



Mehr als nur ein Kehrfahrzeug.
Es ist eine sauberere Stadt.
Ein besseres Fahrerlebnis.
Eine intelligente und vernetzte Flotte.

Die Bucher CityCat VR17e kombiniert emissionsfreien Betrieb mit fortschrittlichem Design und zukunftsfähiger Technologie.

BUCHER
municipal

Bucher CityCat VR17e

Leistungsstark, nachhaltig und bereit für die Zukunft

Bucher Municipal



Für lokalen Support
scannen Sie den QR-Code
oder besuchen Sie
buchermunicipal.com

Bei Bucher Municipal entwickeln wir innovative und effiziente Reinigungs- und Räumungslösungen mit dem Ziel, unsere Kunden beim Wachstum und der Sicherung effizienter und profitabler Geschäftsprozesse zu unterstützen. Wir greifen dabei auf das über 200 Jahre alte Erbe von Bucher zurück und setzen uns dafür ein, dass Sie mit geringerem Einsatz mehr erreichen können. Wir sind stolz drauf, als zuverlässiger Partner für Sie da sein zu können und arbeiten lokal mit Ihnen zusammen, um eine intelligentere und sauberere sowie effizientere Zukunft schon heute zu verwirklichen.



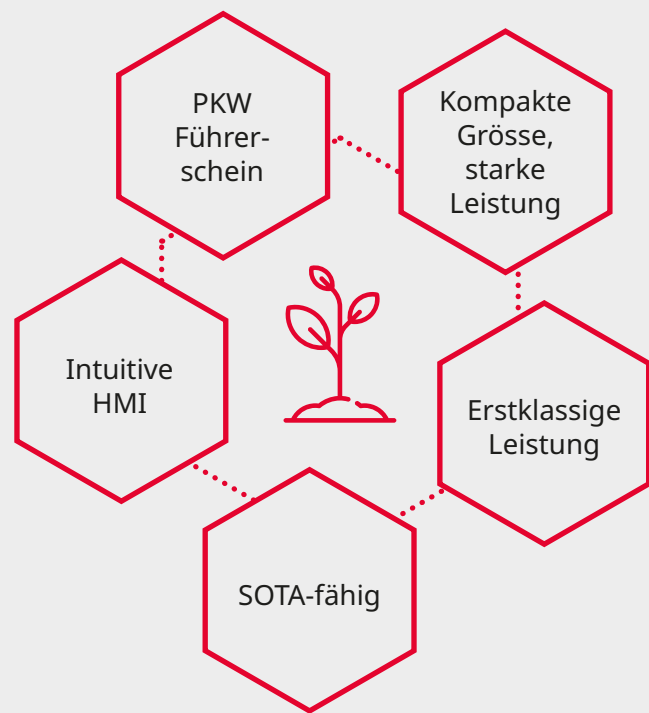
● Bucher Municipal Standort
● Vertriebspartner

Driven by better



Bucher
Municipal
E-Shop

Version 01_10/2015
Die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert.
Abbildungen können von der Serienausstattung abweichen.



Entwickelt für die Städte dieser Welt.
Konstruiert, um Orte zu erreichen, die andere nicht erreichen können.

Der beste Wendekreis ihrer Klasse, eine grosszügige Nutzlast und ein grosser Frischwassertank verleihen der Bucher CityCat VR17e einen echten Produktivitätsvorteil in jeder städtischen Umgebung.

Die Bucher CityCat VR17e spiegelt unsere Mission wider, Lösungen zu entwickeln, die nicht nur den heutigen urbanen Herausforderungen gerecht werden, sondern auch dazu beitragen, eine sauberere und verantwortungsbewusstere Zukunft für kommende Generationen zu gestalten. Sie bietet nachhaltige Leistung sowie die Power, Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit, die Betreiber erwarten – egal ob bei der Reinigung von Strassen, Rad- und Fussgängerwegen oder anderen schwer zugänglichen städtischen Bereichen.

Kompakt und bemerkenswert wendig gleitet die Bucher CityCat VR17e mühelos durch die Stadt – schnell, effizient und dafür ausgelegt, Orte zu erreichen, die für andere unerreichbar sind. Ihr leiser Elektroantrieb arbeitet mit nur 91 dB(A) und minimiert so die Belästigung für Passanten und die Umgebung.

Das vollelektrische Kehrfahrzeug wurde mit Blick auf den Bediener entwickelt und bietet dank ergonomischem Sitz, geringer Vibrationen und intuitiver Bedienelemente einen hervorragenden Komfort – all dies ist Teil eines gemeinsamen HMI-Systems, das in der gesamten Kompaktkehrmaschinenflotte von Bucher Municipal zum Einsatz kommt.

Ob beim Umstieg von einem Dieselmotortyp oder beim ersten Einstieg in eine Kehrmaschine – die Bediener fühlen sich sofort wohl. Der leise Elektroantrieb reduziert Ermüdungserscheinungen und Lärmbelastung und ermöglicht so einen längeren Einsatz in lärmempfindlichen Gebieten.

