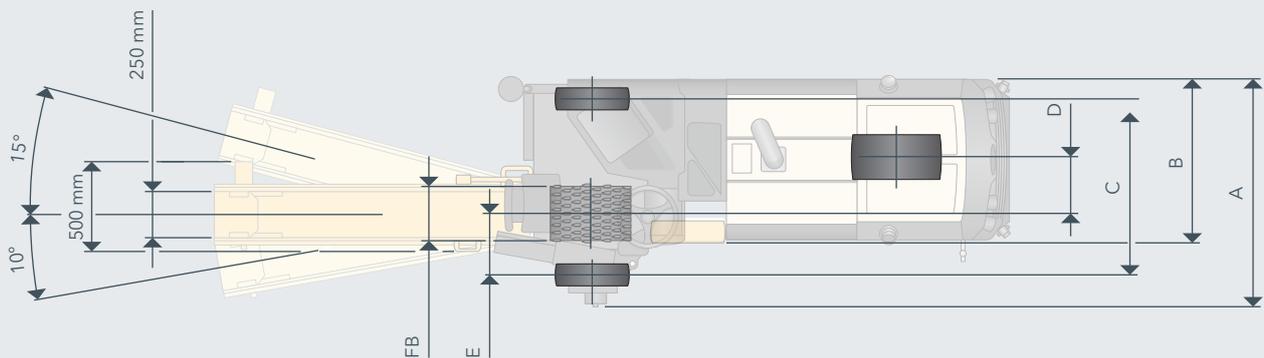
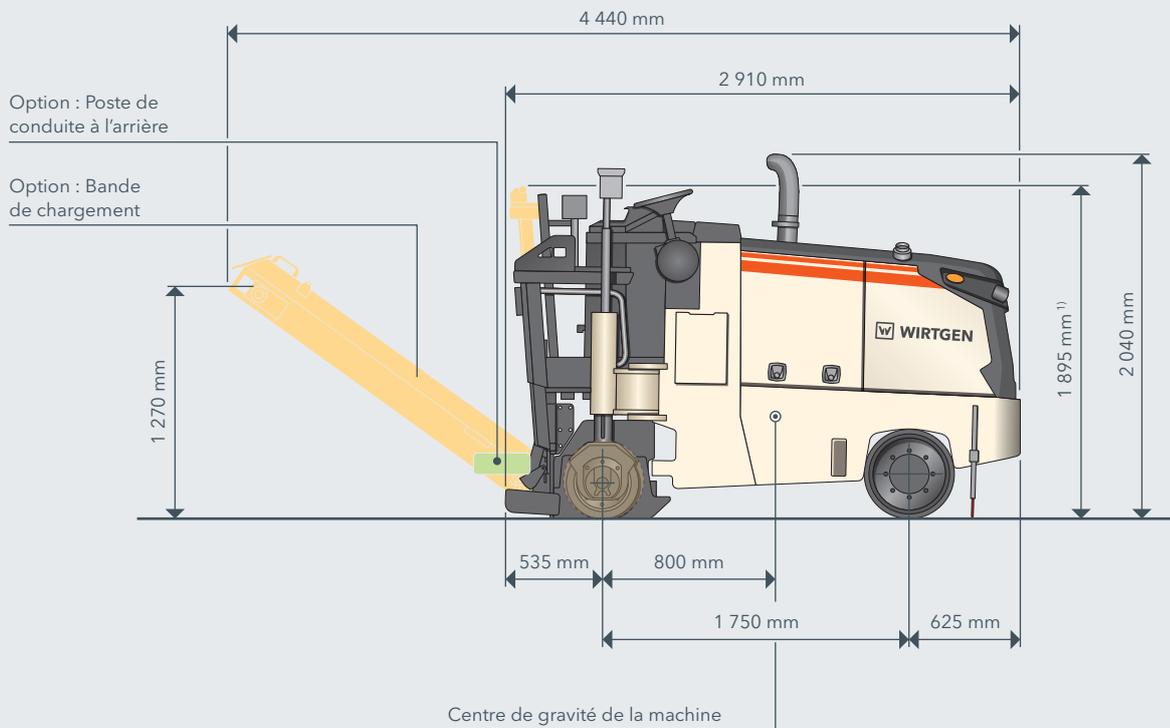
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES W 35 R i	STANDARD FB350	OPTION FB500
Tambour de fraisage		
Largeur de fraisage	350 mm	500 mm
Profondeur de fraisage ¹⁾	0 - 110 mm	
Diamètre de taille	460 mm	
Moteur		
Fabricant	Deutz AG	
Type	TCD 2.9 L4	
Refroidissement	Eau	
Nombre de cylindres	4	
Puissance nominale à 2 300 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	

