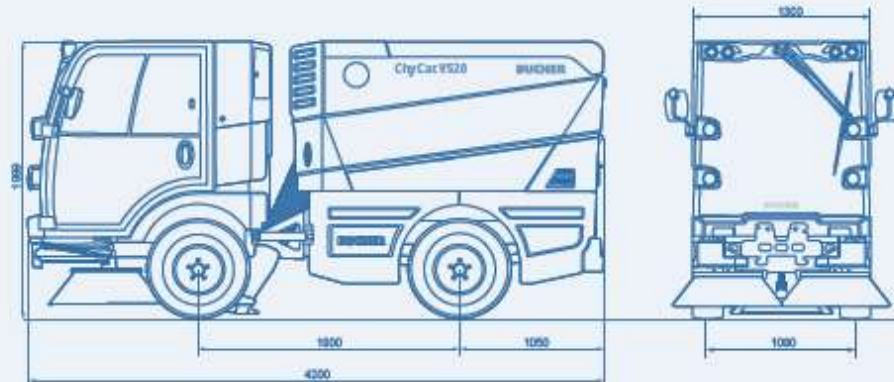


CityCat VS20

CityCat VS20



Afmetingen

Lengte	4.200 mm
Breedte	1.300 mm
Hoogte	1.999 mm
Wielbasis	1.900 mm
Spoorbreedte	1.090 mm
Max veegbreedte	2.100 mm

Gewichten

Leeg gewicht	2.500 kg
Laadvermogen	1.000 kg
Totaal gewicht	3.500 kg

Banden

215/75 R16 C M+S

Emissie

Geluidsniveau	98 dB (A)
PM certificatie	PM 2.5/PM10

Prestatie

Werk snelheid	0-15 km/h
Verplaatsingssnelheid	0-40 km/h
Klimvermogen	tot 30%

Traploos, hydrostatisch aandrijfsysteem.
 Twee snelheden niveaus met automatische,
 lastafhankelijke elektronica controle

Motor

Type	TCD 2.2 L3
Emissienorm	Stage V
Cilinder inhoud	2200 cm ³
Vermogen	45 kW
Koppel	250 Nm
Brandstoftank	80 l
Ad Blue tank	14 l
Elektrisch systeem	12V
Batterij	95 Ah

CityCat VS20: de behendige compacte veegmachine



Uitstekend rijcomfort

De individuele wielophanging met schokdempers en veren op de vooras en de bladveren op de achteras zijn onderhoudsvrij en aangepast aan het voertuig en garanderen een veilige en comfortabele rit.



Smart-Con besturingseenheid

In combinatie met het 4,3 inch digitale display maakt de multifunctionele armleuning met Smart Start functie het mogelijk om alle werkfuncties met één hand te bedienen.



Permanente integrale controle

Alle relevante voertuiginformatie kan via de Smart-Con (4,3 inch scherm) worden aangestuurd. Informatie via een pop-upvenster over de instellingen van het scansysteem maakt een veilige en ergonomische bediening mogelijk.

Chassis 2-ledig chassis met "C" profiel constructie. Onafhankelijk vering met schopdemper en schroefveer op de vooras en het blad ophanging met schokdemper op de achteras.

Assen en besturing Vooras aangedreven door tweetraps wielmotoren met hydraulische vergrendeling actie. Knikbesturing met lastdetectie stuurhydrauliek.

Hydrauliek Hydraulische unit met stille tandwielpompen voor ventilator, besturing, hulpfuncties, laterale en voorborstelaandrijving.

Remmen Hydraulische servo tweecircuit-remsysteem met schijfremmen op voor- en achteras. Parkeerrem (veerkrachtrem) in werking op de vooras.

Bestuurderscabine Comfortabele opgehangen geluidsgeïsoleerde aluminium cabine. Gebogen warmte werende laag reflecterende voorruit. Twee schuiframen in elke deur. Variabele verwarming, zonneschermen, ruitenwisser met sproeier. Individueel instelbaar, lucht geveerde bestuurdersstoel met hoofdsteun en 3-punts veiligheidsgordel. Hoek- en in hoogte verstelbare stuurkolom.

Controle eenheid Het Smart-Con-bedieningsconcept omvat een

multifunctionele arMLEuning met smart start functie die het mogelijk maakt alle werkfuncties met één hand te bedienen. Alle relevante informatie in één oogopslag op elk moment dankzij de digitale 4,3 inch scherm. Optioneel CSense-display (10.1 inch touchscreen) met intuïtief ontwerp voor uitgebreide functies, centraal overzicht van alle instellingen en visueel diagnosesysteem. De weergegeven voertuigconfiguratie kan zijn individueel gekozen door de chauffeur.

Watersysteem

Watervolume	425 l
Zuiver watertank	275 l
Recuperatiewater	150 l

De watertank voor recuperatiewater kan men optioneel ook gebruiken als uitbreiding voor vers water. Elektrisch gestuurde waterpomp voor de watersproeiers.

Vergaarbak

Gemaakt uit RVS hydraulisch te openen en te sluiten

Volume	2,0 m ³
Stortheogte	1.555 mm
Stortbreedte	1.043 mm

Veegsysteem

Brede zuigmond zwevend tussen de voorwielen, gemaakt van gegoten aluminium hangend aan een

gepatenteerd ophanging mechanisme. Verstelbare hoge prestaties zuig ventilator.

Borstels

2 borstels \varnothing 800 mm
Snelheidsregeling traploos 0-120 tr/min
Slagvaste borstelophanging.
3^e borstel (optioneel) voor reinigingsbreedte van 2.700 mm en voor het reinigen van hoeken en stoepen, links en rechts te gebruiken

Mogelijke opties

- 10,1 inch CSense touchscreen scherm
- Airconditioning
- Achteraanzichtcamera
- Zuigmondcamera
- DAB+ tuner met Bluetooth & DAB+
- Hydraulisch kantelbare zijborstels
- Hoogteverstelling zijborstels
- Bladzuigslang
- Onkruidborstel
- Sproeibar vooraan
- Hogedruk watersysteem
- Easy Clean-systeem
- LED-werklamp
- Data verzameling via USB

Er zijn verschillende andere opties beschikbaar – contacteer ons voor meer informatie