



Tecnica all'avanguardia per spazi ristretti

**CityCat 1000**



#### Spazzole

Le due spazzole a disco indipendenti e regolabili in larghezza sono a prova di collisioni e grazie allo scarico idraulico delle spazzole garantiscono una potenza di pulizia costante.



#### Aderenza di polveri ottimale

Le spazzole sono dotate di ugelli e garantiscono pertanto l'aderenza di polveri nelle aree di lavoro più sensibili.



#### Bocchettone d'aspirazione a prova di collisioni

Il bocchettone d'aspirazione sorretto da rulli è posizionato tra le ruote anteriori ed è dotato anch'esso di ugelli. Per effetto della sospensione speciale è possibile sormontare eventuali ostacoli, senza danneggiare il bocchettone d'aspirazione.

## Costruzione robusta e funzionamento affidabile per una pulizia efficiente

La CityCat 1000 è il risultato di un'esperienza pluriennale nello sviluppo e nella realizzazione di spazzatrici compatte per uso professionale. Grazie alle dimensioni ridotte, il veicolo costituisce la spazzatrice ideale per tutti gli spazi ristretti e accessibili solo in modo limitato. È il veicolo perfetto per pulire superfici di grandi dimensioni, parcheggi, centri commerciali, stabilimenti e complessi residenziali. Ovviamente, le sue peculiarità la rendono ideale anche nei centri storici con marciapiedi e strade di dimensioni ridotte, come ad es. in tranquille zone residenziali.

La collaudata tecnologia di raccolta a depressione garantisce una potenza di aspirazione ottimale e, di conseguenza, una pulizia efficiente. Gli ugelli applicati sulla spazzola a disco e sul bocchettone d'aspirazione realizzano l'aderenza dei rifiuti a garanzia di una raccolta pressoché priva di polvere in zone sensibili. I rifiuti vengono raccolti in un capace contenitore ribaltabile realizzato in acciaio al cromo che può essere facilmente svuotato in un container. Il bocchettone d'aspirazione sorretto da rulli è collocato tra le ruote anteriori in posizione ottimale rispetto alle due spazzole a disco per garantire una copertura perfetta della zona da pulire. Per effetto della sospensione speciale è possibile sormontare eventuali ostacoli, senza danneggiare il bocchettone d'aspirazione. La ventola è progettata in modo tale che l'elevata potenza di aspirazione consenta di raccogliere senza difficoltà anche rifiuti pesanti senza produrre una rumorosità eccessiva.



**Fascia di spazzamento eccezionale**

La CityCat 1000 è caratterizzata da una larga fascia di spazzamento. Le spazzole sono regolabili di continuo su entrambi i lati, garantendo, insieme al bocchettone d'aspirazione, una copertura ottimale della superficie di lavoro.



**Contenitore rifiuti**

Il contenitore rifiuti realizzato in acciaio al cromo dispone di una capacità consistente e permette ampiezze di spazzamento elevate nel funzionamento giornaliero.



**Motore caratterizzato da emissioni ridotte e facilità di manutenzione**

La CityCat 1000 è azionata da un motore diesel ecologico a coppia elevata. La disposizione ben visibile delle parti del motore consente di realizzare gli interventi di manutenzione con facilità e comodità.



**Aperture di manutenzione magnetiche**

Le aperture per la manutenzione dotate di chiusure magnetiche sul retro del veicolo sono semplici da aprire, garantendo la rapidità di accesso.



**Sistema integrato di recupero dell'acqua**

Grazie ad una costruzione speciale, l'acqua industriale resta nel relativo contenitore durante il ribaltamento. Questo sistema integrato di recupero dell'acqua consente di ottenere rifiuti più asciutti e aumenta la durata di utilizzo del veicolo.

## Soluzioni di spazzamento su misura per servizio estivo ed invernale

Il telaio è costituito da uno chassis saldato con assali ammortizzati. L'assale anteriore è dotato di molle a spirale e ammortizzatori, l'assale posteriore di molle biconiche. Grazie ad una distribuzione ottimale del carico assiale, è possibile eseguire in tutta sicurezza e comodità manovre impegnative come salire e scendere dai bordi dei marciapiedi e spostarsi sui pendii. La CityCat 1000 è disponibile con sterzo anteriore oppure con sterzo integrale opzionale per la massima manovrabilità e una perfetta tenuta di corsia.

Un motore diesel Deutz a ridotte emissioni e a coppia elevata dispone di riserve di forza sufficienti anche in presenza di carichi elevati, consentendo di svolgere compiti impegnativi. Il motore è raffreddato ad olio e quindi non è necessario aggiungere antigelo durante i freddi mesi invernali.

Due serbatoi di acqua pulita in plastica garantiscono tempi di utilizzo prolungati, alimentando gli ugelli di inumidimento sulle spazzole a disco e sul bocchettone d'aspirazione. Grazie ad una costruzione speciale, l'acqua industriale resta nel relativo serbatoio durante lo svuotamento del contenitore rifiuti. Questo sistema integrato di recupero dell'acqua consente di ottenere rifiuti più asciutti e aumenta la scorta di acqua di lavoro, prolungando in questo modo la durata di utilizzo del veicolo.

