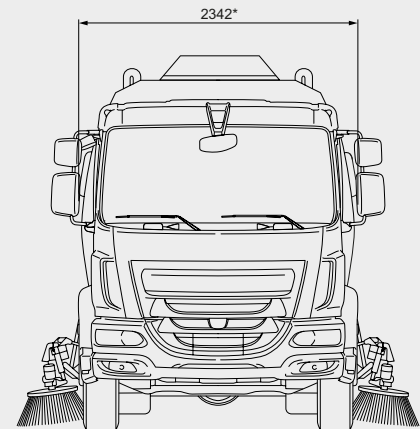
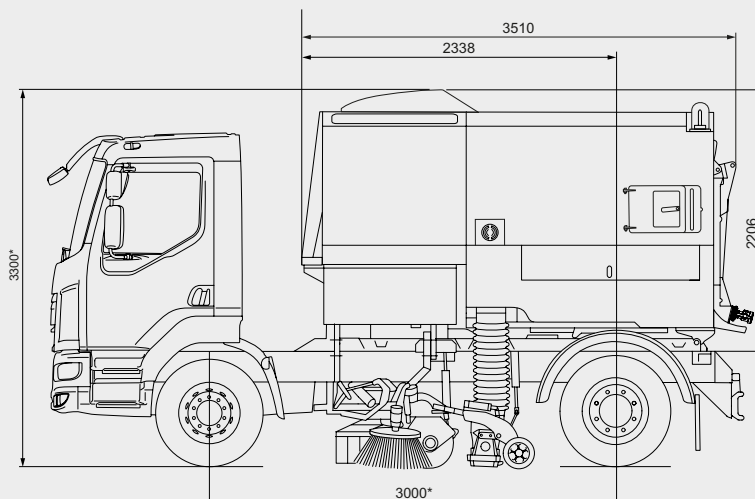


Bucher MaxPowa V50



Dimensiones

Longitud (capó y tolva)	3510 mm
Anchura*	2342 mm
Altura*	3300 mm
Distancia entre ejes*	3000 mm nominal
Recorrido de barrido de la boquilla de aspiración y del cepillo lateral	1300 mm
Recorrido de barrido con rodillo	2400 mm
Recorrido de barrido para la recogida en ambos lados	3400 mm

Nivel de ruido de la cabina

<75 dB(A) en general (dependiendo del chasis)

Transmisiones alternativas

Semi-hidrostática	V50m
Hidrostática	V50h

Chasis

GVM	9,5 a 12 toneladas
-----	--------------------

Depósito de combustible diésel

Capacidad	hasta 190 l
-----------	-------------

* Dependiendo del chasis o de la opción seleccionada.

** No para la Unión Europea. Solo 24 V.

Motor auxiliar

	V50t
Estándar:	JCB Dieselmex 430 NRMM etapa 5
Potencia bruta	55 kW a 2200 rpm
Par máximo	440 Nm a 1150 rpm
Opcional:	JCB Dieselmex 448 NRMM etapa 5
Potencia bruta	97 kW a 2200 rpm
Par máximo	550 Nm a 1500 rpm
Opcional:	JCB Dieselmex 444 NRMM etapa 3a**
Potencia bruta	85 kW a 2200 rpm
Par máximo	440 Nm a 1300 rpm

Bucher MaxPowa V50



La función de barrido simultáneo

Ofrece un recorrido de barrido máximo de 3400 mm utilizando los dos cepillos laterales.



Los puntales de la carcasa

Altamente visibles y el engranaje automático ofrecen un entorno de trabajo seguro al operario y al personal de servicio.



El filtro de agua

Permite utilizar el cuerpo de la tolva como depósito de agua grande, lo que permite realizar operaciones de lavado en las calles.

Bucher MaxPowa V50

Controles

JVM con pantalla táctil de 10". Gráficos claros que proporcionan información sobre una amplia gama de funciones de la barredora. Navegación clara e intuitiva con una estructura de menús sencilla y funciones accesibles. Controlador de puerta independiente para las principales funciones de barrido con LED para las operaciones activas. Disposición de hasta 6 botones totalmente programables para los ajustes de barrido elegidos.

Ventilador de escape

La velocidad de funcionamiento puede ajustarse entre 1800 rpm y 3500 rpm para adaptarse a la tarea de que se trate.

V50t: Relación escalonada de la caja de cambios: 1,79:1

Cepillo lateral

Sistema de cepillos de liberación rápida con velocidad regulable de forma continua hasta 160 rpm (controlada desde la cabina). Placa de cepillo de color amarillo de alta visibilidad y guía de manguera.

Boquilla

Boquilla de aluminio fundido con entrada de 250 mm de diámetro y ajuste sin necesidad de herramientas.

Sistema supresor de polvo

Rociadores de eliminación de polvo situados en la boquilla o las boquillas de aspiración, en el cepillo o los cepillos de desagüe y en la parte delantera del vehículo. Sistema de purga de agua de drenaje. Certificación EUnited 4 star para PM2,5/10.

Sistema eléctrico

24 V

Todas las conexiones de mazos de cables externas tienen una clasificación IP67 completa para automoción.

Ruido exterior/Nivel de potencia sonora

Nivel de potencia sonora de 108 dB(A) para motores de potencia estándar, medido de acuerdo con la Directiva 2000/14/CE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre emisiones sonoras en el entorno. Nivel de potencia sonora de 110 dB(A) para motores de alta potencia, medido de acuerdo con la Directiva 2000/14/CE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre emisiones sonoras en el entorno.

Tolva

El cuerpo comprende la tolva y el depósito de agua integrado. Fabricado con una placa de acero inoxidable de alta resistencia. Sistema de cierre de la puerta trasera con doble bloqueo y estanco al agua con función de evacuación de agua. Dos puertas de acceso en los laterales de la carcasa y compartimentos de almacenamiento laterales.

Base enchufable de la tolva como puerto de transferencia para utilizarla como su uso como máquina lavadora de calles. Se incluyen de serie el canal de descarga trasero, la hélice automática multiposición de la carcasa, las balizas LED traseras con doble caja y los faros de trabajo LED.

Volumen vacío de la tolva 5,0 m³

Ángulo de descarga 53° nominal

Ángulo de apertura de la puerta 125° nominal

Depósito de agua

El depósito de agua incorpora deflectores anti-sacudida y se llena a través de una boca de agua tipo «A». Una bomba de membrana doble funciona de manera continua y puede funcionar en seco.

Capacidad de agua 1365 l

Cubierta

Cubierta aerodinámica forrada con material de insonorización

Cepillos

Cepillo de barrido ancho ø 340 mm

Anchura del cepillo de barrido ancho 1275 mm

Anchura de la boquilla de aspiración 750 mm

Cepillo lateral 500 mm

Opciones

- Sistemas de control mediante cámaras
- Mangón trasero ligero
- Microtrampilla del sistema supresor de polvo
- Powathrust/Powasave
- Agitadores de malla neumáticos
- Powascrub: regulador de presión de la base del cepillo de barrido ancho
- Supawash: sistema de lavado a alta presión, 32 l/min a 100 bar, acoplado con Handlance y un rollo de manguera de 15 metros.
- Mangón superior wanderhose de 150 mm o 200 mm con opción motorizada.

Amplia gama de opciones disponibles. Póngase en contacto con nosotros para obtener más información.

Bucher Municipal



Para el apoyo local, escanee el código QR o visite

buchermunicipal.com

Driven by better



Bucher Municipal
E-Shop