



La potente spazzatrice nella classe 5 m³

EuroFant 50



Ridotta manutenzione e lunga durata

Flessibile e comoda

A seconda delle funzioni sono richiesti differenti autotelai e, per l'EuroFant 50, possono essere utilizzati quasi tutti quelli delle maggiori case produttrici. L'attrezzatura spazzante può essere sostituita semplicemente, ad esempio per il servizio invernale, con un'unità spargisale.

Complessivamente la nuova EuroFant 50 si caratterizza per:

- maggiore potenza di aspirazione,
- migliore tecnica di trasmissione,
- ottimizzazione delle emissioni di gas di scarico
- pacchetto di isolamento acustico con isolamento del vano motore ausiliario,
- grande semplicità di manutenzione,
- ineguagliabile efficienza economica.

Maneggevole e versatile

La compatta EuroFant 50, con larghezza di spazzamento a partire da 2 100 mm, è stata progettata per l'uso quotidiano nelle grandi città e nelle aree industriali. Grazie ad un cassone rifiuti con una capacità di 5 m³, la cui base è realizzata in acciaio inox, e ad un serbatoio dell'acqua da 800 l, la EuroFant 50 è la spazzatrice ideale per utilizzi prolungati, anche sulle strade più sporche. La spazzatrice, già completa nella versione base e dotata di componenti di alta qualità, si caratterizza per un robusto telaio, un ampio angolo di ribaltamento che consente il rapido svuotamento del cassone rifiuti nonché per una pompa dell'acqua funzionale ad azionamento idraulico con interruzione automatica.

Numerosi optional, quali il braccio con tubo flessibile di aspirazione o il secondo gruppo di raccolta spazzatura, rendono la EuroFant 50 una spazzatrice versatile e quindi estremamente efficiente. A ciò contribuiscono anche i materiali di alta qualità e i componenti affidabili che garantiscono una lunga durata ed una ridotta manutenzione.



Sistema spazzante preciso

Le spazzole a disco spinte o trascinate sono controllate in modo pneumatico. Un secondo gruppo collegato al rullo centrale orientabile permette lo spazzamento laterale a sinistra sulle strade con sensi di circolazione separati. (Optional)



Gruppo spazzante robusto

In posizione il gruppo spazzante è sempre ben visibile dal conducente. Le ruote di appoggio sono dotate di pneumatici ad alte prestazioni.



**Valvola per tubo aspirazione
fogliame**

La valvola ad azionamento pneumatico per il tubo flessibile aspirante evita la ricaduta dei rifiuti nel tubo flessibile aspirante durante lo svuotamento del cassone rifiuti. (Option)



Struttura del telaio

Il robusto telaio assicura un'elevata stabilità e resistenza alle torsioni.

Disponibili a scelta due varianti di trasmissione:

Trasmissione idrostatica aggiuntiva La EuroFant 50 H può essere fornita come spazzatrice con trasmissione completamente idrostatica. Tutto l'allestimento viene azionato dal motore dell'autotelaio. Per la zona di lavoro è disponibile una trasmissione idrostatica aggiuntiva in modo da poter raggiungere velocità di spazzamento minime. In fase di trasporto il cambio HZA HAT 400 viene commutato dalla trasmissione idrostatica a quella meccanica.

Motore turbo a basso consumo L'azionamento dei componenti dell'allestimento avviene nella serie EuroFant 50 M con un motore diesel a quattro tempi raffreddato ad acqua con iniezione diretta Mercedes Benz OM 904 LA. Attraverso le pompe idrauliche il gruppo mette in moto il ventilatore ad alte prestazioni, il sistema spazzante e la pompa dell'acqua. Di serie è dotato di un turbocompressore azionato dai gas di scarico con intercooler ed è disposto, isolato acusticamente, nella parte anteriore del cassone rifiuti. Il numero di giri continuamente regolabile permette un esercizio a basso consumo adattato ai compiti di pulizia.



Prolunga tubo di aspirazione con telecomando

A richiesta è disponibile una prolunga per il tubo di aspirazione con telecomando per sollevamento ed abbassamento elettropneumatico e controllo a distanza del numero di giri del ventilatore, per facilitarne la movimentazione. (Option)



Tubo aspirafoglie e per pulizia pozzetti

Ideale per aspirare foglie, per la pulitura dei punti di raccolta nei pozzetti e per l'aspirazione dietro i guardrail. (Option)



Ventilatore silenzioso

Il ventilatore ad alte prestazioni e a regolazione continua, grazie alle sue dimensioni elevate, può essere azionato anche con un numero di giri ridotto e quindi essere poco rumoroso.



