

All'avanguardia grazie alla passione.

Fresa a freddo

W 35 Ri



Le caratteristiche salienti della nuova W 35 Ri in sintesi

02
03





Caratteristiche salienti nell'uso

- > Postazione di guida regolabile
- > Ergonomico bracciolo multifunzione
- > Sistema di comando semplice e intuitivo
- > Libera visuale sulla paratia laterale destra e sulle zone cruciali del cantiere
- > Display per la visualizzazione dei parametri operativi
- > Nuovo e preciso sistema di livellazione LEVEL PRO PLUS
- > Rapido sensore elettronico della pendenza trasversale
- > Livellazione a laser

Caratteristiche salienti nella guida e nella sterzata

- > Grande maneggevolezza e raggi di fresatura minimi
- > Dimensioni della macchina particolarmente compatte
- > Sterzata precisa
- > Trazione integrale idrostatica
- > Sistema di trazione a controllo elettronico
- > Precisa regolazione in altezza
- > Funzione di salvataggio dell'altezza impostata

Caratteristiche salienti nelle fasi di scarifica e carico del fresato

- > Sistema HT08 di cambio rapido dei portadenti nuovo e resistente all'usura
- > Regolazione della potenza di fresatura per la massima velocità di avanzamento
- > Tre differenti regimi di rotazione del tamburo di fresatura
- > Cassone del tamburo per larghezze operative fino a 350 o 500 mm
- > Cambio rapido del tamburo
- > Potente irrorazione d'acqua sul tamburo in funzione del carico
- > Due diverse lunghezze del nastro di carico

Caratteristiche salienti in fatto di prestazioni e produttività

- > Potente motore conforme alle normative antinquinamento EU Stage 3b / US Tier 4 Final
- > Filtro antiparticolato diesel integrabile opzionalmente
- > Numerose nuove funzioni automatiche
- > Manutenzione semplice e rapida
- > Zavorre aggiuntive
- > Moderno sistema telematico WITOS
- > Fari di lavoro a LED disposti in modo ottimale