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES W 35 R i		STANDARD FB350	OPTION FB500
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	
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 marche pied	18 kg	0 kg	
> Volet de reprofileur supplémentaire FB500 comme condition pour une unité de marche pied	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	

¹⁾ La profondeur de fraisage maximale peut être différente de celle indiquée compte tenu des tolérances et de l'usure.

²⁾ Poids de la machine, moitié du poids du carburant, des lubrifiants et des ingrédients, outillage de bord, conducteur, sans options supplémentaires

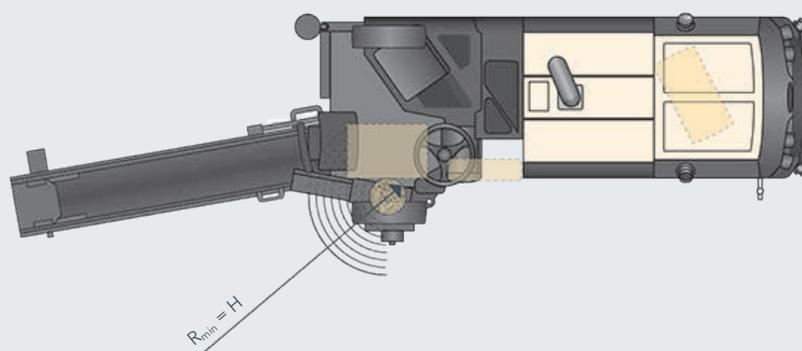
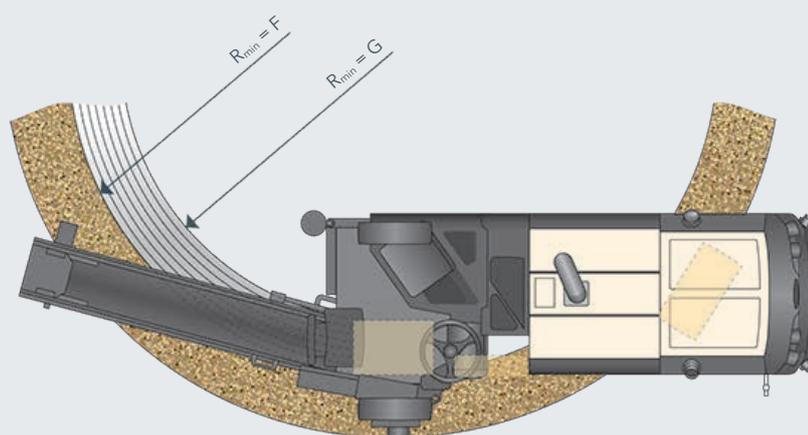
VUE LATÉRALE / VUE DU DESSUS FRAISEUSE À FROID W 35 Ri



	A	B	C	D	E	FB
Standard FB350	1 200 mm	980 mm	945 mm	310 mm	295 mm	350 mm
Option FB500	1 350 mm	1 130 mm	1 095 mm	385 mm	370 mm	500 mm

¹⁾ = Hauteur maximale de la machine, tuyau d'échappement démonté

CERCLE DE FRAISAGE W 35 Ri, PROFONDEUR DE FRAISAGE 50 MM



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

ÉQUIPEMENT STANDARD W 35 R i

Machine de base

- > Machine de base avec moteur comprenant un post-traitement des gaz d'échappement selon la EU Stage 5, composé d'un catalyseur d'oxydation pour diesel (DOC) et d'un filtre à particules pour diesel (DPF) ■
- > Châssis de machine robuste ■
- > Capots moteur à grande ouverture assistée par vérins à gaz et efficacement insonorisés ■
- > Radiateur à eau avec ventilateur à vitesse réglée en fonction de la température ■
- > Réservoir d'eau intégré de 275 litres ■
- > Réservoir de gazole intégré de 70 litres ■
- > Anneaux d'arrimage et de chargement intégrés au châssis ■

