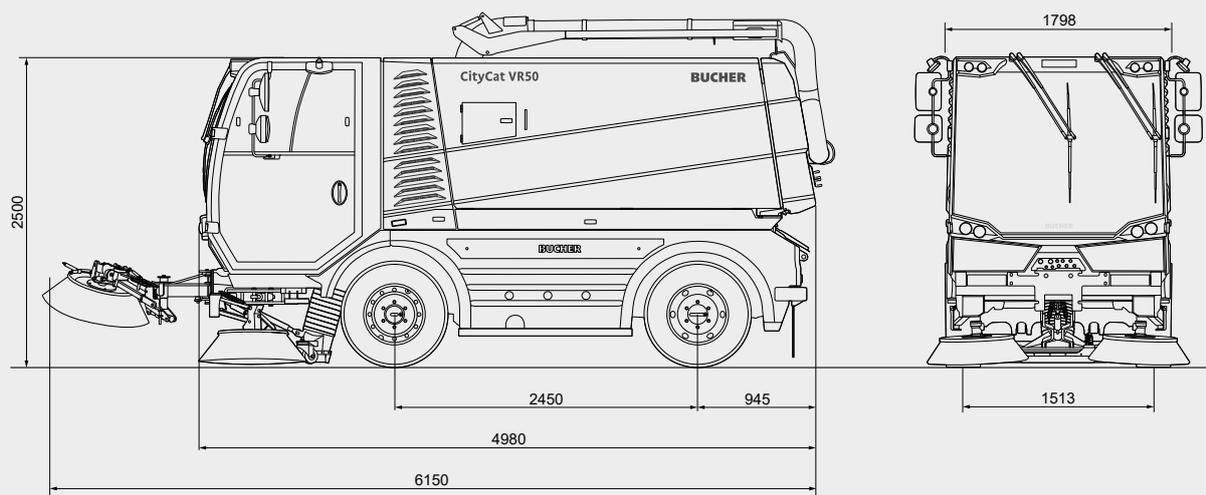


# Bucher CityCat VR50



## Dimensioni

Lunghezza	4980 mm
Larghezza	1798 mm
Altezza	2500 mm
Interasse	2450 mm
Carreggiata	1513 mm
Max. fascia di spazzamento 2 scope	2533 mm
Max. fascia di spazzamento 3 scope	3520 mm
Max. fascia di spazzamento 3 scope (RCB)	3768 mm
Raggio di curvatura	2950 mm

## Pneumatici

265 / 70 R 19.5 143 / 141J

## Prestazioni su strada

Velocità di lavoro	0-20 km/h
Velocità di marcia	0-80 km/h*
Rampa superabile fino a	30 %

## Emissioni di rumorosità

Rumorosità LWA	99 dB(A)
Rumorosità della cabina	63 dB(A)

## Telaio

Telaio a longheroni della Ditta Bucher Municipal con costruzione in profilo a C

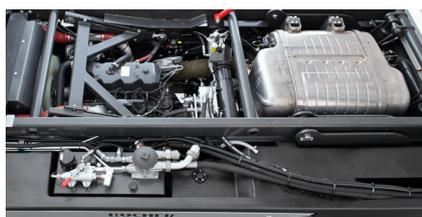
PTT	10 500 / 10 500 kg (80 km/h)
Peso vuoto	5500 / 5600 kg (80 km/h)
Carico utile	5000 / 4900 kg (80 km/h)

## Motore Euro 6

FPT, Iveco Euro 6	NEF 4 Euro VI
Cilindrata	4485 cm <sup>3</sup>
Potenza	118 kW
Coppia	580 Nm
Serbatoio AdBlue	30 l
Serbatoio carburante	110 l
Impianto elettrico	24 V

\* Secondo della legislazione nazionale

## Bucher CityCat VR50: Concentrato di potenza nella classe delle compatte



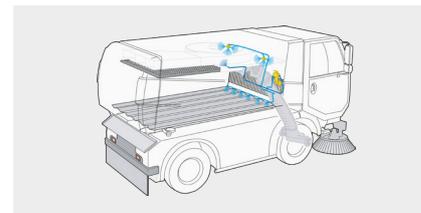
### Motore a basse emissioni Euro 6

Silenzioso ed economico motore diesel Euro 6 con erogazione di potenza secondo necessità, garantendo così minimi livelli di consumo ed emissioni.



### Selezione delle impostazioni

Il CSense (display touch da 10,1 pollici) per impostazioni avanzate, visualizzazione centralizzata delle impostazioni e sistema diagnostico visivo. Il conducente può selezionare quali impostazioni veicolo visualizzare.



