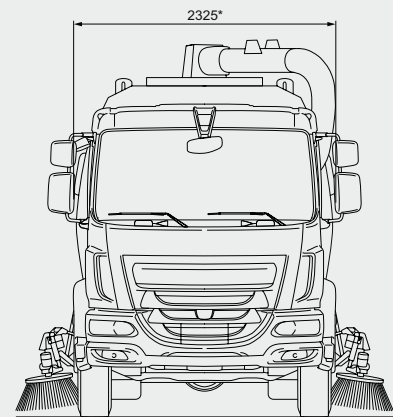
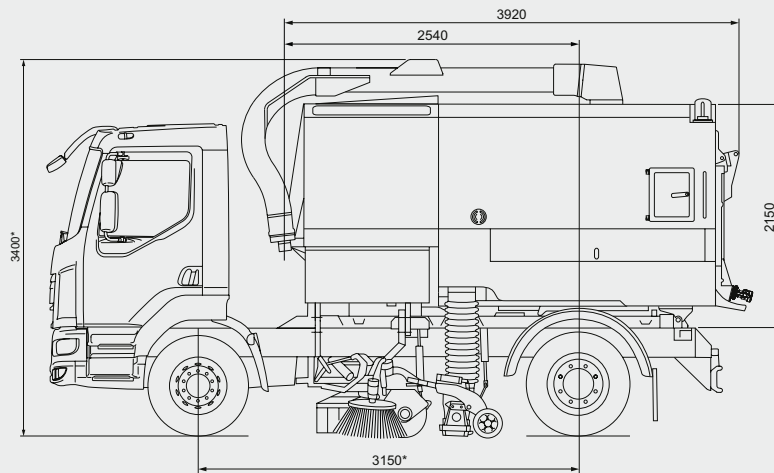


Bucher MaxPowa V65



Abmessungen

Länge (Haube & Kehrgutbehälter)	3920 mm
Breite*	2325 mm
Höhe*	3400 mm
Radstand*	3150 mm (Nennwert)
Kehrbreite von Saugmund und Tellerbesen	1300 mm
Kehrbreite mit Walzenbesen	2400 mm
Kehrbreite doppelseitige Aufnahme	3600 mm

Lärmpegel Kabine

< 75 dB(A) allgemein (abhängig vom Fahrgestell)

Alternative Fahrtriebe

Semihydrostatisch	V65m
Hydrostatisch	V65h

Fahrgestell

Zulässiges Gesamtgewicht	13 - 18 Tonnen
--------------------------	----------------

Dieselmotorkraftstofftank

Volumen	bis zu 190 l
---------	--------------

* Abhängig vom Fahrgestell und/oder der gewählten Sonderausstattung

** Nicht für die EU, nur 24 V

Aufbaumotor

	V65t
Standard:	JCB Dieselmax 430 NRMM Stufe 5
Bruttoleistung	55 kW @ 2200 U/min
Max. Drehmoment	440 Nm @ 1150 U/min
Sonderausstattung:	JCB Dieselmax 448 NRMM Stufe 5
Bruttoleistung	97 kW @ 2200 U/min
Max. Drehmoment	550 Nm @ 1500 U/min
Sonderausstattung:	JCB Dieselmax 444 NRMM Stufe 3a**
Bruttoleistung	85 kW @ 2200 U/min
Max. Drehmoment	440 Nm @ 1300 U/min

Bucher MaxPowa V65



EasyClean

zum effizienten Beseitigen von angesammeltem Schmutz in schwer zugänglichen Bereichen.



HMI-Mittelkonsole

mit JVM-Bildschirm, an die bevorzugte Position des Fahrers anpassbar, mit Getränkehaltern und USB-Ladepunkten.



Oben montierter Handsaugschlauch

um 280° drehbar, in einem Durchmesser von 150 mm oder 200 mm mit Wassereinspritzung erhältlich, kann zum sicheren Reinigen von Wasserablaufrippen von der Bordsteinseite aus verwendet werden.