Groupe de fraisage

- > Rampe d'arrosage d'eau de refroidissement des pics à commande individuelle avec pompe à eau à commande dépendante de la charge ■
- > Panneau de carter à grande ouverture avec coupure de sécurité électrique automatique ■
- > Plaque latérale droite en version à charnière en liaison avec un système de centrage par boulon pour le logement du tambour de fraisage permettant un changement de tambour aussi simple que rapide ■
- > Pédale au niveau du poste de conduite permettant de relever aisément le panneau latéral droit ■
- > Éléments rapportés carter de tambour largeur de fraisage FB350 - pour l'utilisation sans bande chargement □

Tambours de fraisage

- > Tambour LA15 HT08 avec 31 pics, largeur de fraisage FB350 □

Commande de la machine et nivellement

- > Commande de machine WIDRIVE soulageant l'opérateur pour de meilleures performances ■
- > Affichage de profondeur de fraisage mécanique à droite et à gauche □

Poste de conduite

- > Poste de conduite monté sur paliers élastiques en haut sur la machine ■
- > Accoudoir droit multifonctions réglable en hauteur et en approche avec manette et divers éléments de commande agencés ergonomiquement ■
- > Écran d'affichage de paramètres machine importants sur la gauche du pupitre de commande ■
- > Console de commande confortable à interrupteurs pratiques ■
- > Accès confortable au poste de conduite ■
- > Poste de conduite à amortisseur anti-vibration ■
- > Console de direction à inclinaison réglable ■
- > Couverts de tableaux de commande verrouillables ■

ÉQUIPEMENT STANDARD W 35 R i

Train de roulement et réglage de la hauteur

> Transmission intégrale hydraulique 3 roues avec diviseur de débit hydraulique	■
> Deux vitesses de fraisage à commande manuelle et une vitesse de transfert	■
> Direction avant souple, hydraulique	■
> Freins à disques multiples et ressort accumulateur	■
> Régulation de hauteur hydraulique à deux vitesses sur les trains de chenille arrière	■
> Roue arrière droite rabattable manuellement	■

Divers

> Boîte à outils verrouillable contenant un outillage de maintenance et de réparation complet	■
> Support supplémentaire pour un seau à pics	■
> Dispositif de remorquage pour desserrer le frein à disques multiples et ressort accumulateur	■
> Avertisseur sonore de recul	■
> Kit de sécurité complet avec interrupteur d'ARRET d'URGENCE	■
> Pré-équipement de la machine pour l'installation de l'unité de commande WITOS FleetView	■
> Certification de type européenne, label EuroTest et conformité CE	■
> Habillage standard blanc crème RAL 9001	□
> WITOS - Solution télématique professionnelle pour optimisation du service et de l'utilisation de la machine	□
> Kit d'éclairage halogène avec gyrophare	□

■ = Équipement standard

□ = Équipement standard, remplaçable au choix par équipement en option

□ = Équipement en option

ÉQUIPEMENT EN OPTION W 35 Ri

Groupe de fraisage

> Eléments rapportés carter de tambour largeur de fraisage FB350 - pour l'utilisation avec bande chargement	<input type="checkbox"/>
> Eléments rapportés carter de tambour largeur de fraisage FB500 - pour l'utilisation sans bande chargement	<input type="checkbox"/>
> Eléments rapportés carter de tambour largeur de fraisage FB500 - pour l'utilisation avec bande chargement	<input type="checkbox"/>

