



La soluzione innovativa per le applicazioni pesanti

OptiFant 8000



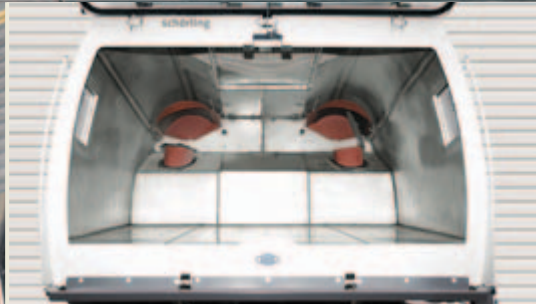
Potente unità Power-Pack

Il potente motore a basse emissioni ed il ventilatore ad azionamento idraulico creano un'unità motrice compatta ed efficiente.



Telaio massiccio

Il telaio solido realizzato in massicci elementi di acciaio saldato garantisce la massima stabilità e resistenza alla torsione.



Contenitore rifiuti resistente alla corrosione

Il contenitore a ribaltamento idraulico di capacità elevata viene realizzato di serie in acciaio al cromo resistente alla corrosione.

Robustezza e potenza

Economicità e comfort Innovazione, qualità, potenza e lunga durata sono i principi fondamentali che caratterizzano lo sviluppo e la produzione delle affermate motospazzatrici Bucher Schörling. I loro componenti affidabili realizzati in materiali di alta qualità garantiscono un'elevata efficienza e disponibilità riducendo al minimo le esigenze di manutenzione. Le grandi motospazzatrici Bucher Schörling sono equipaggiate con motori di marcia e motori integrati a basse emissioni. La conformità con le norme vigenti in materia ambientale è un requisito ovvio per Bucher Schörling e i continui miglioramenti apportati al prodotto sono di fatto già orientati ai parametri futuri in termini di rumorosità ed emissioni. L'attenzione viene concentrata non di meno sul conducente. Le grandi spazzatrici Bucher Schörling consentono di operare comodamente e senza fatica anche in caso di difficili utilizzi continui. Esse presentano inoltre un'elevata versatilità di impiego, grazie alla vasta gamma di opzioni disponibili, rappresentando pertanto un investimento ben motivato che garantisce la massima economicità nell'utilizzo quotidiano.

Robustezza ed efficienza La costruzione robusta progettata per affrontare carichi impegnativi, l'elevata potenza di aspirazione e spazzamento, nonché l'elevata capacità del contenitore rifiuti e del serbatoio dell'acqua fanno dell'OptiFant 8000 la grande spazzatrice ideale per le applicazioni pesanti nell'ambito della cantieristica stradale, delle riparazioni della carreggiata e della pulizia delle autostrade. L'elevata economicità, la bassa rumorosità e l'ampia gamma di opzioni disponibili costituiscono inoltre requisiti ideali per impieghi nel settore comunale.



Gruppo spazzamento robusto

Le spazzole a disco spinte sono comandate idraulicamente. In posizione di lavoro, il gruppo spazzamento è sempre ben visibile dal conducente.



Fascia di spazzamento flessibile: gruppo sistema di spazzamento telescopico

Il gruppo sistema di spazzamento telescopico disponibile come optional anche a sinistra è retraibile pneumaticamente per una pulizia ottimale in curve e strade strette oppure nel periodo di raccolta del fogliame.



Gruppo spazzole a disco

Particolarmente indicato per spazzare angoli e punti difficilmente accessibili. Il gruppo inoltre può essere equipaggiato con spazzola diserbante e diverse spazzole a disco.



Serbatoio carburante integrato

Il serbatoio carburante supplementare alimenta il motore incorporato indipendentemente dall'alimentazione del carburante, garantendo utilizzi prolungati.



Serbatoio dell'acqua di grandi dimensioni

Con una capacità di oltre 2150 litri, ovvero superiore alla media, il grande serbatoio dell'acqua garantisce un'elevata scorta d'acqua e prolunga pertanto considerevolmente i tempi d'impiego.



Elementi di comando protetti

La robusta protezione destinata ai componenti idraulici e pneumatici del gruppo spazzole e all'elettronica dei comandi idraulici assicura l'utilizzo anche in presenza delle condizioni di esercizio più severe.

Tecnica innovativa

Per prestazioni al top La grande spazzatrice Bucher Schörling OptiFant 8000 è dotata di serie di motorizzazioni elevate. Il ventilatore altamente performante ad azionamento idraulico sviluppa una potenza di aspirazione per prestazioni al top. La versione stabile e durevole ne consente l'utilizzo per servizi pesanti nella cantieristica stradale, per raccogliere materiale fresato e per la pulizia delle autostrade. Il capace cassone rifiuti e il serbatoio dell'acqua di capacità elevata nonché un serbatoio dell'acqua supplementare consentono impieghi prolungati.

Motori a basso consumo ed emissioni ridotte A seconda della dotazione, i componenti strutturali vengono azionati da un motore incorporato o un motore montato su telaio che consentono sempre un risparmio di carburante commisurato ai compiti di spazzatura. Tramite pompe idrauliche, l'apparato motore aziona il ventilatore ad alte prestazioni, il gruppo spazzole e la pompa dell'acqua. Di serie viene equipaggiato con raffreddamento dell'aria di immissione ed insonorizzato nella sezione anteriore del recipiente fango.

