

SERIE PB 120E - 120 DY

Le massime prestazioni di categoria

Pur di dimensioni compatte, le spazzatrici PB 120 possono contare su prestazioni che consentono loro di affrontare lavori normalmente affidati a spazzatrici di categoria superiore. La versione a batteria DY monta un moderno motore YANMAR a 3 cilindri raffreddato a liquido di grande potenza. La versione a batteria E dispone di trazione idrostatica sulla ruota posteriore che assicura grande potenza nel movimento, nel superamento di pendenze e un maggior rendimento in ore di lavoro.

Con una struttura di base realizzata in lastre di acciaio elettrosaldate protette con verniciatura resistente a corrosione e ossidazione offrono grande robustezza e affidabilità. Le ruote superelastiche di grande diametro consentono di lavorare in sicurezza su ogni fondo. Il design compatto, il raggio di sterzata ridotto e la grande maneggevolezza assicurano una pulizia ottimale anche nelle aree più ristrette e congestionate con ogni condizione di sporco, anche quello più pesante.



IMPIEGO

Pavimentazioni interne ed esterne con polveri o sporco grossolano anche pesante

MADE IN ITALY

Caratteristiche tecniche

	u.m	PB 120 E	PB 120 DY
Alimentazione	tipo	Batteria 36 V	diesel
Motori	tipo	elettrici	YANMAR 3 cilindri
Potenza installata	W	5.000	15.800 (21,5 HP)
Capacità di pulizia	mq/h	9.000	13.500
Larghezza pista di lavoro con 1 spazzola laterale	mm	1.200	1.200
Larghezza pista di lavoro con 2 spazzole laterali	mm	1.500	1.500
Sistema filtrante	tipo	in tessuto poliestere a tasche	in tessuto poliestere a tasche
Superficie filtrante	mq	6	6
Sistema di pulizia del filtro	tipo	elettrico	elettrico
Capacità contenitore di recupero	lt	250	250
Altezza di scarico del contenitore	mm	1.420	1.420
Trazione	tipo	Idrostatica sulla ruota posteriore	Idrostatica sulla ruota posteriore
Velocità massima in lavoro	km/h	6	9
Pendenza massima superabile	%	14	18
Peso a vuoto senza batterie	Kg	780	880
Dimensioni (Lu x La x H)	mm	2.080 x 1.250 x 1.460	2.080 x 1.250 x 1.460

SERIE PB 120E - 120 DY



CONTENITORE DI RECUPERO AD ALTA RESISTENZA CON 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.

RUOTE SUPER ELASTICHE

Di grande diametro assicurano il massimo appoggio a terra in sicurezza su qualsiasi fondo e sono esenti da forature.

DOPPIA PROTEZIONE DEL MOTORE

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 (120 DY).

GUIDA SULLA RUOTA POSTERIORE

La ruota posteriore sterzante aumenta la manovrabilità della macchina nei contesti più ingombri e negli spazi ridotti e limita al minimo il raggio di sterzata.

QUADRO COMANDI COMPLETO

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.

SEDILE COMFORT

Con seduta regolabile, assicura il massimo comfort all'operatore.

LAMPEGGIANTE E CICALINO DI RETROMARCIA

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



SERIE PB 120E - 120 DY

Struttura portante ad alta resistenza

Il robustissimo telaio in lamiera di acciaio elettrosaldato verniciato a polvere ospita motori, batterie e componenti garantendo una grande resistenza nel tempo a sollecitazioni meccaniche e agli agenti atmosferici.

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 a pressione costante 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.

Manutenzione e regolazione facile

Il carico anteriore assicura il massimo impiego della spazzola centrale, allungando gli intervalli di sostituzione per usura. La sostituzione o riparazione del motore è facile grazie all'accesso rapido all'apposito vano e non servono attrezzi speciali per sostituire il filtro a tasca o il rullo principale.



Filtro a tasca con scuotifiltro a motore vibrante



Facile da usare, mantenere e regolare



Design robusto per lavorare in sicurezza



Accesso rapido al vano motore



Filtro a tasca con scuotifiltro a motore vibrante

Il filtro è realizzato in tessuto poliestere ad alto livello di filtrazione. Grazie all'ampia superficie filtrante garantisce la totale assenza di polvere ed è adatta per la raccolta di grosse quantità di sporco.

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 ventola di 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 YANMAR raffreddato a liquido (120DY)

Il moderno motore 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