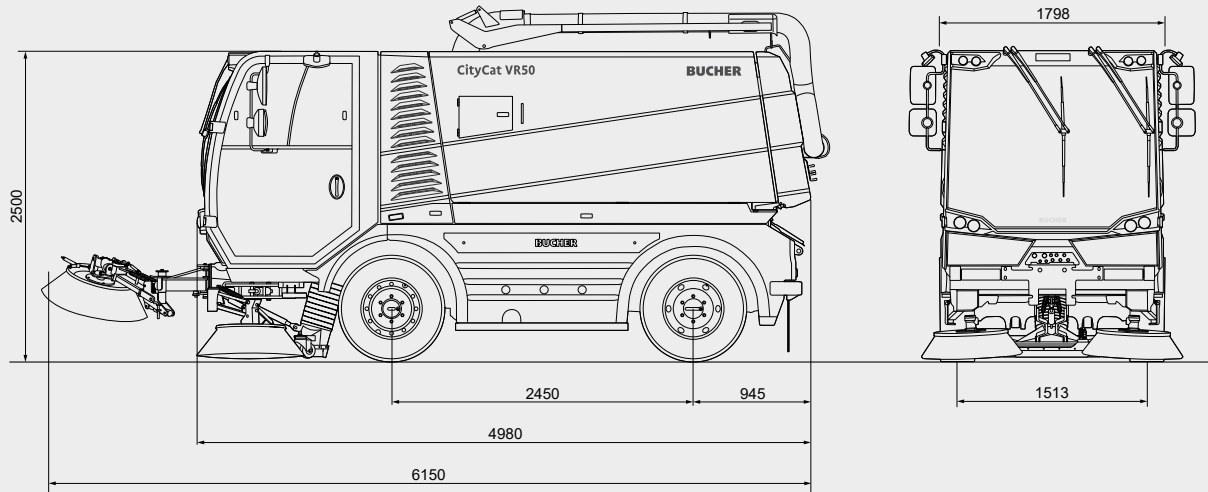


Bucher CityCat VR50



Dimensiones

Longitud	4980 mm
Anchura	1798 mm
Altura	2500 mm
Distancia entre ejes	2450 mm
Ancho de vía	1513 mm
Ancho de barrido con 2 cepillos	2533 mm
Ancho de barrido con 3 cepillos	3520 mm
Ancho máximo de limpieza con 3 cepillos (RCB)	3768 mm
Radio de giro	2950 mm

Neumáticos

265 / 70 R 19.5 143 / 141J

Desempeño

Velocidad de trabajo	0-20 km/h
Velocidad de desplazamiento	0-80 km/h*
Capacidad	en subida 30 %

Emisiones de ruido

Nivel de ruido L _{WA}	99 dB(A)
Nivel de ruido en cabina	63 dB(A)

Chasis

Marco de escalera fabricado por Bucher con construcción de carril en «C»

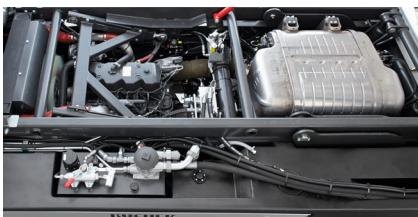
MMA	10 500 / 10 500 kg (80 km/h)
Peso sin carga	5500 / 5600 kg (80 km/h)
Carga útil	5000 / 4900 kg (80 km/h)

Motor Euro 6

FPT, Iveco Euro 6	NEF 4 Euro VI
Cilindrada total	4485 cm ³
Potencia	118 kW
Par	580 Nm
Depósito de AdBlue	30 l
Depósito de combustible	110 l
Sistema eléctrico	24 V

* Según la legislación nacional

Bucher CityCat VR50: paquete de rendimiento en la clase compacta



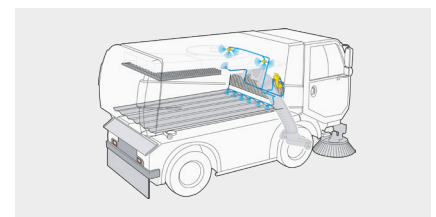
Motor Euro 6 de bajas emisiones

El motor diésel Euro 6 de Iveco, de funcionamiento fluido y alto par, con un consumo de combustible y unos niveles de emisiones extremadamente bajos, permite un funcionamiento excepcionalmente fiable y económico.