Caratteristiche salienti dei comandi

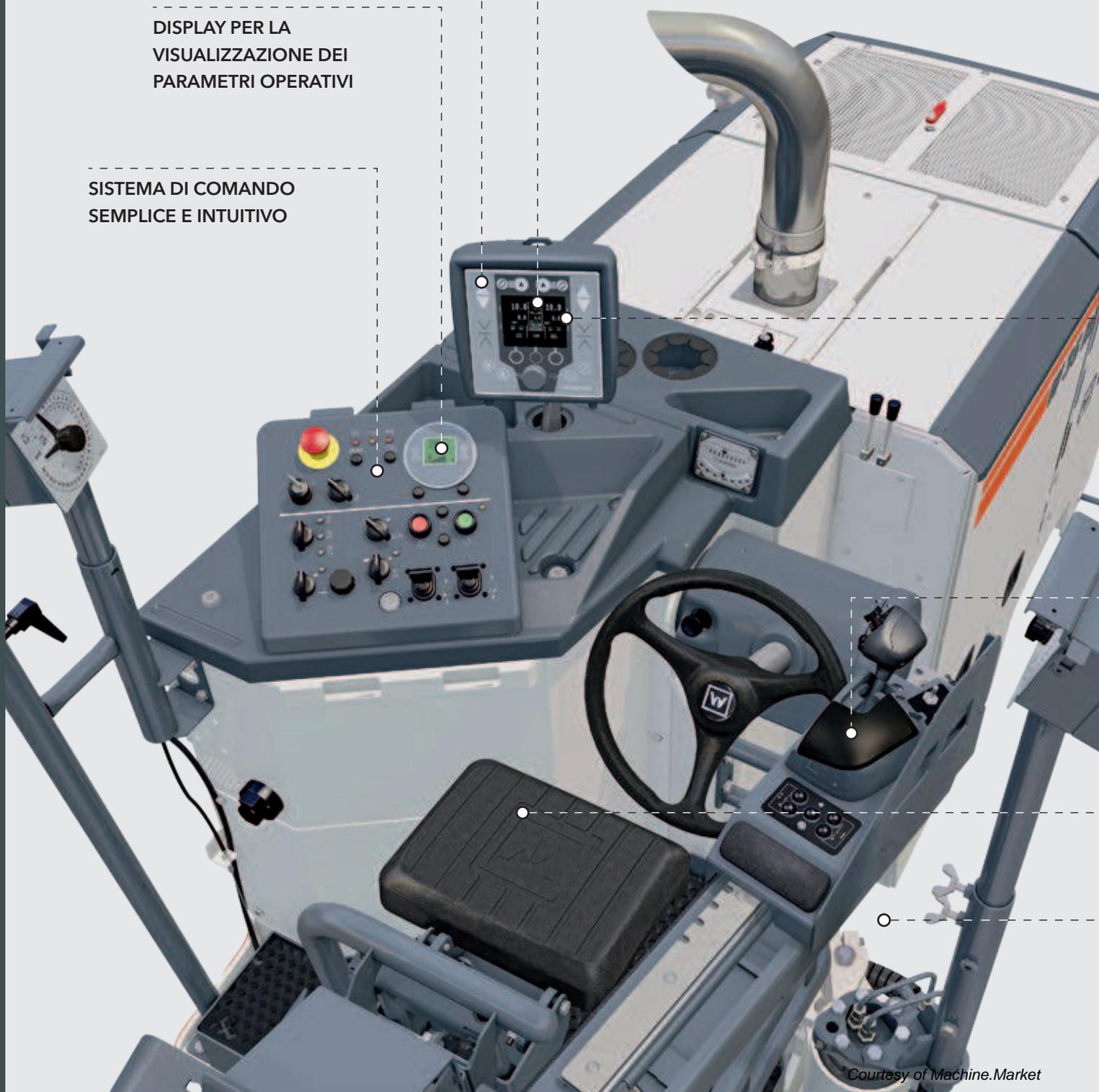
04
05

LIVELLAZIONE A LASER

DISPLAY PER LA
VISUALIZZAZIONE DEI
PARAMETRI OPERATIVI

SISTEMA DI COMANDO
SEMPLICE E INTUITIVO

NUOVO E PRECISO SISTEMA DI
LIVELLAZIONE LEVEL PRO PLUS



SISTEMA DI COMANDO SEMPLICE E INTUITIVO

Il sistema di comando semplice aumenta il rendimento dell'operatore e quindi la produttività della piccola scarificatrice.

DISPLAY PER LA VISUALIZZAZIONE DEI PARAMETRI OPERATIVI

Il display disposto nel campo visivo dell'operatore visualizza in modo chiaro importanti parametri operativi.

LIVELLAZIONE A LASER

La misurazione molto precisa dell'altezza per mezzo di sensori laser è adatta ad esempio agli interventi di scarifica all'interno di capannoni.

NUOVO E PRECISO SISTEMA DI LIVELLAZIONE LEVEL PRO PLUS

Il sistema di livellazione LEVEL PRO PLUS, totalmente integrato nel sistema di controllo macchina e caratterizzato da un utilizzo facile e intuitivo, garantisce risultati di scarifica precisi.

SENSORE ELETTRONICO RAPIDO DELLA PENDENZA TRASVERSALE

Il sensore elettronico della pendenza trasversale "Rapid Slope" permette di ottenere con facilità superfici con pendenza trasversale predefinita.

**SENSORE ELETTRONICO
TRASVERSALE RAPID SLOPE**

ERGONOMICO BRACCIOLO MULTIFUNZIONE

Il bracciolo regolabile individualmente con joystick multifunzione permette di manovrare la macchina in modo rapido ed ergonomico.

POSTAZIONE DI GUIDA VARIABILE

Per un utilizzo universale ed ergonomico la piccola scarificatrice può essere manovrata dalla postazione di guida posizionabile in modo variabile sopra o dietro il tamburo di fresatura. Lo spostamento nella rispettiva posizione può essere eseguito in modo rapido e semplice in cantiere.

LIBERA VISUALE SULLA PARATIA LATERALE DESTRA E SULLE ZONE CRUCIALI DEL CANTIERE

La libera visuale anteriore sul bordo di fresatura, sulla paratia laterale destra e all'indietro consente di operare in tutte le condizioni di cantiere.

**ERGONOMICO
BRACCIOLO
MULTIFUNZIONE**

**POSTAZIONE DI
GUIDA REGOLABILE**

**LIBERA VISUALE SULLA
PARATIA LATERALE DESTRA
E SULLE ZONE CRUCIALI
DEL CANTIERE**



Postazione di guida completa nella parte posteriore della macchina.

Caratteristiche salienti relative a guida e sterzata

06
07

FUNZIONE DI SALVATAGGIO DELL'ALTEZZA IMPOSTATA

STERZATURA PRECISA

PRECISA REGOLAZIONE IN ALTEZZA

TRAZIONE INTEGRALE IDROSTATICA

SISTEMA DI TRAZIONE A CONTROLLO ELETTRONICO



**DIMENSIONI DELLA
MACCHINA PARTICO-
LARMENTE COMPATTE**



**GRANDE MANEGGEVOLEZZA
E RAGGI DI FRESATURA MINIMI**

SISTEMA DI TRAZIONE A CONTROLLO ELETTRONICO

Il sistema di trazione a controllo elettronico con una velocità di trasferimento e due velocità di lavoro consente di eseguire manovre accurate quando è richiesta una scarifica molto precisa.

TRAZIONE INTEGRALE IDROSTATICA

La trazione integrale idrostatica offre un'elevata motricità in condizioni di cantiere difficili e durante le manovre di carico su un carrellone.

PRECISA REGOLAZIONE IN ALTEZZA

La regolazione elettroidraulica in altezza a due velocità permette di impostare con precisione la profondità di fresatura.

FUNZIONE DI SALVATAGGIO DELL'ALTEZZA IMPOSTATA

Per una rapida e comoda regolazione in altezza è possibile salvare fino a tre diverse posizioni di altezza per lato della macchina per mezzo dei tasti memoria del bracciolo multifunzione.

