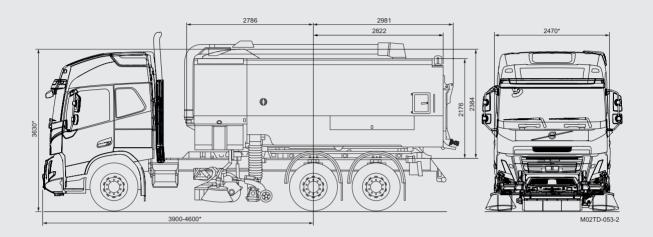


# Bucher MaxPowa V120



# Abmessungen

Länge (Haube & Kehrgutbehälter)		5767 mm		
Breite*		2470 mm		
Höhe*		3630 mm		
Radstand*	3900-4600 mm	(Nennwert)		
Kehrbreite von Saugmund und				
Tellerbesen		1300 mm		
Kehrbreite mit Walzenbesen		2400 mm		
Kehrbreite doppelseitige Aufnahme		3600 mm		

# Fahrgestell

Zulässiges Gesamtgewicht	26 Tonnen
Dieselkraftstofftank	
Volumen	170 l

# Aufbaumotor

	V120t
Standard: JCB Die	eselmax 448 NRMM Stufe 5
Bruttoleistung	129 kW @ 2200 U/min
Max. Drehmoment	690 Nm @ 1500 U/min
Sonderausstattung:	JCB Dieselmax 448 NRMM
	Stufe 5
Bruttoleistung	97 kW @ 2200 U/min
Max. Drehmoment	550 Nm @ 1500 U/min

# **Bucher MaxPowa V120**



#### Vierfachkamera

liefert einen Blick von der Strasse herunter sowie auf potenzielle tote Winkel.



### **HMI-Mittelkonsole**

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



### Kehrgutbehältersicherung,

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

<sup>\*</sup> Abhängig vom Fahrgestell und/oder der gewählten Sonderausstattung

**Bucher Municipal Bucher MaxPowa** V120 2/2

# Bucher MaxPowa V120

#### **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 Handballenauflage zur Steuerung der Hauptkehrfunktionen montiert.

#### Doppelgebläse in Schichtbauweise

Variable Sauggeschwindigkeit von 1800 bis 3500 U/min zur Anpassung an unterschiedliche Einsatzbereiche. V120t: 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.

#### Elektrik

24 V

Alle externen Kabelstranganschlüsse erfüllen die Vorschriften der Schutzklasse IP67.

### Kehrgutbehälter

Der Aufbau besteht aus Kehrgutbehälter und integriertem Wassertank. Hergestellt aus hochgradig belastbarem Inox-Stahl.

Wasserdichtes Hecktürverriegelungssystem mit Sicherheitsschloss und Entwässerungsfunktion. Zwei seitliche Wartungstüren und seitliche Staufächer.

Heckentladeklappe, automatische mehrstufige Kehrgutbehälterstütze, zwei geschützte Rundumleuchten hinten und LED Arbeitsscheinwerfer zählen zur Standardausstattung.

Behaltervolumen ***	12.0 m <sup>3</sup>
Auskippwinkel	56° (Nennwert)

125° (Nennwert)

Türöffnungswinkel

Der mit Schwappschutz ausgestattete Wassertank kann über einen Hydranten vom Typ, A' befüllt werden. Die Doppelmembranpumpe ist für Dauerbetrieb und sogar Trockenlauf geeignet.

5000 I Wasservolumen

#### **Ablufthaube**

Die glattflächige Ablufthaube ist mit einer frequenzspezifisch abgestimmten Schalldämmung ausgekleidet.

### **Brushes**

Walzenbesen	Ø 406 mm
Breite Walzenbesen	1275 mm
Breite Saugmund	750 mm
Tellerbesen	650 mm

#### Optionales Zubehör

- Kamera-Überwachungssysteme
- Powathrust/Powasave Auflagedruck-Vorrichtung für Tellerbesen
- Pneumatischer Rüttler für Schutzgitter
- Powascrub Auflagedruck-Vorrichtung für breiten Walzenbesen
- 32 l/min @ 100 bar Supawash: Hochdruckwaschanlage mit schmaler Schlauchtrommel und Handlanze
- Powaboom: Auf Ausleger montierter 200 mm Handsaugschlauch mit Power-Assist.
- Broomvak Kehraggregat
- Dreifach-Arbeitsscheinwerfer für das Kehraggregat
- Beschichteter Saugstutzen

Eine Vielzahl an weiteren Optionen ist verfügbar - bitte kontaktieren sie uns für weitere Informationen.

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

## **Bucher Municipal**



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

buchermunicipal.com