Die Wartung wird durch eine gemeinsame Plattform für alle Kompaktkehrfahrzeuge und -schwemmfahrzeuge von Bucher Municipal vereinfacht, was eine schnellere Instandhaltung, gemeinsame Ersatzteile und weniger Schulungsaufwand für Techniker ermöglicht – und so die Produktivität der Flotten aufrechterhält. Und da das Fahrzeug mit einem herkömmlichen PKW-Führerschein gefahren werden kann, steht ein grösserer Pool an qualifizierten Mitarbeitern zur Verfügung.

Über die Vorteile für Betreiber hinaus ist die Bucher CityCat VR17e eine zukunftsweisende Investition in die Infrastruktur Ihrer Stadt. Mit integrierten digitalen Diensten wie Bucher Connect können Sie die Leistung verfolgen und Wartungsarbeiten aus der Ferne planen. Software Over-The-Air-Updates (SOTA) ermöglichen die Installation neuer Funktionen und Verbesserungen, ohne dass die Kehrmaschine in die Werkstatt gebracht werden muss. Zusammen sorgen sie dafür, dass Ihre Flotte heute effizient läuft und sich an die Anforderungen von morgen anpasst.



Nachhaltiger Einsatz

Die Bucher CityCat VR17e ist vollelektrisch, emissionsfrei und deutlich leiser – ideal für sensible Stadtgebiete. Dank ihrer effizienten Energienutzung und DC-Schnellladefunktion ist sie für den Mehrschichtbetrieb geeignet und damit eine kluge Wahl für Städte, die sich für umweltfreundlichere Betriebsabläufe und langfristige Umweltziele engagieren.



Klassenbesten Wendekreis

Mit ihrer kompakten Grösse und der hydrostatisch gesteuerten Allradlenkung erreicht das Kehrfahrzeug einen besten Wendekreis von 4370 mm (von Bordstein zu Bordstein) und bietet damit eine unübertroffene Manövrierfähigkeit in engen städtischen Bereichen. Sie navigiert mühelos durch enge Strassen, Fahrradwege und Fussgängerzonen und behält dabei ihre volle Stabilität und Kontrolle. Das Ergebnis ist eine präzise Kehrleistung selbst in Umgebungen mit äusserst beengten Platzverhältnissen.



Bedienerorientierte Kabine

Die Kabine wurde speziell für den Fahrer entwickelt und verfügt über eine intuitive Benutzeroberfläche, ergonomische Bedienelemente und eine gemeinsame HMI-Architektur, die in allen Kompaktkehrfahrzeugen und -schwemmfahrzeugen von Bucher Municipal zu finden ist. Dies vereinfacht die Einarbeitung, beschleunigt die Einweisung und erhöht den Komfort während langer Schichten. Grosse Fenster und eine durchdachte Anordnung sorgen für hervorragende Sichtverhältnisse und eine einfache Bedienung im täglichen Einsatz.



Digitale Konnektivität

Die Bucher CityCat VR17e ist mit Bucher Connect ausgestattet und unterstützt Software Over-The-Air-Updates (SOTA). So bleibt Ihr Fahrzeug stets auf dem neuesten Stand, wodurch manuelle Eingriffe oder Werkstattbesuche auf ein Minimum reduziert werden. Echtzeit-Flottendaten, Ferndiagnosen und vorausschauende Wartungstools sorgen für einen reibungslosen Betrieb, reduzieren Ausfallzeiten und vereinfachen das Flottenmanagement.



Vollelektrische Flotte für höchste Flexibilität des Fahrers

Eine komplette Reihe vollelektrischer Kompaktkehrmaschinen, die auf Effizienz und Nachhaltigkeit ausgelegt sind. Die Bucher CityCat VR17e zeichnet sich dadurch aus, dass sie mit einem herkömmlichen PKW-Führerschein gefahren werden kann, wodurch Flottenbesitzer ihren Fahrerpool erweitern können.



Lange Laufzeit und schnelles Laden

Ausgestattet mit einer langlebigen 55-kWh-Batterie bietet das Fahrzeug mindestens 10 Stunden Dauerbetrieb mit erhöhter Sicherheit und einer längeren Lebensdauer. Mit DC-Schnellladung können Sie Ihr Kehrfahrzeug in nur 60 Minuten für eine zusätzliche Schicht aufladen.



Unübertroffene Kehrleistung

Das Kehrfahrzeug entfernt Staub, Abfall und Schmutz gleichermaßen effizient und zuverlässig sowohl an engen Orten als auch auf grösseren Flächen. Mit einer einstellbaren Kehrbreite von 1200 mm bis 2400 mm passt es sich mühelos jeder Reinigungsaufgabe an.



Erstklassige Nutzlast und erweiterte Wasserkapazität

Das effiziente Layout ermöglicht eine erstklassige Nutzlastkapazität von 1400 kg in Kombination mit einem Frischwasservolumen von 225 Litern für längere Reinigungszyklen. Diese Ausgewogenheit gewährleistet eine hervorragende Leistung und einen zuverlässigen Betrieb während Ihrer gesamten Schicht.