STERZATURA PRECISA

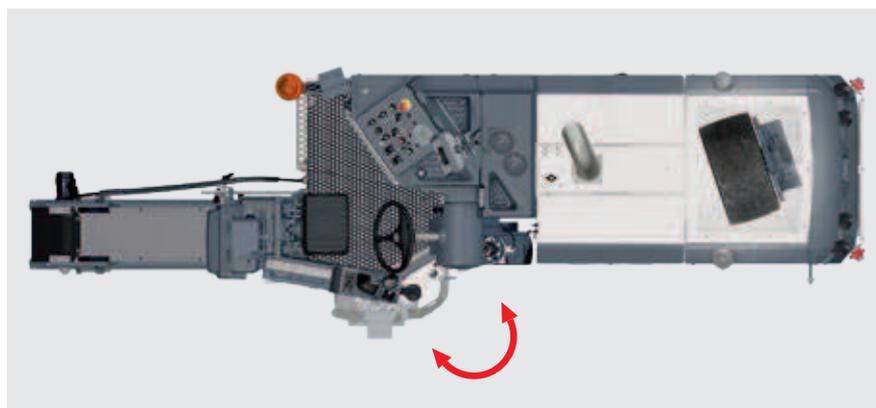
Il sistema di sterzo idraulico permette una sterzata veloce ma comunque precisa. Quando la postazione di guida è posizionata dietro il tamburo, l'operatore può sterzare la macchina comodamente servendosi del sistema di sterzo elettronico integrato nel joystick multifunzione.

DIMENSIONI DELLA MACCHINA PARTICOLARMENTE COMPATTE

Grazie alla sua forma molto compatta, la piccola scarificatrice è in grado di operare in spazi molto ristretti e di passare anche attraverso porte strette di capannoni, oltre a essere facile da trasportare.

GRANDE MANEGGEVOLEZZA E RAGGI DI FRESATURA MINIMI

Gli ampi angoli di sterzata consentono di eseguire rapide manovre e inversioni di marcia in cantiere. Inoltre garantiscono il più piccolo raggio di fresatura interno della categoria.



Ampi angoli di sterzata e forma compatta.

Caratteristiche salienti relative a scarifica e carico del fresato

08
09

DUE DIVERSE
LUNGHEZZE DEL
NASTRO DI CARICO

CASSONE DEL TAMBURO
PER LARGHEZZE OPERATIVE
FINO A 350 O 500 MM

SISTEMA HT08 DI CAMBIO RAPIDO DEI
PORTADENTI NUOVO E RESISTENTE
ALL'USURA

TRE DIFFERENTI REGIMI DI
ROTAZIONE DEL TAMBURO



TRE DIFFERENTI REGIMI DI ROTAZIONE DEL TAMBURO

Tre differenti regimi di rotazione del tamburo di fresatura garantiscono un'elevata produttività in un'ampia gamma di interventi.

SISTEMA HT08 DI CAMBIO RAPIDO DEI PORTADENTI NUOVO E RESISTENTE ALL'USURA

Il nuovo sistema HT08 di cambio rapido del portadente convince per un'elevata resistenza all'usura e una lunga durata utile.

CASSONE DEL TAMBURO PER LARGHEZZE OPERATIVE FINO A 350 O 500 MM

Di serie è possibile montare nel cassone tamburi di fresatura con larghezza operativa fino a 350 mm e a richiesta del cliente con larghezza operativa fino a 500 mm. È disponibile una moltitudine di differenti tamburi di fresatura normali e speciali, sempre originali WIRTGEN.

DUE DIVERSE LUNGHEZZE DEL NASTRO DI CARICO

Nastri di carico lunghi 1.300 mm o 1.900 mm ottimizzano la versatilità d'utilizzo della piccola scarificatrice.

TAMBURO DI FRESATURA CON POTENTE IMPIANTO DI IRRORAZIONE ACQUA IN FUNZIONE DEL CARICO

La potente pompa acqua controllata in funzione del carico garantisce insieme alla barra irroratrice un raffreddamento affidabile dei denti, l'abbattimento della polvere e lunghi tempi produttivi. Inoltre mette a disposizione una pressione idrica costantemente elevata, che permette di lavare senza problemi la macchina in cantiere.

REGOLAZIONE DELLA POTENZA DI FRESATURA PER LA MASSIMA VELOCITÀ DI AVANZAMENTO

Il regolatore elettronico del limite di carico inseribile regola la velocità di avanzamento in funzione del carico del motore, per cui la piccola scarificatrice lavora sempre con la velocità di avanzamento ottimale.

