BUCHER
schörling

Setzt neue Maßstäbe

CityCat 5000

Vierradlenkung

Durch die Vierradlenkung zeigt sich die Bucher CityCat 5000 im Arbeitsgang höchst wendig und spurtreu. Aktive Sicherheit und Fahrkomfort verbinden sich optimal.

Kehrgutbehälter

Der aus hochwertigem rostfreiem Stahl gefertigte Kehrgutbehälter verfügt über eine hohe Ladekapazität und erlaubt außergewöhnliche Reichweiten.

Siebfläche

Die große Siebfläche sorgt jederzeit für eine optimale Saugwirkung. Das robuste Sieb wird über eine Handpumpe betätigt und kann in der Wartungsposition schnell gereinigt werden.

Höchste Wendigkeit und durchdachte Konstruktion

Die CityCat 5000 verfügt dank der kompakten Abmessungen und der Vierradlenkung über eine optimale Wendigkeit und höchste Spurtreue, was in Kombination mit den Frontbesen ein effizientes und präzises Arbeiten ermöglicht. Ob auf Autobahnen, Haupt- und Nebenstraßen, in Innenstädten, Fußgängerzonen, an Haltestellen, in schmalen Durchgängen oder auch auf Rastplätzen: Die CityCat 5000 deckt ein enormes Einsatzspektrum ab und ist damit außergewöhnlich wirtschaftlich.

Die verwindungsfreie Fahrgestellkonstruktion aus geschweißten Rechteckrohrrahmen in Verbindung mit den robusten Achsaufhängungen bildet die Grundlage für die bekannte Qualität und Langlebigkeit der CityCat 5000.

Dank der durchdachten Bauweise des Kehraggregats, bei der Saugmund und Seitenbesen über Hindernisse gezogen werden, bleiben Anfahrschäden auf ein Minimum reduziert. Das Kehraggregat ist als Einheit verschiebbar und gewährleistet, dass die Seitenbesen jederzeit in der identischen Geometrie zum Saugmund stehen. Dies garantiert eine optimale Überdeckung.

Der großvolumige Kehrgutbehälter aus hochwertigem rostfreiem Stahl erlaubt entsprechende Reichweiten und eine hohe Autonomie. Die große Siebfläche sorgt jederzeit für eine optimale Saugleistung.

Hervorragende Überdeckung

Das Kehraggregat lässt sich als Einheit stufenlos seitlich verschieben und garantiert dadurch eine optimale Überdeckung. Seitenbesen und Saugmund sind gezogen und so vor Anfahrschäden geschützt.

Frontbesen

Die Bucher CityCat 5000 kann auch mit einem dritten Besen eingesetzt werden. Die Reinigung rund um Hindernisse oder auf zwei Ebenen ist kein Problem mehr. Die Kehrbreite der CityCat 5000 wird dadurch entscheidend erhöht.

Neigbare Seitenbesen

Mit den hydraulisch neigbaren Seitenbesen hat auch der hartnäckigste Schmutz keine Chance. Den Besen entgeht keine Unebenheit im Straßenbelag.

Hochkippung

Die Hochkippung des Kehrgutbehälters ermöglicht die Entleerung des Kehrguts in große Container, Mulden oder auch direkt in Müllfahrzeuge, was eine enorme Effizienzsteigerung bedeutet.

Laubsaugschlauch

Für schwer zugängliche Stellen ist der um 360° schwenkbare und flexible Laubsaugschlauch das geeignete Zubehör; Laub und andere Abfälle können rasch, mühelos und effizient aufgenommen werden.

Hochdruckwasseranlage

Festgetretener Schmutz ist mit der Hochdrucklanze genauso einfach zu entfernen, wie Mauern und Wände gereinigt werden: mit wenig Wasser und viel Druck.

Ausgeklügelte Technik und vielseitige Anwendungsmöglichkeiten

Mit der CityCat 5000 ist es gelungen, neue Maßstäbe im Bereich Kompaktkehrmaschinen zu setzen. Wo immer Straßen zu reinigen sind, zeigt sie ihre Stärken und erledigt effizient und leistungsstark alle gestellten Aufgaben.

Das mit Blattfedern und Stoßdämpfern ausgerüstete Fahrgestell zeichnet sich durch einen hohen Federungskomfort und höchste Spurgenauigkeit aus. An Vorder- und Hinterachse wirkt eine den Anforderungen entsprechend dimensionierte, hydraulische Zweikreisbremsanlage mit Scheibenbremsen. Je nach Einsatzzweck ist auch ein Antiblockier-System (ABS) erhältlich.