Cassone rifiuti pratico

La struttura estremamente stabile e resistente alle torsioni è dotata di un sistema di scarico a ribaltamento idraulico. La griglia per l'aria ribaltabile pneumaticamente facilita notevolmente la pulizia. Tutti i gruppi sono liberamente accessibili per i lavori di manutenzione.

La potente spazzatrice nella classe 5 m³

Gli operatori di spazzatrici compatte che non vogliono rinunciare al comfort ed alle elevate prestazioni delle spazzatrici tradizionali scelgono la EuroFant 50. Questo veicolo associa in modo ideale un maneggevole autocarro da 10 ton. con l'attrezzatura spazzante economica della classe 5 m³.

Richiedeteci un appuntamento per una dimostrazione pratica, vi mostreremo i modelli disponibili dei nostri veicoli adatti alle vostre esigenze e alle vostre applicazioni.



Quadro di comando

Un elevato comfort viene offerto dalla nuova struttura ergonomica del quadro di comando con elementi di visualizzazione raggruppati in modo logico e antiriflesso e con pittogrammi facilmente comprensibili.



Telecamera

La telecamera, dotata di un obiettivo grandangolare, e il display ad alto contrasto garantiscono una buona visibilità, sicurezza e controllo durante l'impiego in vicoli stretti e in retromarcia. (Option)



Guida aria di scarico

L'aria di scarico del ventilatore viene condotta posteriormente, tramite il canale dell'aria di scarico, nel cassone rifiuti e verso il basso tramite il portello posteriore. Si ottiene uno scarico dell'aria a ridotte emissioni acustiche e senza rilascio di residui.



Gancio di sicurezza

Il gancio automatico monostadio per il cassone rifiuti garantisce un'elevato grado di sicurezza in fase di lavoro.

Assistenza professionale Il successo internazionale della Bucher Schörling si basa sulla vasta rete di distributori che offre consulenza specializzata, qualificata e vicina al cliente. L'assistenza di Bucher Schörling inizia già nella fase di progettazione dei veicoli dove, tenendo conto delle richieste dei clienti, si rendono possibili soluzioni personalizzate. Bucher Schörling è nota per una consulenza seria e competente e per un'assistenza affidabile. La base del nostro lavoro sta nella formazione e nell'aggiornamento continuo dei nostri collaboratori così come negli efficienti centri di fornitura dei pezzi di ricambio originali che offrono la massima disponibilità, veicoli di assistenza e garanzie di fornitura pluriennali.

Qualità certificata – elevata economicità La ricerca della qualità di Bucher Schörling punta ad una disponibilità continua delle attrezzature, ad una lunga durata e a costi di manutenzione ridotti. Ovviamente i centri di competenza di Bucher Schörling sono certificati ISO 9001:2000. Ecco perché i nostri prodotti rappresentano per tutta la durata dell'investimento la migliore soluzione dal punto di vista economico.

04/2005

Bucher-Guyer AG

Macchine comunali
Murzlenstrasse 80
CH-8166 Niederweningen
tel. +41 44 857 22 11
fax +41 44 857 24 10
info@bucherschoerling.ch

Bucher Schörling GmbH

Schörlingstrasse 3
DE-30453 Hannover
tel. +49 511 214 90
fax +49 511 210 19 30
info@bucherschoerling.de

Bucher Schörling Korea Ltd.

Shiwha Industrial Complex
3Ma 819Ho, Chungwang-Dong
Shiheung-City, Kyunggi-Do
Korea 429-450
tel. +82 31 498 89 61-3
fax +82 31 498 89 85
info@bucherschoerling.co.kr

Bucher-Guyer AG

Moscow Representation
Olympiyskiy prospect 16
Business center "Olympic"
Office 9
RU-129010 Moscow
tel. +7 095 974 12 66
fax +7 095 974 12 69
info@bucherschoerling.ru

Giletta SpA

Via A. De Gasperi, 1
IT-12036 Revello
tel. +39 0175 258 800
fax +39 0175 258 825
com@giletta.com