CAMBIO RAPIDO DEL TAMBURO

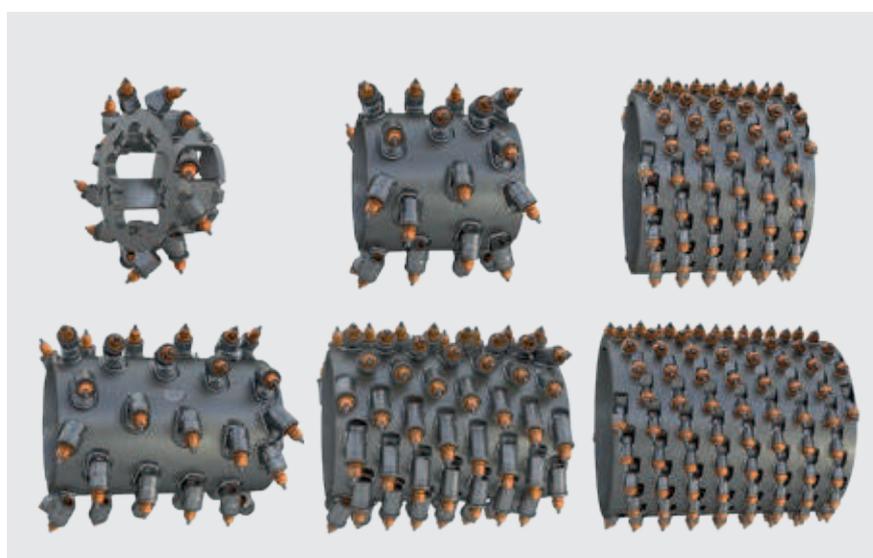
Grazie allo sportello destro apribile e a intelligenti ausili di montaggio il cambio del tamburo si svolge in breve tempo.

TAMBURO DI FRESATURA
CON POTENTE IMPIANTO
DI IRRORAZIONE D'ACQUA
IN FUNZIONE DEL CARICO

REGOLAZIONE DELLA POTENZA
DI FRESATURA PER LA MASSIMA
VELOCITÀ DI AVANZAMENTO



CAMBIO RAPIDO
DEL TAMBURO



Sono disponibili numerosi tamburi di fresatura differenti per un ampio ventaglio di applicazioni della macchina.

Caratteristiche salienti relative a prestazioni e produttività

10
11

MANUTENZIONE
SEMPLICE E RAPIDA

MODERNO SISTEMA
TELEMATICO WITOS

FARI DI LAVORO
A LED DISPOSTI IN
MODO OTTIMALE

ZAVORRE AGGIUNTIVE

NUMEROSE NUOVE
FUNZIONI AUTOMATICHE





FILTRO ANTIPARTICOLATO DIESEL INTEGRABILE OPZIONALMENTE

POTENTE MOTORE DIESEL CONFORME ALLE NORMATIVE ANTINQUINAMENTO EU STAGE 3B/US TIER 4 FINAL

ZAVORRE AGGIUNTIVE

L'ampia gamma di zavorre, costituita da piastre inseribili singolarmente fino a un peso totale di 1.400 kg, allarga il ventaglio di applicazioni della macchina.

FARI DI LAVORO A LED DISPOSTI IN MODO OTTIMALE

La disposizione ottimale dei fari di lavoro a LED garantisce un'illuminazione a giorno di tutto l'ambiente circostante la macchina.

MODERNO SISTEMA TELEMATICO WITOS

Il nuovo sistema telematico WITOS è di aiuto nella gestione della flotta di macchine e nelle fasi di programmazione, gestione ed esecuzione dei processi costruttivi e rende quindi ancora più efficienti gli interventi quotidiani.

MANUTENZIONE SEMPLICE E RAPIDA

L'eccellente accessibilità di tutti i punti di manutenzione e di controllo riduce al minimo i tempi di manutenzione.

FILTRO ANTIPARTICOLATO DIESEL INTEGRABILE OPZIONALMENTE

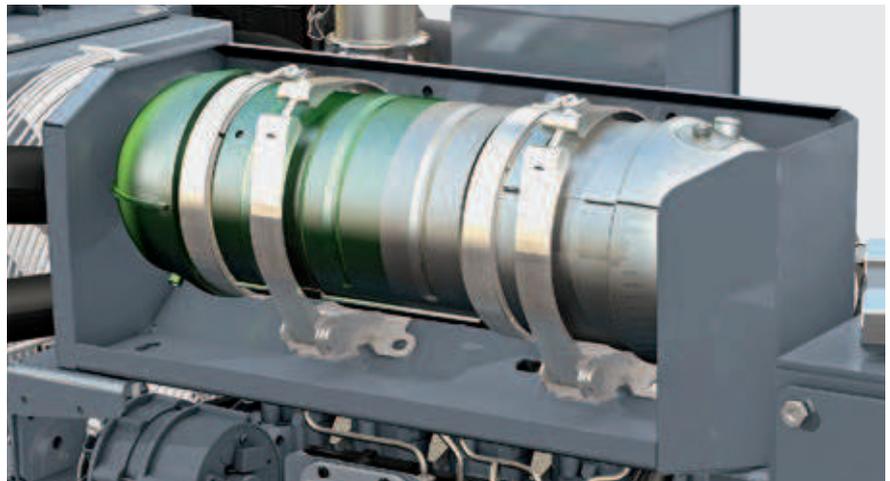
Il filtro antiparticolato diesel, disponibile a richiesta di primo equipaggiamento, soddisfa requisiti antinquinamento ancora più severi, ad esempio per i lavori di scarifica all'interno di capannoni.

POTENTE MOTORE DIESEL CONFORME ALLE NORMATIVE ANTINQUINAMENTO EU STAGE 3B/US TIER 4 FINAL

Il potente motore diesel con ventola a velocità variabile in funzione della temperatura garantisce un funzionamento silenzioso con ridotti consumi, oltre che grandi riserve di potenza per la scarifica veloce a qualsiasi profondità operativa. Il motore soddisfa inoltre i severi requisiti imposti dalle più restrittive normative antinquinamento attualmente esistenti (EU Stage 3b/US Tier 4 Final).

