

PB 200 D

Tutta un'altra categoria

La PB 200 D è attualmente il modello più performante presente sul mercato delle spazzatrici industriali meccaniche: equipaggiata con 4 ruote, garantisce una stabilità superiore in ogni situazione e facilita la guida per gli operatori.

Larghezza della pista di pulizia, volume di carico, superficie filtrante e produttività complessiva la pongono un passo avanti rispetto alle altre spazzatrici stabilendo di fatto nuovi limiti di categoria. Il telaio in acciaio, irrobustito nei punti più sollecitati è trattato in cataforesi per resistere al meglio a ossidazione ed esposizione agli agenti atmosferici. Grazie all'innovativa tecnologia dei filtri, la PB 200 non teme nessuna condizione di sporco, anche in caso di umidità o bagnato, e garantisce un controllo delle polveri sempre ottimale. "Il filtro a tasche con superficie filtrante da 13mq riduce al minimo il sollevamento di polvere riducendo al minimo i rischi per la sicurezza degli operatori".

Estremamente performante in ogni condizione e' adatta ad aree di grandi dimensioni e ambienti difficili come grandi spazi esterni, cantieri navali o edili, fonderie, acciaierie, porti, segherie e industria pesante in genere. Disponibile con un potente motore diesel KUBOTA 4 cilindri raffreddato a liquido e' facile da guidare in ogni condizione, grazie alla sterzata servoassistita. L'asse posteriore a due ruote motrici e sterzanti, (unica nella sua categoria) stabilisce un nuovo standard di riferimento per comfort e sicurezza nella guida su qualsiasi tipo di fondo.

Nel caso fosse necessario, una vasta gamma di sistemi accessori consente personalizzazioni e implementazioni in funzione di ogni possibile esigenza di lavoro, come ad esempio la cabina chiusa riscaldata o climatizzata, ideale per gli utilizzi prolungati in ambienti gravosi.



IMPIEGO

Aree esterne con qualsiasi tipologia di pavimentazione e presenza di polvere in grande quantità.



PRODOTTO CERTIFICATO



Caratteristiche tecniche

	u.m	PB 200 D
Alimentazione	tipo	Diesel
Motori	tipo	KUBOTA 4 cilindri
Potenza installata	W	18.500 (36 HP)
Capacità di pulizia	mq/h	28.000
Larghezza pista di lavoro con 1 spazzola laterale	mm	1.700
Larghezza pista di lavoro con 2 spazzole laterali	mm	2.000
Sistema filtrante	tipo	tessuto poliestere a tasche
Superficie filtrante	mq	13
Sistema di pulizia del filtro	tipo	scuotifiltro elettrico
Capacità contenitore di recupero	lt	600
Altezza di scarico del contenitore	mm	1.550
Trazione	tipo	Idrostatica sulle due ruote posteriori
Velocità massima in lavoro	km/h	14
Pendenza massima superabile	%	18
Peso a vuoto senza batterie	Kg	2.226
Dimensioni (Lu x La x H)	mm	2.450 x 1.750 x 1.665

Via Trieste, 14 24046 OSIO SOTTO (BG) T+39 035 4876054

Via dei Ponticelli 25014 CASTENEDOLO (BS) T +39 030 2732674

Via De Gasperi, 120 20017 MAZZO DI RHO (MI) T+39 02 9390440





PB 200 D

STRUTTURA PORTANTE AD ALTA RESISTENZA

Il robustissimo telaio in lamiera di acciaio elettrosaldato e verniciato con un trattamento supplementare in cataforesi contro l'ossidazione offre una grande resistenza nel tempo a sollecitazioni meccaniche e agli agenti atmosferici.

CONTENITORE DI RECUPERO AD ALTA RESISTENZA E FLAP IN INOX

Una particolare attenzione è stata riposta nella costruzione del contenitore di recupero dello sporco con il flap mobile, unica parte in movimento dell'intera struttura realizzato in INOX AISI 304 per una maggior affidabilità di impiego e per una più lunga durata nel tempo.



4 RUOTE PNEUMATICHE

Di grande diametro assicurano il massimo appoggio a terra in sicurezza su qualsiasi fondo. Optional: ruote super elastiche esenti da forature.

DOPPIA PROTEZIONE DEL MOTORE DIESEL KUBOTA 4 CILINDRI

Un prefiltro a ciclone posizionato alla massima distanza dal suolo e un filtro DONALDSON mantengono pulita l'aria aspirata proteggendo il motore dall'ingresso di polvere.



La sterzata servoassistita assicura una guida sempre confortevole anche su lunghi turni di lavoro in continuo.



