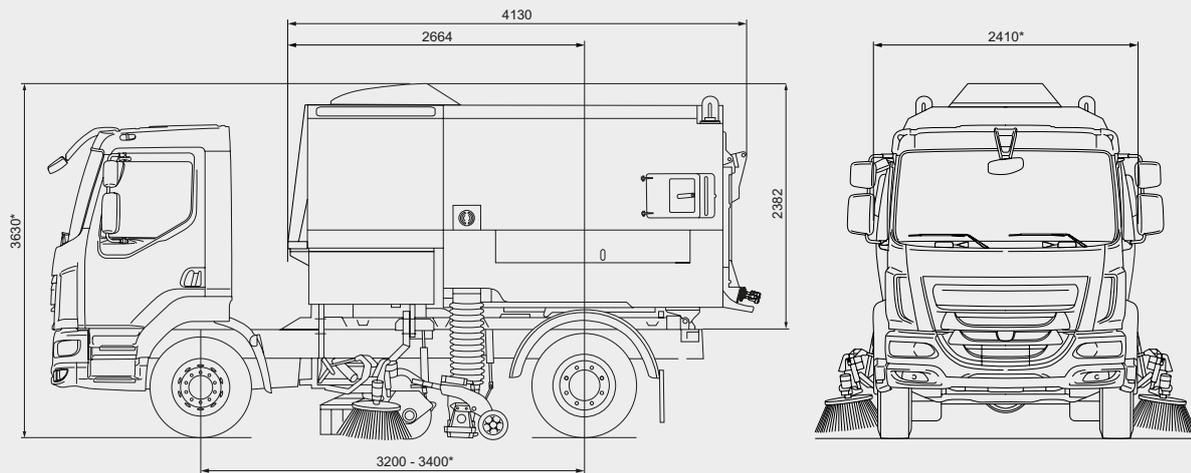


Bucher MaxPowa V80



Abmessungen

Länge (Haube & Kehrgutbehälter)	4130 mm
Breite*	2410 mm
Höhe*	3630 mm
Höhe*	3200-3400 mm (Nennwert)
Kehrbreite von Saugmund und Tellerbesen	1300 mm
Kehrbreite mit Walzenbesen	2400 mm
Kehrbreite doppelseitige Aufnahme	3600 mm

* Abhängig vom Fahrgestell und/oder der gewählten Sonderausstattung

** Nicht für die EU, nur 24 V

Lärmpegel Kabine

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

Alternative Fahrtriebe

Mekavac (Semihydrostatisch)	V80m
Hydrostatisch (OMSI 600)	V80h

Fahrgestell

Zulässiges Gesamtgewicht	15 - 18 Tonnen
--------------------------	----------------

Dieselmotortank

Volumen	170 l (bis zu 190 l mit Stufe 3a)
---------	-----------------------------------

Aufbaumotor

	V80t
Standard:	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
Sonderausstattung:	JCB Dieselmax 448 NRMM Stufe 5
Bruttoleistung	129 kW @ 2200 U/min
Max. Drehmoment	690 Nm @ 1500 U/min

Bucher MaxPowa V80



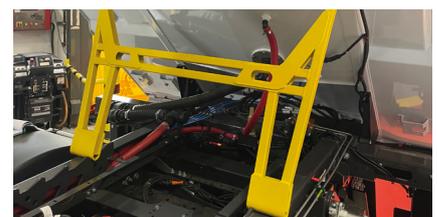
Vierfachkamera

Liefert einen Blick von der Straße herunter sowie auf potenzielle tote Winkel.



HMI-Mittelkonsole

JVM-mit 10" Touchscreen, an die bevorzugte Position des Fahrers anpassbar, mit Getränkehaltern und USB-Ladepunkten.



Kehrgutbehältersicherung

Gut sichtbar und selbsteinrastend, bietet Fahrer und Servicepersonal ein sicheres Arbeitsumfeld.

Bucher MaxPowa V80

Bedienelemente

JVM mit 10"-Touchscreen. Klare Grafiken mit Informationen zu einer Vielzahl von Kehrmaschinenfunktionen. Klare und intuitive Bedienung mit einer flachen Menüstruktur und leicht zugänglichen Funktionen. Separate Bedieneinheit an der Türe für die wichtigsten Kehrfunktionen mit LEDs für aktive Vorgänge. Bis zu 6 voll programmierbare Tasten für die von Ihnen gewählten Kehrinstellungen.

Sauggebläse

Variable Sauggeschwindigkeit von 1800 U/min bis 3500 U/min zur Anpassung an unterschiedliche Einsatzbereiche.

V80t: 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 werkzeugloser Einstellung.

Staubunterdrückungssystem

Sprühköpfe zur Staubbindung befinden sich an Saugdüse(n), Tellerbesen und entlang der Fahrzeugvorderseite.

„Pressadrain“ Wasseraufbereitungssystem. EUnited 4-Sterne-Zertifikat nach PM2.5/10.

Elektrik

24 V

Alle externen Kabelstranganschlüsse erfüllen die Vorschriften der Schutzklasse IP67.

Aussengeräusch / Schalleistungspegel

L_{WA} 110 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 Hecktürrverriegelungssystem 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 8.0 m³

Auskippwinkel 56° (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 2255 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 650 mm

Optionales Zubehör

- Kamera-Überwachungssysteme
- Pneumatischer Rüttler für Schutzgitter
- Powascrub - Auflagedruck-Vorrichtung für breiten Walzenbesen
- Supawash: Hochdruckwaschanlage, 32 l/min @ 100 bar
- Auf Ausleger montierter Handsaugschlauch (150 mm oder 200 mm) mit optionalem Power-Assist
- Seitenbesen
- Dreifach-Arbeitsscheinwerfer
- Beschichteter Saugstutzen

Bucher Municipal



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

buchermunicipal.com