NUMEROSE NUOVE FUNZIONI AUTOMATICHE

Il sistema di controllo macchina WIDRIVE gestisce, tra l'altro, il regime di rotazione del motore, la velocità di avanzamento della macchina e l'attivazione e la disattivazione dell'impianto idrico, in modo da facilitare il lavoro dell'operatore e aumentarne il rendimento.



Il filtro antiparticolato diesel consente di ottemperare alle più severe normative antinquinamento.

Dati tecnici

12
13

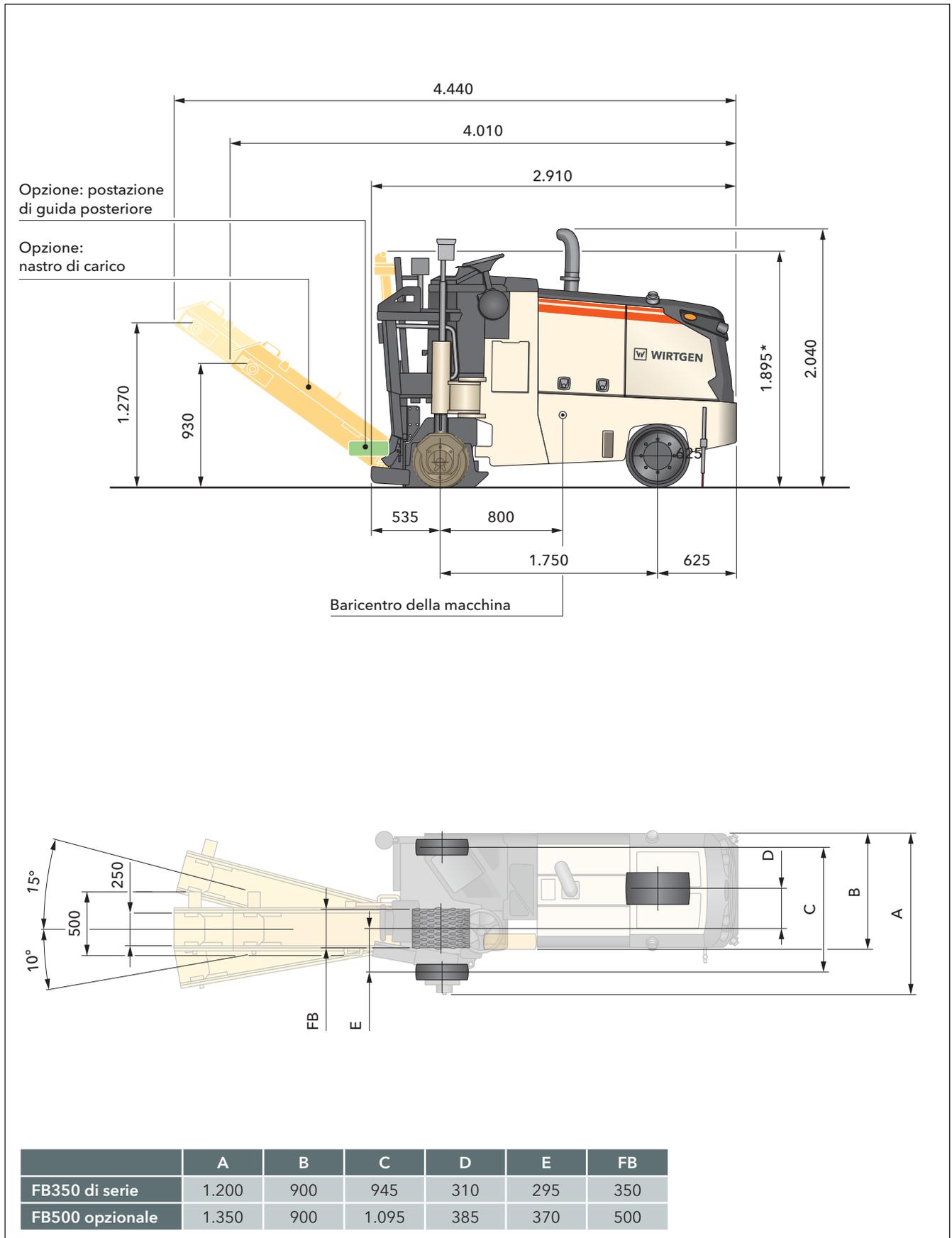
	FB350 di serie	FB500 opzionale
Tamburo di fresatura		
Larghezza di fresatura	350 mm	500 mm
Profondità di fresatura *1	0-110 mm	
Diametro del cerchio di taglio	460 mm	
Motore		
Costruttore	Deutz AG	
Modello	TCD 2.9 L4	
Raffreddamento	ad acqua	
Numero dei cilindri	4	
Potenza nominale a 2.300 giri/min	45 kW/60 HP/61 CV	
Potenza massima a 2.300 giri/min	45 kW/60 HP/61 CV	
Cilindrata	2.925 cm ³	
Consumo di carburante alla potenza nominale	13,2 l/h	
Consumo di carburante nel ciclo misto di cantiere	8,8 l/h	
Livello di emissione	EU Stage 3b/US Tier 4f	
Impianto elettrico		
Alimentazione di tensione	24 V	
Capacità serbatoi		
Serbatoio carburante	70 l	
Serbatoio olio idraulico	32 l	
Serbatoio acqua	275 l	
Caratteristiche di marcia		
Velocità massima di fresatura	0-25 m/min (0-1,5 km/h)	
Velocità massima di trasferimento	0-100 m/min (0-6 km/h)	
Pneumatici		
Misura dei pneumatici anteriori (Ø x largh.)	500 x 250 mm	
Misura dei pneumatici posteriori (Ø x largh.)	405 x 130 mm	
Caricamento del materiale		
Larghezza del nastro di raccolta	250 mm	
Portata teorica del nastro di scarico	33 m ³ /h	

