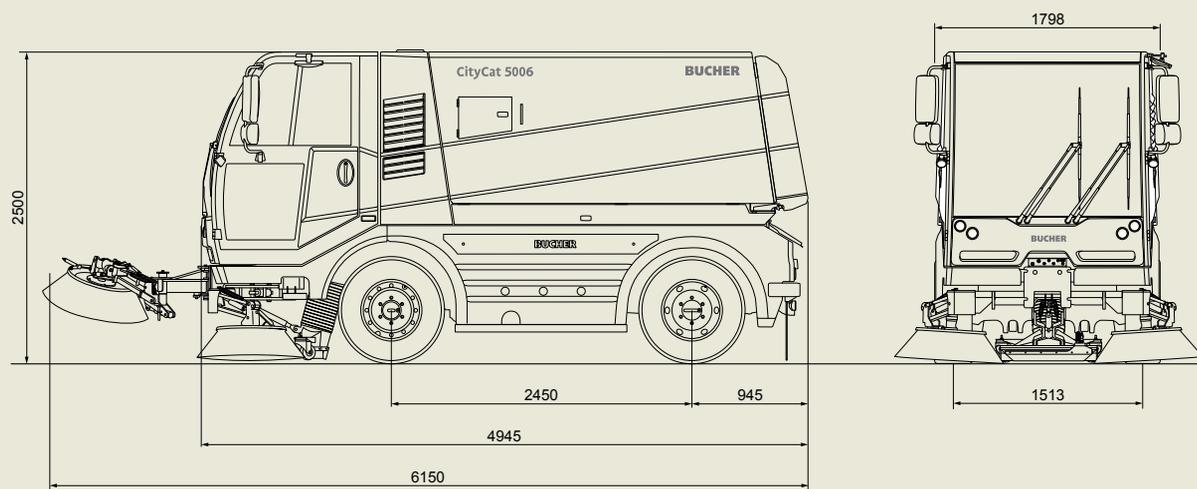


CityCat 5006

Specifiche



Dimensioni

Lunghezza	4945 mm
Larghezza	1798 mm
Altezza	2500 mm
Interasse	2450 mm
Carreggiata	1513 mm
Larghezza di pulizia max. con 2 spazzole	2533 mm
Larghezza di pulizia max. con 3 spazzole	3520 mm
Larghezza di pulizia max. con 3 spazzole (RCB)	3720 mm
Raggio di sterzata	2950 mm

Pneumatici

265 / 70 R 19.5 140 / 138M

Rumorosità cabina

63 dB(A)

Prestazioni di marcia

Velocità di lavoro	0-20 km/h
Velocità di marcia	0-80 km/h
Arrampicabilità	30%

Telaio

Telaio a longheroni prodotto da Bucher, con costruzione tubolare a "C".

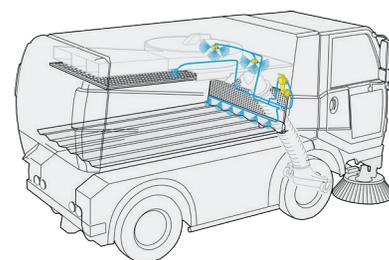
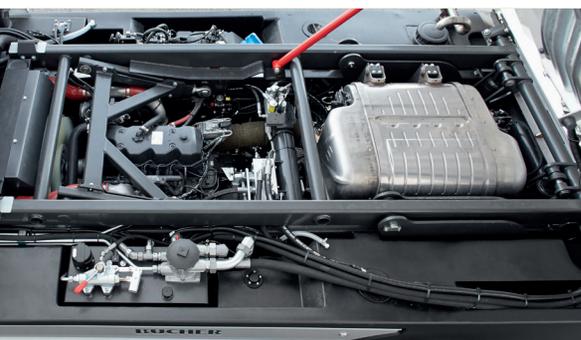
Massa a pieno carico

	10500 kg / 10400 kg (80 km/h)
Peso a vuoto	5500 kg / 5600 kg (80 km/h)
Carico utile	5000 kg / 4900 kg (80 km/h)

Motore

FPT, Iveco Euro 6c	NEF4 Euro VI Step C
FPT, Iveco Stage IIIA / Tier 3	NEF4 Stage III A
Cilindrata motore	4485 cm ³
Potenza erogata	118 kW (Euro 6c)
	104 kW (Stage III A / Tier 3)
Coppia	580 Nm (Euro 6c)
	608 Nm (Stage III A / Tier 3)
Serbatoio carburante	110 l
Serbatoio AdBlue (solo Euro 6c)	30 l
Sistema elettrico	24 V

CityCat 5006: un concentrato di potenza nella classe delle compatte



Motore Euro 6c a basse emissioni Il motore diesel Iveco Euro 6c, dal funzionamento regolare e in grado di erogare una coppia elevata, vanta consumi di carburante estremamente contenuti e un basso livello di emissioni. È straordinariamente affidabile e garantisce un funzionamento all'insegna dell'economicità.