È disponibile un'ampia gamma di accessori per il servizio estivo ed invernale: proiettori girevoli di riconoscimento, tubo aspirafogliame, radio CD, climatizzatore, telecamera di retromarcia, lancia ad alta pressione, tubo di spruzzatura, lama spazzaneve e spargisale. Soluzioni su misura per prestazioni al top.



**Sterzo integrale**

Sterzo integrale disponibile come optional. A garanzia di una manovrabilità ottimale e di una perfetta tenuta di corsia.



**Tubo aspirafogliame**

Il fogliame ed altri rifiuti possono essere rimossi senza fatica da zone difficilmente accessibili grazie all'unità di aspirazione particolarmente leggera e flessibile.



**Lama spazzaneve e spargisale**

Con la lama spazzaneve si attua lo sgombero di manti nevosi. La possibilità di eseguire contemporaneamente le operazioni di spazzamento e spargimento del sale garantisce un servizio invernale economico.



#### Visuale ottimale

L'ampia vetratura, abbinata ad un parabrezza inarcato con un esteso campo visivo, garantiscono una visuale completa della strada e della zona di lavoro.



#### Facilità d'uso

Oltre al volante e al pedale ci sono soltanto due joystick per controllare le spazzole a disco.



#### Spazi generosi

Nonostante dimensioni esterne ridotte, il veicolo offre al conducente un'ampia libertà di movimento e uno spazio di lavoro confortevole grazie al sedile comfort e alla colonna di guida regolabile. Il sedile con sospensione pneumatica di serie garantisce il massimo comfort di guida.

## Comfort di guida per prestazioni al top

La cabina insonorizzata è molto spaziosa ed è caratterizzata da un alto livello di comfort. La cabina è ammortizzata con cuscinetti idraulici. Nell'abitacolo non sono presenti né tubi idraulici né tubi dell'acqua, influenzando positivamente anche l'aspetto della rumorosità. Il parabrezza di grandi dimensioni è realizzato in vetro di sicurezza ad isolamento termico e antiriflesso con riscaldamento integrato. Le porte sono provviste di vetri scorrevoli e una ventola di riscaldamento e ventilazione a più stadi di velocità garantisce una climatizzazione adeguata. La colonna di guida è regolabile, così come il sedile con sospensione pneumatica, la strumentazione di comando e di controllo è disposta in modo ergonomico ed intuitivo. Il sollevamento e l'abbassamento del bocchettone d'aspirazione è controllato con semplicità tramite un tasto, mentre i movimenti delle due spazzole indipendenti sono controllati mediante due joystick. L'ergonomia dei comandi, abbinata al telaio completamente ammortizzato, garantiscono un comfort di guida ottimale che consente di lavorare senza fatica anche in caso di utilizzo prolungato. Gli specchietti retrovisori riscaldabili di serie e i proiettori di lavoro completano l'ampia dotazione di questa cabina ergonomica del conducente.



### Disposizione ergonomica degli elementi di comando

Tutti gli elementi di comando sono disposti in modo intuitivo e facilmente raggiungibile.



### Ampia dotazione di serie

Il veicolo è fornito di serie con parabrezza e specchietti esterni riscaldabili e proiettori di lavoro.

**Assistenza professionale** Il successo internazionale di Bucher Schörling si basa sulla capillare rete di distributori che offre consulenza specializzata, qualificata e fortemente orientata al cliente. L'assistenza di Bucher Schörling inizia già nella fase di progettazione dei veicoli dove, tenendo conto delle esigenze dei clienti, si rendono possibili soluzioni personalizzate. Bucher Schörling è nota per una consulenza seria e competente e per un'assistenza rapida ed affidabile. I nostri punti di forza si basano sulla formazione e sull'aggiornamento continuo dei nostri collaboratori così come sugli efficienti centri di assistenza e di ricambio dei pezzi originali, che garantiscono massima disponibilità e garanzia di forniture pluriennali.

**Qualità certificata – elevata economicità** La ricerca della qualità di Bucher Schörling mira ad una continua affidabilità 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 migliore soluzione anche dal punto di vista economico. I centri di assistenza Bucher Schörling, inoltre, sono certificati ISO 9001:2000.

01/2010

**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

**Giletta SpA**

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

**Bucher Schörling GmbH**

Schörlingstraße 3  
DE-30453 Hanover  
Tel. +49 511 214 90  
Fax +49 511 210 19 30  
info@bucherschoerling.de

**Bucher-Guyer AG**

Moscow Representation  
Olympiyskiy prospect 16  
Business center «Olympic»  
Office 9  
RU-129010 Moscow  
Tel. +7 495 933 40 88  
Fax +7 495 974 12 69  
info@bucherschoerling.ru