Bucher MaxPowa V65

Bedienelemente

In der Kabinenmitte montiertes Hauptbedienpanel mit JVM zur Anzeige von Informationen zu einem breiten Spektrum an Kehrmaschinenfunktionen plus Download-Möglichkeit für aufgezeichnete Daten. Ferner können am JVM Bildschirm die Bilder von bis zu vier Kameras angezeigt werden. Türseitig ist eine separate Bedienkonsole mit Handballenaufgabe zur Steuerung der Hauptkehrfunktionen montiert.

Sauggebläse

Variable Sauggeschwindigkeit von 1800 U/min bis 3500 U/min zur Anpassung an unterschiedliche Einsatzbereiche. V65t: Höhere Getriebeübersetzung: 1.79:1

Tellerbesen (Rinnsteinbürste)

Schnellwechsel-Besensystem mit variabler Kehrgeschwindigkeit bis zu 160 U/min (von der Kabine aus steuerbar). Gut sichtbarer signalgelber Besenteller und Schlauchführung.

Saugmund

Saugmund aus Aluminiumguss mit 250 mm Durchmesser am Einlass und werkzeu- gloser Einstellung.

Staubunterdrückungssystem

Sprühköpfe zur Staubbindung befinden sich an Saugdüse(n), Tellerbesen und entlang der Fahrzeugvorderseite. „Pressadrain“ Wasserrauflaufsystem. EUnited 4-Sterne-Zertifikat nach PM10.

*** Alle von Bucher Municipal angegebenen Kehrgutvolumen sind gemäss der europäischen Norm EN 15429 gemessen.

Elektrik

24 V
Alle externen Kabelstranganschlüsse erfüllen die Vorschriften der Schutzklasse IP67.

Aussengeräusch / Schallleistungspegel

L_{WA} 108 dB(A) für Motoren mit Standardleistung, gemessen nach EG-Richtlinie 2000/14/EG.
 L_{WA} 112 dB(A) für Hochleistungsmotoren, gemessen nach EG-Richtlinie 2000/14/EG.

Kehrgutbehälter

Der Aufbau besteht aus Kehrgutbehälter und integriertem Wassertank. Hergestellt aus hochgradig belastbarem Inox-Stahl. Wasserdichtes Hecktüverriegelungssystem mit Sicherheitsschloss und Entwässerungsfunktion. Zwei seitliche Wartungstüren und seitliche Staufächer. Ein Wassersieb ermöglicht die Verwendung des Kehrgutbehälters als grossen Wassertank zum Strassenspülen. Heckentladeklappe, automatische mehrstufige Kehrgutbehälterstütze, zwei geschützte Rundumleuchten hinten und LED Arbeitsscheinwerfer zählen zur Standardausstattung.

Behältervolumen***	6.5 m ³
Auskippwinkel	54° (Nennwert)
Türöffnungswinkel	125° (Nennwert)

Wassertank

Der mit Schwappschutz ausgestattete Wassertank kann über einen Hydranten vom Typ ‚A‘ befüllt werden. Die Doppelmembranpumpe ist für Dauerbetrieb und sogar

Trockenlauf geeignet.
Wasservolumen 1545 l (optional 2000 l)

Ablufthaube

Die glattflächige Ablufthaube ist mit einer frequenzspezifisch abgestimmten Schalldämmung ausgekleidet.

Besen

Walzenbesen	Ø 406 mm
Breite Walzenbesen	1275 mm
Breite Saugmund	750 mm
Tellerbesen	500 mm (opt. Ø 650 mm)

Optionales Zubehör

- Kamera-Überwachungssysteme
- Powathrust/Powasave - Auflagedruck-Vorrichtung für Tellerbesen
- Pneumatischer Rüttler für Schutzgitter
- Powascrub - Auflagedruck-Vorrichtung für breiten Walzenbesen
- Supawash - Hochdruckwaschanlage, 32 l/min @ 100 bar, kompl. mit Handsprühlanze und 15 m-Schlauchtrommel.
- Auf Ausleger montierter Handsaugschlauch (150 mm oder 200 mm) mit optionalem Power-Assist
- Combivac-Düse
- Seitenbesen

Eine Vielzahl an weiteren Optionen ist verfügbar – bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

Bucher Municipal



Für lokalen Support scannen Sie den QR-Code oder besuchen Sie

buchermunicipal.com

Driven by better



Bucher Municipal E-Shop