Ampio display centrale da 7 pollici Grazie al sistema diagnostico, il display centrale da 7 pollici consente di accedere con facilità a tutti i dati rilevanti della macchina come durata di funzionamento totale e ore di lavoro, tragitti d'uso e di trasferimento, consumo di carburante, ecc.

Sistema EasyClean L'operatore attiva la funzione di autopulizia EasyClean in tutta semplicità. La turbina, il filtro, il serbatoio delle acque nere, le pareti laterali e altri ricettacoli di sporco difficilmente accessibili vengono irrorati dagli ugelli di pulizia. La macchina è perfettamente pulita nel giro di pochi minuti.

CityCat 5006 Specifiche

Sterzo Sterzo integrale idrostatico, variante meccanica 80 km/h.

Assali Assale motore posteriore con differenziale e riduttore epicicloidale. Assale ruota all'anteriore.

Idraulica L'ultima soluzione di controllo elettronica consente di controllare il motore diesel in termini di consumo ottimale e rumorosità dell'azionamento idrostatico nell'intera gamma di regimi. Senza fare compromessi alle prestazioni.

Il consumo di diesel e le emissioni di inquinanti sono stati ridotti sensibilmente grazie alla soluzione di controllo elettronica e al motore diesel Euro 6c. Risorse preziose e l'intero sistema del veicolo vengono protetti. Dai test drive emerge una riduzione dei consumi di diesel del 30%, a fronte di una riduzione del 20% della rumorosità al passaggio in modalità di marcia su strada. Senza dimenticare l'effetto positivo sui costi di esercizio.

Freni Impianto frenante a doppio circuito idraulico ad alte prestazioni con pinze doppie su ogni lato dell'assale anteriore e pinza singola sull'assale posteriore. Freno di parcheggio a mano, che agisce in modo idraulico sul disco supplementare davanti al differenziale.

Cabina del conducente Confortevole cabina isolata acusticamente con sospensioni con cuscinetti idraulici. Parabrezza in vetro di sicurezza isolato termicamente, curvato e a bassa riflessione. 2 finestrini scorrevoli in ogni portellone. Ventilatore di riscaldamento multivelocità. Parasole. Tergilavacrystalli Sedile pneumatico per il conducente e a molle per il passeggero, ognuno regolabile singolarmente. Il piantone dello sterzo può essere regolato per quanto riguarda sia angolo, sia altezza. Strumenti di comando e monitoraggio sistemati in modo ordinato, all'insegna dell'ergonomia, con un display a colori da 7". Allarme ottico e acustico per il monitoraggio della temperatura e del livello del liquido. Sistema diagnostico a rappresentazione grafica con design intuitivo.

Sistema di raccolta Principio di raccolta basato sull'aspirazione, con bocchettone di aspirazione retratto resistente alla ruggine davanti all'assale, può essere spostato idraulicamente di 400 mm con la spazzola laterale. Regolazione in altezza di tipo idraulico del bocchettone di aspirazione. Ventilatore di aspirazione ad alta potenza regolabile in continuo.

Tramoggia

Volume tramoggia	5,6 m ³
Inclinazione e apertura idrauliche.	
Altezza di scarico, scarico basso	930 mm
Altezza di scarico, scarico alto	1550 mm
Larghezza di scarico	1700 mm
Angolo di ribaltamento	51 °

Impianto idrico

Capacità acqua	ca. 880 l
----------------	-----------

2 pompe dell'acqua per gli ugelli dell'acqua

Spazzole

2 spazzole laterali (a sinistra e destra) Ø 900 mm
Regolazione variabile della velocità 0-150 giri/min
Sospensione delle spazzole resistente agli urti
- protezione dagli urti

La 3^a spazzola anteriore sul tipo XL per la massima larghezza di pulizia 3520 mm, può essere utilizzata a sinistra e a destra
Regolazione variabile della velocità 0-150 giri/min

Opzioni

- Aria condizionata
- Scarico alto
- Sistema di ricircolo acqua
- Tubo aspirafogliame
- Spazzola per erba
- Inclinazione idraulica delle spazzole laterali
- Barra di spruzzatura acqua
- Impianto idrico ad alta pressione
- Sistema EasyClean
- Dispositivo di sollevamento con protezione canale di scolo
- Luce di lavoro a LED
- Telecamera posteriore e sul bocchettone di aspirazione
- Acquisizione dei dati

È disponibile una serie di optional.

Contattateci per maggiori informazioni.

Soggetto a modifiche senza preavviso.

Bucher Municipal AG

Murzlenstrasse 80
CH-8166 Niederweningen
Tel. +41 44 857 22 11
Fax +41 44 857 24 10
sweepers@buchermunicipal.com
www.buchermunicipal.com/sweepers

simply great sweepers

Innovation • Competency • Reliability • Sustainability



E-Shop
Bucher
Municipal