Vasta gamma di accessori e optional Gruppo sistema di spazzamento telescopico per ampliare la fascia di spazzamento – Secondo gruppo spazzamento sinistro, comprensivo di spazzola a rulli orientabile per ampliare la fascia di spazzamento – Contenitore dell'acqua supplementare per ampliare il raggio di azione – Gruppo spazzola diserbante – Altri gruppi spazzole anteriori diversi. Questo elenco riporta solo una minima parte dei nostri numerosi accessori. Il vasto assortimento Bucher Schörling soddisfa ogni esigenza ed offre soluzioni per qualsiasi applicazione.



Ventilatore a bassa rumorosità

Dotato di grandi dimensioni, il ventilatore altamente performante a regolazione continua può essere azionato con velocità inferiori a garanzia di una minore rumorosità.



Pacchetto ugelli per la perfetta aderenza delle polveri sottili (PM 10) – optional

Un innovativo sistema di umettaggio ausiliario garantisce l'aderenza affidabile delle polveri sottili (PM 10). Il sistema di lavaggio può essere equipaggiato su richiesta con questo elemento opzionale.



Proiettore di lavoro sulla parte posteriore del contenitore rifiuti – optional

Per una visibilità migliore nella zona posteriore della spazzatrice è disponibile come optional un proiettore di lavoro sulla parte posteriore del contenitore rifiuti. L'illuminazione supplementare è azionabile dalla cabina del conducente.



Sostegno di sicurezza multistadio

Il sostegno automatico multistadio del contenitore rifiuti garantisce un elevato grado di sicurezza sul lavoro e permette di regolare con precisione l'angolo di ribaltamento del contenitore stesso.



Impianto di lavaggio ad alta pressione compatto con lancia manuale

L'impianto di lavaggio ad alta pressione compatto con lancia manuale è rapidamente pronto per l'uso, sia per la pulizia stradale sia per la pulizia del veicolo in seguito ad un utilizzo impegnativo.



Rapido svuotamento del contenitore rifiuti

L'ampio angolo di apertura che contraddistingue il coperchio del contenitore rifiuti permette un rapido e completo svuotamento del contenitore stesso.

Ergonomicità e comfort

Comando macchina in rete Le grandi motospazzatrici di Bucher Schörling sono dotate del nuovo sistema Power Sweep System (PSS). I singoli gruppi comunicano tramite un sofisticato collegamento BUS o, in via opzionale, tramite componenti meccanici tradizionali. Il sistema di comando e di controllo comprende un'unità di comando centrale con monitor piatto a colori per la messa in funzione e il monitoraggio della macchina e per il comando degli elementi di dotazione opzionali.

Elementi di comando all'altezza dell'applicazione La disposizione ergonomica degli elementi di comando assicura rapidità di accesso a tutte le funzioni di spazzamento, come pure un eccezionale grado di comfort che allevia la fatica anche in caso di utilizzo prolungato.

Equipaggiamento di serie funzionale L'equipaggiamento di serie comprende anche un'unità di comando separata con joystick per tutte le funzioni standard del gruppo di spazzamento nella zona della portiera del conducente e un telecomando via cavo per tutte le funzioni del cassone.



Praticità di impiego del Power Sweep System (PSS)

Tramite elementi di comando e di controllo disposti in modo ergonomico ed intuitivo il conducente regola tutte le funzioni principali e ausiliarie.



Unità di comando separata

Nella zona della portiera destra del conducente è presente una scatola di comando separata con joystick. Tramite questa unità di comando compatta, il conducente controlla comodamente tutte le funzioni chiave del gruppo di spazzamento.



Contenitore rifiuti telecomandato

La grande motospazzatrice è dotata di serie di un telecomando a cavo separato con il quale il conducente può controllare tutte le funzioni del contenitore da un punto esterno alla zona pericolosa.

Assistenza professionale Il successo internazionale di Bucher Schörling si basa sulla vasta rete di distributori che offrono consulenza specializzata, qualificata e vicina al cliente. L'assistenza di Bucher Schörling inizia già nella fase di progettazione dei veicoli durante la quale, 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 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. Ecco perché i nostri prodotti rappresentano per tutta la durata dell'investimento la soluzione migliore dal punto di vista economico. Va da sé che i centri di competenza Bucher Schörling sono certificati ISO 9001:2008.

Versione 1 - 04/2011

Bucher-Guyer AG
Veicoli Comunali
Murzlenstrasse 80
CH-8166 Niederweningen
Tel. +41 44 857 22 11
Fax +41 44 857 24 10
info@bucherschoerling.ch

Bucher Schörling Korea Ltd.
Sihwha Industrial Complex
3Ma 819Ho, Chungwang-Dong
Siheung-City, Kyunggi-Do
Korea 429-450
Tel. +82 31 498 89 61-3
Fax +82 31 498 89 85
info@bucherschoerling.co.kr

Bucher Schörling GmbH
Schörlingstraße 3
DE-30453 Hannover
Tel. +49 511 214 90
Fax +49 511 214 91 15
info@bucherschoerling.de



www.bucherschoerling.com