L'assale posteriore con due ruote sterzanti garantisce una eccellente stabilità offrendo quattro solidi punti di appoggio e mantiene una trazione più sicura su qualsiasi fondo sia nei percorsi normali che nel superamento di piccoli dislivelli, con una migliore confidenza di guida rispetto alle tradizionali macchine a 3 ruote.



La plancia di comando integra un cruscotto completo e ben leggibile con la serie di leve dei comandi idraulici molto intuitivi e a portata di mano per avere ogni funzione operativa sotto controllo.



Con seduta regolabile assicura il massimo comfort all'operatore.

SCOCCA ESTERNA IN POLIETILENE ROTAZIONALE

Il corpo esterno della macchina è realizzato mediante la tecnologia di stampa rotazionale e assicura un'elevata resistenza nel tempo, il minimo deterioramento e la massima qualità costruttiva.









PB 200 D

Carico dello sporco anteriore

Questo sistema di carico a distanza ridotta consente il miglior recupero sia di polveri che di detriti pesanti con una velocità di rotazione della spazzola inferiore rispetto ai sistemi di carico posteriori per un maggior contenimento delle polveri fini.

Spazzola centrale ad alta resa di lavoro

Il carico anteriore assicura la minima usura della spazzola centrale nel tempo e allunga, di conseguenza, la durata di vita utile.

Spazzola centrale a pressione senza necessità di regolazioni

Il rivoluzionario sistema a spinta della spazzola centrale registra in modo autonomo la pressione della spazzola sul terreno ed evita ogni altra correzione manuale in caso di usura, garantendo sempre il massimo risultato di pulizia.

Spazzola centrale NO **TOOLS**

Consente il controllo e la sostituzione del rullo principale e del filtro della spazzatrice in modo facile e senza l'impiego di attrezzi o chiavi.

Lampeggiante e cicalino di retromarcia

Aumentano la sicurezza rendendo ben segnalata la macchina nelle fasi di lavoro.

Vano di carico da 600L

con sistema di sollevamento in quota a doppio braccio fino a 1,52m. Il capiente contenitore rifiuti garantisce una resa oraria fino a 28.000 mq/h e, grazie al sistema di sollevamento a doppio braccio, permette il perfetto contenimento delle polveri durante le manovre e facilità le operazioni di scarico assicurando la massima ergonomia per l'operatore..



Efficiente filtro a tasche in tessuto poliestere

Il filtro è realizzato in tessuto poliestere ad alto livello di filtrazione per ridurre al minimo la produzione di polvere durante lo spazzamento e garantire una pulizia estremamente efficace.

Protezione del filtro e massima resa di aspirazione

Il filtro è collocato in una cassa di contenimento in acciaio che lo isola e crea una camera di depressione su cui viene direttamente posizionata la turbina idraulicadi aspirazione. Il sistema diretto evita dispersioni e aumenta la resa aspirante complessiva.

Efficienza costante con lo scuotifiltro elettrico

Il filtro è dotato di un sistema di pulizia automatico con scuotifiltro elettrico che lo mantiene sempre alla massima efficienza.

Motore diesel Kubota raffreddato a liquido

Il moderno motore diesel 4 cilindri, raffreddato a liquido, assicura affidabilità e lunghe percorrenze con intervalli di manutenzione prolungati.



I NOSTRI SERVIZI





Pronto intervento

Siamo sempre disponibili per un intervento rapido, anche presso la vostra sede. I nostri tecnici specializzati garantiscono il pronto intervento in sole 48 ore dalla chiamata del cliente, e possono prendere in carico richieste ancora più veloci in caso di urgenza.



Manutenzione programmata

La nostra manutenzione programmata fornisce un supporto ideale per i nostri clienti, che possono fissare uno o più interventi l'anno con i nostri tecnici specializzati. Un parco macchinari sempre controllato permette di salvaguardarne più a lungo le prestazioni e garantire gli obiettivi stabiliti.



Noleggio

Offriamo possibilità di noleggio sia per il breve che per il lungo periodo. Soluzioni flessibili e personalizzate in linea con le esigenze del cliente, che a fronte di un canone fisso eliminano la preoccupazione della gestione del parco mezzi.



Dotazione standard

- . Filtro a sacche in tessuto poliestere ad alta filtrazione
- . Flap di chiusura contenitore in acciaio INOX AISI 304
- . Spazzola centrale autolivellante
- . Lampeggiante ACCESSORI
- . Spazzola laterale sx
- . Ruote antitraccia
- . Kit luci anteriori e posteriori
- . Cabina aperta

Via Trieste, 14 24046 OSIO SOTTO (BG) T+39 035 4876054

Via dei Ponticelli 25014 CASTENEDOLO (BS) T +39 030 2732674

Via De Gasperi, 120 20017 MAZZO DI RHO (MI) T+39 02 9390440