*1 = La profondità massima di fresatura può discostarsi dal valore specificato in tabella a causa di tolleranze costruttive e usura

Pesi della macchina base		
Peso a vuoto della macchina senza liquidi di rifornimento	2.970 kg	
Peso operativo CE*2 (con zavorre aggiuntive)	4.670 kg	
Peso operativo massimo (con serbatoio pieno e dotazione massima)	5.120 kg	
Pesi dei liquidi di rifornimento		
Contenuto del serbatoio dell'acqua	275 kg	
Contenuto del serbatoio carburante (0,83 kg/l)	58 kg	
Pesi supplementari		
Conducente e utensili		
Conducente	75 kg	
Peso di due cassette portadenti	50 kg	
Attrezzi di bordo	30 kg	
Gruppi fresanti opzionali invece di standard	Pesi assoluti	Pesi maggiori/ minori
Elementi modulari per camera del tamburo di fresatura FB350, per macchina con nastro di scarico	51 kg	29 kg
Elementi modulari per camera del tamburo di fresatura FB500, per macchina con nastro di scarico	100 kg	78 kg
Elementi modulari per camera del tamburo di fresatura, a FB500, per macchina senza nastro di scarico	161 kg	139 kg
Tamburi di fresatura opzionali invece di standard		
Tamburo di fresatura fine FB350 HT05 LA6 con 57 denti	108 kg	18 kg
Tamburo di fresatura microfine FB350 HT04 LA3 con 117 denti	103 kg	13 kg
Tamburo di fresatura FB500 HT08 LA15 con 39 denti	123 kg	33 kg
Tamburo di fresatura fine FB500 HT05 LA6 con 82 denti	160 kg	70 kg
Tamburo di fresatura microfine con profilo a cunetta, FB150+2x25 (raccordo laterale di uscita) HT04 LA3, con 67 denti	97 kg	7 kg
Tamburo di fresatura FB200+2x25 HT04 LA3 con 83 denti	98 kg	8 kg
Tamburo di fresatura FB250+2x25 HT04 LA3 con 99 denti	100 kg	10 kg
Tamburo di fresatura FB300+2x25 HT04 LA3 con 117 denti	100 kg	10 kg
Tamburo di fresatura FB450+2x25 HT04 LA3 con 166 denti	143 kg	53 kg
Lama a disco FB14 per fresatura di rotaie	10 kg	- 80 kg
Lama a disco FB19 per fresatura di rotaie	13 kg	- 77 kg
Elementi modulari per fresatura rotaie Ri59N	57 kg	57 kg
Tamburo di fresatura FB25 con 24 denti, fresatura di rotaie	17 kg	- 73 kg
Tamburo di fresatura FB45 con 24 denti, fresatura di rotaie	28 kg	- 62 kg
Tamburo di fresatura FB800 HT02 FT110 con 12 denti	26 kg	- 64 kg
Zavorra aggiuntiva opzionale		
Zavorra aggiuntiva modulare	1.400 kg	1.400 kg
Dotazioni aggiuntive opzionali		
Nastro di scarico corto, lungo 1.300 mm, larghezza nastro 250 mm	100 kg	100 kg
Nastro di scarico, lungo 1.870 mm, larghezza nastro 250 mm	125 kg	125 kg
Dispositivo pedana per FB350 con nastro	18 kg	0 kg
Dispositivo pedana per FB500 con nastro	22 kg	0 kg
Postazione operatore posteriore ribassata	51 kg	51 kg
Gruppo ruota da taglio, FB80, FT180 compl.	196 kg	84 kg
Martello idraulico con tubo flessibile di 10 m	37 kg	37 kg