Elija sus ajustes

La pantalla CSense (pantalla táctil de 10,1 pulgadas) con diseño intuitivo para funciones ampliadas, vista general central de todos los ajustes y sistema de diagnóstico visual. El conductor puede elegir individualmente la configuración mostrada del vehículo.



Sistema EasyClean

El operador sólo tiene que activar la función de autolimpieza EasyClean. El soplador, la rejilla del filtro, el depósito de agua sucia, las paredes laterales y otros focos de suciedad de difícil acceso son rociados por las boquillas de limpieza. La máquina queda perfectamente limpia en un par de minutos.

Bucher CityCat VR50

Dirección

Dirección hidrostática en las cuatro ruedas.

Ejes

Eje motriz en la parte trasera con diferencial¹ y reducción de cubo planetario. Eje motriz en la parte delantera.

Hidrostático

El último concepto de control electrónico permite controlar el motor diésel en términos de consumo y ruido óptimos para una transmisión hidrostática en toda la gama de velocidades. Sin comprometer el rendimiento. El consumo de gasóleo y las emisiones contaminantes de escape se han reducido considerablemente gracias al concepto de control electrónico y al motor diésel Euro 6. Se protegen valiosos recursos y todo el sistema del vehículo. Las pruebas de conducción han dado como resultado un ahorro de gasóleo del 30 %, así como una reducción del ruido del 20 % al circular por carretera. Además, el efecto positivo también se aprecia en los costes de explotación.

Frenos

Sistema de frenos hidráulico, de doble circuito y alto rendimiento, con pinzas dobles a cada lado en el eje delantero y pinza simple en el eje trasero. Freno de estacionamiento de accionamiento manual, que actúa hidráulicamente sobre un disco de freno adicional situado delante del diferencial.

Cabina del conductor

Cabina insonorizada, confortable y con suspensión hidrostática. Parabrisas de cristal de seguridad termoaislante, curvado y de baja reflexión. Dos ventanas correderas en cada puerta. Ventilador calefactor de varias velocidades. Parasol. Asiento del conductor con suspensión neumática y asiento del acompañante con suspensión neumática, ajustables individualmente. Columna de dirección regulable tanto en ángulo como en altura. Pantalla CSense (pantalla táctil de 10,1 pulgadas) con diseño intuitivo para funciones ampliadas, resumen central de todos los ajustes y sistema de diagnóstico visual. El conductor puede elegir individualmente la configuración del vehículo que se muestra.

Sistema de recogida

Principio de recogida basado en la aspiración, con tobera de aspiración retraída y antioxidante delante del eje, desplazable hidráulicamente 400 mm lateralmente con el cepillo lateral. Regulación hidráulica de la altura de la tobera de aspiración. Ventilador de aspiración de alta potencia regulable sin escalonamientos.

Depósito de desperdicios

Capacidad	5,6 m ³
Volcado y apertura hidráulicos.	
Altura de descarga (baja)	930 mm
Altura de descarga (alta)	1550 mm
Anchura de descarga	1700 mm
Ángulo de vuelco	51 °

Sistema de agua

Capacidad de agua	880 l
-------------------	-------

Bomba de agua para boquillas.

Cepillos

2 cepillos a izquierda y derecha	Ø 900 mm
----------------------------------	----------

Suspensión del cepillo a prueba de golpes - protección contra golpes.

3er cepillo frontal para una anchura máxima de limpieza de 3520 mm, utilizable a izquierda y derecha.

Ajuste de velocidad variable	0-150 rpm
------------------------------	-----------

Accesorios opcionales

- Aire acondicionado
- Depósito de agua adicional 1120 l (total 2000 l - reduce el volumen de la tolva)
- Pluma con carrete y lanza manual
- Bomba de agua de 100 bar o 200 bar
- Volquete alto
- Sistema de recirculación de agua
- Mangote de aspiración
- Cepillo para hierba
- Inclinación hidráulica de los cepillos laterales
- Barra de lavado de agua
- Sistema de agua a alta presión
- Sistema EasyClean
- Luz de trabajo LED
- Cámara de visión trasera y de la boquilla de aspiración
- Captura de datos

Hay muchas más opciones disponibles. Póngase en contacto con nosotros para obtener más información.

¹Opción

Bucher Municipal



Para el apoyo local, escanee el código QR o visite

buchermunicipal.com

Driven by better



Bucher Municipal
E-Shop