### Sistema EasyClean

La funzione di autopulizia EasyClean consente una pulizia automatica del cassone rifiuti. La turbina, il filtro, il serbatoio delle acque nere, le pareti laterali e altri ricettacoli di sporco difficilmente accessibili vengono irrorati da ugelli di pulizia.

# Bucher CityCat VR50

## Sterzo

Sterzo idrostatico a quattro ruote con assistenza idraulica.

## Assali

Assale posteriore come asse sterzante con differenziale<sup>1</sup>. Assale anteriore con molle a elica e ammortizzatori.

## Impianto idraulico

Il nuovo concetto di comando elettronico consente un azionamento del motore diesel ottimizzato dal punto di vista dei consumi e della rumorosità per una trazione idrostatica nell'intera gamma di velocità. E il tutto senza perdite di potenza. Il consumo di gasolio e le emissioni di inquinanti vengono fortemente ridotte grazie al concetto di comando elettronico e al motore diesel Euro 6, a tutela di risorse preziose e dell'intero impianto del veicolo. Test comparativi hanno evidenziato un risparmio di gasolio pari al 30 % e una riduzione del 20 % del valore di emissione acustica in fase di passaggio in modalità trasferimento. L'effetto positivo si ripercuote inoltre sui costi d'esercizio.

## Freni

Impianto frenante idraulico a due circuiti servoassistito in modo idraulico. Freno a disco anteriore e posteriore. Freno a mano a molla idraulico sull'assale posteriore. 4 pinze del freno davanti e 2 dietro.

## Cabina del conducente

Comoda cabina insonorizzata e ammortizzata con cuscinetti idraulici. Parabrezza in vetro di sicurezza curvo, antiriflesso e a isolamento termico. Due vetri scorrevoli in ogni porta. Ventola

del riscaldamento a più livelli. Parasole. Tergicristalli con dispositivo di lavaggio. Sedile conducente con sospensione pneumatica e sedile del passeggero molleggiato, entrambi regolabili individualmente. Piantone di guida regolabile in altezza e inclinazione. Disponibile come opzionale CSense (display touch da 10,1 pollici) per impostazioni avanzate, visualizzazione centralizzata delle impostazioni e sistema diagnostico visivo. Il conducente può selezionare quali impostazioni veicolo visualizzare.

## Sistema di spazzamento

Principio di raccolta ad aspirazione, con bocchettone di aspirazione in acciaio inossidabile trascinato davanti all'assale, mobile idraulicamente di lato di 400 mm insieme a spazzole laterali. Bocchettone di aspirazione regolabile idraulicamente in altezza. Turbina ad alte prestazioni regolabile di continuo.

## Contenitore rifiuti

Capacità 5,6 m<sup>3</sup>

chiudibile e ribaltabile idraulicamente

Altezza di ribaltamento 930 mm

Altezza di ribaltamento (cassone ribaltabile) 1550 mm

Larghezza di ribaltamento 1700 mm

Angolo di ribaltamento 51°

## Sistema idrico

Volume acqua 880 l

Due pompe dell'acqua per ugelli.

## Spazzole

2 spazzole a destra e sinistra Ø 900 mm

Protezione antiurto.

Terza spazzola frontale per una fascia di spazzamento fino a max. 3520 mm e per spazzare angoli e rampe, utilizzabile a destra, a sinistra e sul secondo livello.

Velocità a regolazione continua 0-150 giri/min

## Opzioni

- Climatizzatore
- Serbatoio d'acqua supplementare 1120 l (totale 2000 l - riduce il volume dal contenitore rifiuti)
- Bracci dell'aspo e della lancia manuale
- Pompa dell'acqua da 100 bar o 200 bar
- Cassone ribaltabile
- Recupero acqua industriale
- Tubo aspirafogliame
- Spazzola diserbante
- Spazzole laterali a inclinazione idraulica
- Barra d'irrigazione
- Impianto idrico ad alta pressione
- Sistema EasyClean
- Proiettore di lavoro a LED
- Telecamera retromarcia e bocca di aspirazione
- Data capture

Disponibili numerose altri accessori e opzioni, non esitate a contattarci per ricevere maggiori informazioni.

<sup>1</sup> Opzione

## Bucher Municipal



Per il supporto locale, scannerizzare il codice QR o visitare

[buchermunicipal.com](http://buchermunicipal.com)

Driven by better



Bucher Municipal  
E-Shop