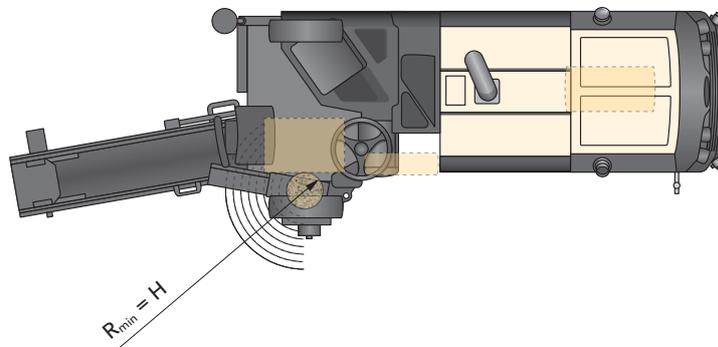
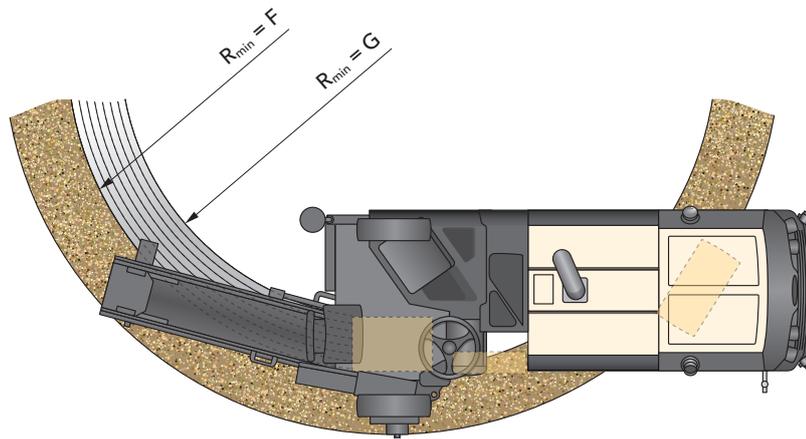
*2 = Peso della macchina, serbatoi dell'acqua e del carburante pieni a metà, conducente e attrezzi di bordo, senza opzioni aggiuntive

Dimensioni



Dimensioni in mm

* = Altezza massima della macchina con il tubo di scarico smontato



	F	G	H
FB350 di serie	2.990	2.640	80
FB500 opzionale	3.140	2.640	0

Raggi di fresatura, profondità di fresatura 50 mm, dimensioni in mm

Dotazione di serie

16
17

Macchina base	
Macchina base con motore	■
Telaio macchina robusto	■
Cofano motore ad ampia apertura, con molle a gas, con insonorizzazione molto efficace	■
Radiatore con velocità della ventola in funzione della temperatura	■
Serbatoio acqua integrato da 275 litri	■
Serbatoio gasolio integrato da 70 litri	■
Occhioni di carico e imbracatura integrati nel telaio	■
Barra spruzzatrice attivabile per il raffreddamento dei denti con pompa dell'acqua a comando in funzione del carico	■
Portello della camera del tamburo di fresatura ad ampia apertura con arresto di sicurezza automatico elettrico	■
Pannello laterale destro a cerniera abbinato a sistema a perni di centraggio per il supporto del tamburo di fresatura per un cambio veloce e semplice dei tamburi di fresatura	■
Gruppo di fresatura	
Elementi modulari per camera del tamburo di fresatura FB350, per macchina senza nastro di scarico	□
Tamburi di fresatura	
Tamburo di fresatura FB350 HT08 LA15 con 31 denti	□
Sistema di gestione della macchina e di controllo della livellazione	
Sistema di controllo della macchina WIDRIVE che facilita il lavoro dell'operatore e migliora le prestazioni	■
Indicatore meccanico della profondità di fresatura a quadrante a destra e sinistra	■
Postazione dell'operatore	
Postazione operatore a sospensioni elastiche in alto sulla macchina	■
Bracciolo multifunzione destro regolabile in altezza e lunghezza con joystick e diversi comandi in posizione ergonomica	■
Display di comando per importanti parametri della macchina sul pannello di comando a sinistra	■
Comodo pannello di comando con pratici interruttori	■
Comoda scaletta di accesso alla postazione di guida	■
Posto di guida ammortizzato	■
Consolle sterzo regolabile in inclinazione	■
Coperchi con serratura a chiave per i pannelli di comando	■

- = Dotazione di serie
- = Dotazione di serie, sostituibile a scelta con una dotazione opzionale
- = Dotazione opzionale

Telaio e assetto regolabile in altezza	
Trazione integrale idraulica sulle tre ruote con distributore di portata idraulico	■
Due velocità di lavoro innestabili manualmente e una velocità di avanzamento	■
Sterzo idraulico morbido sulle ruote anteriori	■
Freno lamellare a molla idraulico	■
Variatione idraulica dell'altezza in due velocità sui carri posteriori	■
Ruota posteriore destra rientrabile manualmente	■
Varie	
Cassetta degli attrezzi con serratura e assortimento di utensili per la manutenzione e riparazione	■
Supporto aggiuntivo per una cassetta portadenti	■
Dispositivo di traino per rilasciare il freno lamellare a molla	■
Avvisatore acustico di retromarcia	■
Ampio pacchetto di sicurezza con interruttore d'arresto d'emergenza	■
Omologazione del tipo costruttivo e marchio di conformità CE	■
Post-trattamento dei gas di scarico mediante catalizzatore ossidante diesel DOC	□
Post-trattamento dei gas di scarico mediante catalizzatore ossidante diesel DOC con filtro antiparticolato FAP	□
Macchina senza azionamento idraulico supplementare	□
Verniciatura standard bianco crema RAL 9001	□
Pacchetto fanaleria alogena con avvisatore ottico rotante	□