Tambours de fraisage

> Tambour LA15 HT08 avec 39 pics, largeur de fraisage FB500	<input type="checkbox"/>
> Montage d'une roue de fraisage latérale, largeur de travail 80 mm, profondeur de travail 180 mm	<input type="checkbox"/>
> Eléments pour fraisage de saignées pour rails type Ri59N	<input type="checkbox"/>
> Anneau de fraisage de saignées avec 6 pics, largeur de fraisage FB25	<input type="checkbox"/>
> Anneau de fraisage de saignées, largeur de fraisage FB45, avec 24 pics	<input type="checkbox"/>
> Lame de scie FB14 fraisage de rails	<input type="checkbox"/>
> Lame de scie fraisage de saignées, largeur 19 mm	<input type="checkbox"/>
> Adaptateur avec disque de scie, largeur de travail 14 mm et profondeur de travail 100 mm	<input type="checkbox"/>
> Adaptateur avec disque de scie, largeur de travail 19 mm et profondeur de travail 100 mm	<input type="checkbox"/>
> Tambour de fraisage fin HT5 LA6, largeur FB350, avec 57 pics	<input type="checkbox"/>
> Tambour de fraisage micro-fin, largeur de fraisage FB350, porte-pics soudés HT4, écartement de pics LA3, avec 117 pics	<input type="checkbox"/>
> Tambour de fraisage ultra-fin avec profil pour caniveaux, largeur FB150+2x25 (sortie latérale) HT4 LA3 avec 67 pics	<input type="checkbox"/>
> Tambour de fraisage, largeur de fraisage FB200+2x25 mm, porte-pics soudés HT4, écartement de pics LA3, avec 83 pics	<input type="checkbox"/>
> Tambour de fraisage, largeur de fraisage FB250+2x25 mm, porte-pics soudés HT04, écartement de pics LA3, avec 99 pics	<input type="checkbox"/>
> Tambour de fraisage, largeur de fraisage FB300+2x25 mm, porte-pics soudés HT4, écartement de pics LA3, avec 117 pics	<input type="checkbox"/>
> Tambour de fraisage, largeur de fraisage FB80, porte-pics soudés HT02, profondeur de fraisage FT110, avec 12 pics	<input type="checkbox"/>
> Tambour de fraisage fin HT5 LA6, largeur FB500, avec 82 pics	<input type="checkbox"/>
> Tambour de fraisage, largeur de fraisage FB450+2x25 mm, porte-pics soudés HT4, écartement de pics LA3, avec 166 pics	<input type="checkbox"/>

Chargement du matériau fraisé

> Bande de chargement, 1 870 mm de longueur, bande d'acheminement de 250 mm de large, réglage de hauteur par treuil à câble inclus	<input type="checkbox"/>
> Raccord tubulaire de Ø 120 mm pour l'aspiration de la poussière	<input type="checkbox"/>

ÉQUIPEMENT EN OPTION W 35 Ri

Commande de la machine et nivellement

> Système de nivellement LEVEL PRO PLUS à gauche et à droite	<input type="checkbox"/>
> Pré-équipement pour nivellement laser avec deux capteurs laser - sans émetteur laser	<input type="checkbox"/>
> Capteur de dévers RAPID SLOPE pour système de nivellement LEVEL PRO PLUS	<input type="checkbox"/>
> Profondeurs de travail préprogrammables avec positionnement automatique	<input type="checkbox"/>

Poste de conduite

> Équipement du poste de conduite d'un strapontin	<input type="checkbox"/>
> Clapet de reprofileur supplémentaire FB350 pour montage de marchepied (Pour machine avec bande de déchargement)	<input type="checkbox"/>
> Clapet de reprofileur supplémentaire FB500 pour montage de marchepied (Pour machine avec bande de déchargement)	<input type="checkbox"/>
> Poste de conduite surbaissé derrière la machine	<input type="checkbox"/>

Divers

> Entraînement hydraulique de bande de chargement ou de marteau hydraulique	<input type="checkbox"/>
> Habillage sur demande du client	<input type="checkbox"/>
> Version sans WITOS	<input type="checkbox"/>
> Kit d'éclairage à LED de grande puissance avec gyrophare	<input type="checkbox"/>
> Lest modulaire de 1 400 kg	<input type="checkbox"/>
> Marteau hydraulique avec flexible de raccord 10 m	<input type="checkbox"/>
> Support de plaque d'immatriculation avec éclairage LED	<input type="checkbox"/>

■ = Équipement standard

■ = Équipement standard, remplaçable au choix par équipement en option

□ = Équipement en option

**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.