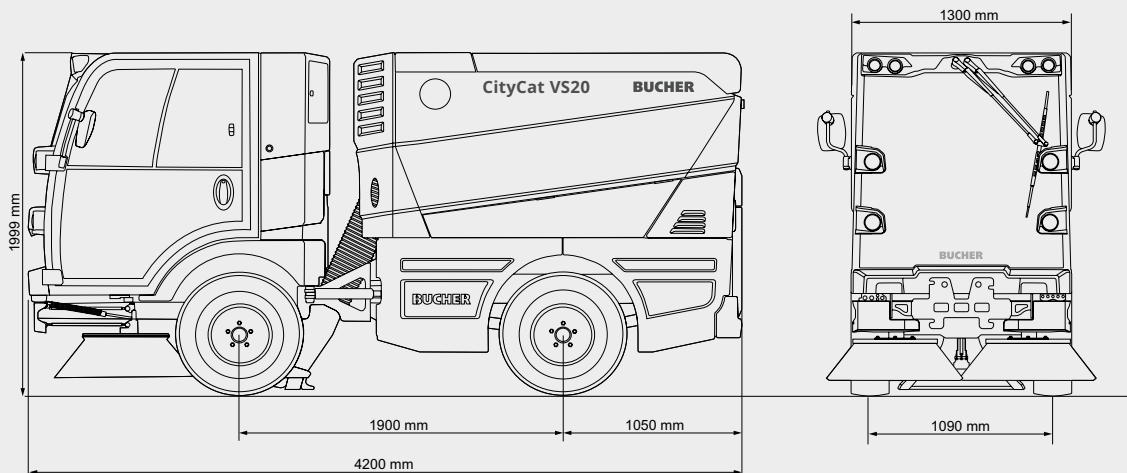


# Bucher CityCat VS20



## Dimensioner

Længde	4.200 mm
Bredde	1.300 mm
Højde	1.999 mm
Akselafstand	1.900 mm
Sporvidde	1.090 mm
Fejebredde	2.100 mm

## Vægt

Egenvægt	2.500 kg
Lasteevne	1.000 kg
Bruttovægt	3.500 kg

## Emissioner

Støjniveau $L_{WA}$	98 dB (A)
PM-certificering	PM 2.5/PM10 ****

## Dæk

215/75 R16 C M+S

## Transmission

Trinløst hydrostatisk fremdriftssystem. To hastighedsniveauer med automatisk, lastafhængig elektronisk styring.

## Ydeevne

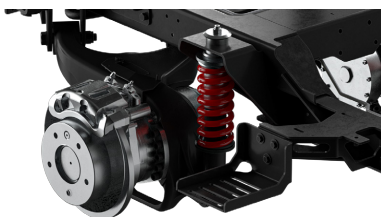
Arbejdshastighed	0-15 km/t
Transporthastighed	0-40 km/t*
Stigeevne	op til 30 %

## Motor

Type	TCD 2,2 L3
Udstødningsklasse	Stage V
Volumen	2.200 cm <sup>3</sup>
Ydelse	45 kW
Drejningsmoment	250 Nm
Brændstoftank	80 l
Elektrisk system	12 V
Batteri	95 Ah

\* I henhold til national lovgivning

## Den agile kompakte fejmaskine



### Exceptionel kørekødfort

Vedligeholdelsesfri uafhængig affjedring forbundet med køretøjet via støddæmpere og fjedre på forakslen og bladfjedre på bagakslen giver sikker og komfortabel kørsel.



### Smart-Con-betjeningskoncept

Multifunktionsarmlånet med intelligent startfunktion gør det i kombination med det digitale 4,3 tommer display muligt, at betjene samtlige arbejdsfunktioner med én hånd.



### Det hele inden for synsvidde

Samtlige relevante oplysninger om køretøjet kan ses på det digitale 4,3 tommer display. Tilbagemeldinger om fejssystemets indstillinger via en pop-op gør brugen sikker og ergonomisk.

# Bucher CityCat VS20

## Chassis

Todelt chassisramme med "C"-profilkonstruktion. Uafhængig affjedring med støddæmper og skruefjeder på forakslen og bladaffjedring med støddæmper på bagakslen.

## Aksler og styretøj

Trækkende foraksel med tottrins hjulmotorer med hydraulisk differentiale låsevirkning. Knækstyring med LS styrehydraulik.

## Arbejdshydraulik

Hydraulikenhed med støjsvage tandhjulspumper til blæser, styretøj, hjælpefunktioner og drev til side- og frontkoste.

## Bremser

Hydraulisk servobremsesystem med to kredse og skivebremser på for- og bagaksel. Parkeringsbremse (fjederenergi-bremse), som virker på forakslen.

## Førerhus

Komfortabelt og affjedret lydisoleret førerhus i aluminium. Forrude fremstillet i varmeafvisende, buet sikkerhedsglas med antirefleksbehandling. To skyderuder i hver dør. Varmeapparat, solskærme og rudevisker med sprinkler. Individuelt indstilleligt, affjedret førersæde med nakkestøtte og 3-punktssele. Vinkel- og højdeindstillelig ratstamme.

## Styreenhed

Smart-Con-betjeningskoncept inkl. multifunktionsarmklæde med intelligent startfunktion, som giver mulighed for at betjene alle arbejdsfunktionerne med én hånd. Alle relevante oplysninger kan ses når som helst på det digitale 4,3 tommer display.

Mulighed for tilvalg af CSense-display (10,1 tommer touchdisplay) med intuitivt design til udvidede funktioner, central oversigt over samtlige indstillinger og visuelt diagnosesystem. Den viste køretøjskonfiguration kan vælges individuelt af operatøren.

## Vandsystem

Vandkapacitet	425 l
Rent vand	275 l
Genbrugsvand	150 l

Vandtanken til genbrugsvand kan efter ønske bruges som udvidelse til rent vand. Elektronisk styret vandpumpe til vanddyserne.

## Beholder

Fremstillet i rustfrit stål som kan tippes og lukkes hydraulisk.	
Kapacitet	2,0 m <sup>3</sup>
Aftipningshøjde	1.555 mm
Aftipningsbredde	1.043 mm

## Fejesystem

Bredt sugemundestykke, som er ophængt mellem forhjulene og fremstillet i støbt aluminium, og hænger på en patenteret kompensatormekanisme. Justerbar højtydende blæser.

## Koste

2 sidekoste, venstre og højre side Ø 800 mm  
 Hastighedsregulering 0-120 omdr./min  
 Kollisionssikret kosteophæng

3. frontkoste med en fejebredde på 2.700 mm og til rengøring i hjørner og på ramper. Kan bruges i venstre og højre side (ekstraudstyr).

## Optioner

- CSense (10,1 tommer touchdisplay)
- Aircondition
- Bakkamera og kamera ved sugemundestykke
- Hydraulisk tilt af sidekoste
- Uafhængig kontrol af sidekoste
- Ekstern sugeslange
- Ukrudtskoste
- Spraybar
- Højtrykssystem til vand
- EasyClean-system
- LED-arbejdslys
- Dataopsamling

Udover disse specifikationer er der yderligere en bred vifte af muligheder tilgængelige - kontakt os for mere information.

## Bucher Municipal

Bucher Municipal A/S  
 Lillehøjvej 15  
 8600 Silkeborg, Danmark  
 T +45 86 82 12 11  
 salg.dk@buchermunicipal.com  
 buchermunicipal.dk

Driven by better