■ = Dotazione di serie
 ■ = Dotazione di serie, sostituibile a scelta con una dotazione opzionale
 □ = Dotazione opzionale

Dotazione opzionale

18
19

Gruppo di fresatura	
Elementi modulari per camera del tamburo di fresatura FB350, per macchina con nastro di scarico	<input type="checkbox"/>
Elementi modulari per camera del tamburo di fresatura FB500, per macchina con nastro di scarico	<input type="checkbox"/>
Moduli per camera tamburo di fresatura con allargamento a FB500, per macchina senza nastro di scarico	<input type="checkbox"/>
Tamburi di fresatura	
Tamburo di fresatura fine FB350 HT05 LA6 con 57 denti	<input type="checkbox"/>
Tamburo di fresatura microfine FB350 HT04 LA3 con 117 denti	<input type="checkbox"/>
Tamburo di fresatura FB500 HT08 LA15 con 39 denti	<input type="checkbox"/>
Tamburo di fresatura fine FB500 HT05 LA6 con 82 denti	<input type="checkbox"/>
Tamburo di fresatura microfine con profilo a cunetta, FBFB150+2x25 (raccordo laterale di uscita) HT04 LA3, con 67 denti	<input type="checkbox"/>
Tamburo di fresatura FB200+2X25 HT04 LA3 con 83 denti	<input type="checkbox"/>
Tamburo di fresatura FB250+2X25 HT04 LA3 con 99 denti	<input type="checkbox"/>
Tamburo di fresatura FB300+2x25 HT04 LA3 con 117 denti	<input type="checkbox"/>
Tamburo di fresatura FB450+2X25 HT04 LA3 con 166 denti	<input type="checkbox"/>
Lama a disco FB14 per fresatura di rotaie	<input type="checkbox"/>
Lama a disco FB19 per fresatura di rotaie	<input type="checkbox"/>
Elementi modulari per fresatura rotaie Ri59N	<input type="checkbox"/>
Tamburo di fresatura FB25 con 24 denti fresatura di rotaie	<input type="checkbox"/>
Tamburo di fresatura FB45 con 24 denti fresatura di rotaie	<input type="checkbox"/>
Tamburo di fresatura FB800 HT02 FT110 con 12 denti	<input type="checkbox"/>
Caricamento del materiale	
Nastro di scarico corto, lungo 1.300 mm, larghezza nastro 250 mm	<input type="checkbox"/>
Nastro di scarico lungo 1.870 mm, larghezza nastro 250 mm	<input type="checkbox"/>
Bocchettone di raccordo Ø 120 mm per l'aspirazione della polvere	<input type="checkbox"/>
Sistema di gestione della macchina e di controllo della livellazione	
Sistema di livellazione LEVEL PRO PLUS a destra e sinistra	<input type="checkbox"/>
Dotazione base per la livellazione laser - senza trasmettitore laser	<input type="checkbox"/>
Sensore di inclinazione trasversale RAPID SLOPE per il sistema di livellazione LEVEL PRO PLUS	<input type="checkbox"/>
Regolazione in altezza programmabile con posizionamento automatico	<input type="checkbox"/>

- = Dotazione di serie
- = Dotazione di serie, sostituibile a scelta con una dotazione opzionale
- = Dotazione opzionale

Postazione dell'operatore	
Equipaggiamento della postazione operatore con un sedile in piedi	<input type="checkbox"/>
Dispositivo pedana per FB350 con nastro	<input type="checkbox"/>
Dispositivo pedana per FB500 con nastro	<input type="checkbox"/>
Postazione operatore posteriore ribassata	<input type="checkbox"/>
Telaio e assetto regolabile in altezza	
Gruppo ruota da taglio, FB80, FT180 compl.	<input type="checkbox"/>
Varie	
Azionamento idraulico per nastro di scarico o martello idraulico	<input type="checkbox"/>
Verniciatura in 1 colore speciale (RAL)	<input type="checkbox"/>
Verniciatura in 2 colori speciali (RAL)	<input type="checkbox"/>
Verniciatura in massimo 2 colori speciali con sottostruttura in colore speciale (RAL)	<input type="checkbox"/>
Pacchetto fanaleria ad alte prestazioni a LED con avvisatore ottico rotante	<input type="checkbox"/>
Zavorra aggiuntiva modulare 1.400 kg	<input type="checkbox"/>
Adattatore con lama a disco FB14, FT100	<input type="checkbox"/>
Adattatore con lama a disco FB19, FT100	<input type="checkbox"/>
Martello idraulico con tubo flessibile di 10 m	<input type="checkbox"/>
Sistema telematico WITOS FleetView, incl. 3 anni di traffico dati	<input type="checkbox"/>
Sistema telematico WITOS FleetView, incl. 3 anni di traffico dati - PROMOTION	<input type="checkbox"/>

= Dotazione di serie
 = Dotazione di serie, sostituibile a scelta con una dotazione opzionale
 = Dotazione opzionale



WIRTGEN GmbH

Reinhard-Wirtgen-Str. 2 · 53578 Windhagen · Germania

Telefono: +49 (0)26 45/131-0 · Telefax: +49 (0)26 45/131-392

Sito web: www.wirtgen.com · E-Mail: info@wirtgen.com