Der drehmomentstarke Mercedes-Benz-Dieselmotor in Verbindung mit einem geregelten Hydrostat erbringt die erforderliche Leistung und garantiert tiefe Verbrauchs- und Emissionswerte. Über das gesamte Drehzahlband steht ein hohes Drehmoment zur Verfügung und ermöglicht dadurch einen laufruhigen Einsatz.

Den Bedürfnissen entsprechend ist die CityCat 5000 umfangreich ausrüstbar. Laubsaugschlauch, Hochdruckwasseranlage, Schwemmanlage, Wildkrautbesen, Frontbesen u.v.m. erweitern das Spektrum der Anwendungsmöglichkeiten enorm.

Fahrkomfort

Der ausgezeichnete Federungskomfort wird durch das optimale Zusammenspiel der Blattfedern und Stoßdämpfer erreicht und steht für höchste Spurgenauigkeit.

Aktive Sicherheit

Die hydraulische Zweikreisbremsanlage mit großzügig dimensionierten Scheibenbremsen an Vorder- und Hinterachse garantiert eine optimale Verzögerung der CityCat 5000.

Emissionsarmer Motor

Der laufruhige, drehmomentstarke Mercedes-Benz-Dieselmotor mit tiefsten Verbrauchs- und Emissionswerten ermöglicht ein äußerst zuverlässiges, wirtschaftliches Arbeiten.

Komfortable Bedienung

Alle Instrumente in der Kabine sind nach ergonomischen Gesichtspunkten angeordnet und einfach zu bedienen. Der verstellbare Lenkstock erlaubt einen bequemen Einstieg und eine gute Arbeitsposition.

Sichtfenster

Das im Kabinenboden integrierte Fenster erlaubt eine ungehinderte Sicht auf den Saugmund und das Kehrgut.

Joystick-Besenbedienung

Alle Besenfunktionen werden über den Joystick angesteuert und kontrolliert.

Ergonomie und richtungweisende Bedienung

Der Kabineninnenraum ist klar strukturiert und bietet dem Bediener einen modernen Arbeitsplatz. Über großzügig dimensionierte Türen ist ein sicherer Einstieg von beiden Seiten möglich. Die großflächige Rundumverglasung des Führerhauses sorgt jederzeit für ideale Sichtverhältnisse auf die gesamte Arbeitsumgebung. Durch das im Kabinenboden integrierte Fenster ist eine ungehinderte Sicht auf den Saugmund und das Kehrgut möglich.

Ergonomisch geformte Fahrer- und Beifahrersitze sowie der einstellbare Lenkstock gewähren eine gute Körperhaltung und ein ermüdungsfreies Arbeiten. Die zentral und übersichtlich angeordneten Bedien- und Kontrollelemente sind einfach und intuitiv bedienbar. Alle Besenfunktionen werden mittels Joystick, der bedienerseitig angeordnet ist, angesteuert und kontrolliert.

Großzügige Rückspiegel, wahlweise auch beheizbar, ermöglichen eine ungehinderte Sicht nach hinten. Den individuellen Bedürfnissen entsprechend kann die CityCat 5000 mit umfangreichem Zubehör wie Klimaanlage, Fahrtenschreiber, luftgefedertem Fahrersitz u.v.m. ausgerüstet werden.

Wildkrautbesen

Der Wildkrautbesen beseitigt Unkraut in einem Arbeitsgang – ausreißen und aufsaugen – umweltfreundlich und ohne Einsatz von chemischen Mitteln.

Schwemmanlage

Marktplätze, Baustellen und Fußgängerzonen können dank ausreichendem Druck sauber und gründlich abgespritzt werden. Der große Kehrgutbehälter dient dabei als Wassertank.

Professioneller Service Der weltweite Erfolg von Bucher Schörling beruht auf dem flächendeckenden Vertriebsnetz mit qualifizierter, kundennaher Fachberatung. Der Service von Bucher Schörling beginnt schon bei der Konzeption der Fahrzeuge, wo die Anforderungen der Kunden einfließen und individuelle Lösungen möglich sind. Bucher Schörling ist bekannt für seine seriöse und kompetente Beratung und den zuverlässigen Service. Die Schulung und Weiterbildung der Mitarbeiter bilden dafür die Grundlage ebenso wie effiziente Ersatzteilzentren mit höchster Lieferbereitschaft und langjährigen Liefergarantien.

Zertifizierte Qualität – hohe Wirtschaftlichkeit Das Qualitätsstreben von Bucher Schörling zielt auf die ununterbrochene Verfügbarkeit der Geräte, eine lange Lebensdauer und einen geringen Wartungsaufwand. So stellen die Geräte über den ganzen Nutzungszeitraum die beste wirtschaftliche Lösung dar. Selbstverständlich sind die Kompetenzzentren von Bucher Schörling nach ISO 9001:2000 zertifiziert.

11/2011

Bucher Schörling AG
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.
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

www.bucherschoerling.com