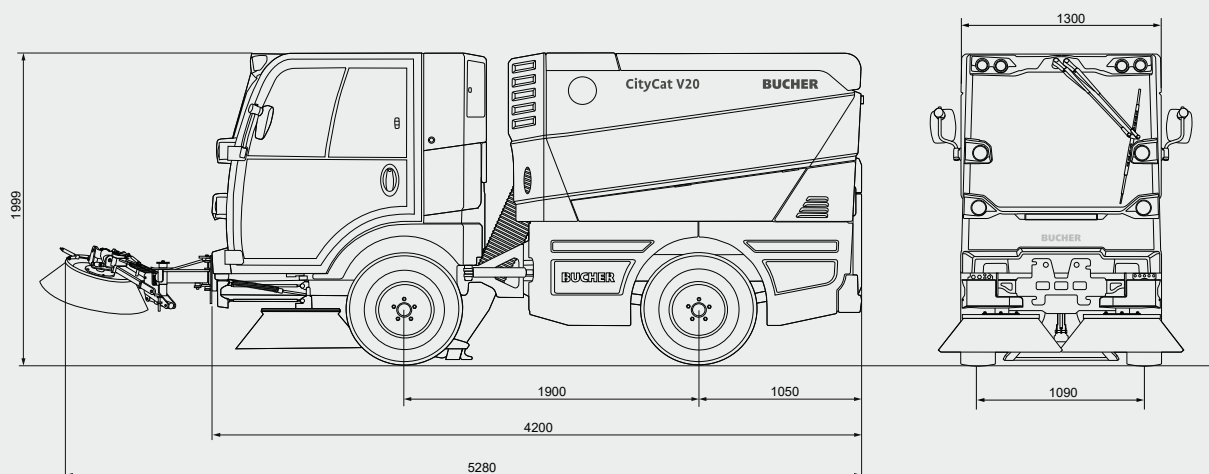


Bucher CityCat V20



Dimensions

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Longueur | 4200 mm |
| Largeur | 1300 mm |
| Hauteur | 1999 mm |
| Empattement | 1900 mm |
| Voie | 1090 mm |
| Largeur de balayage | 2100 mm |
| Largeur de balayage avec 3ème balai | 2700 mm |

Poids

| | |
|------------------------|---------|
| Poids à vide | 2700 kg |
| Charge utile | 2100 kg |
| Poids total admissible | 4800 kg |

Émissions

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Niveau sonore L _{WA} | 97 dB(A) |
| Certification PM | PM2.5/PM10 **** |

Pneumatiques

215/75 R16 C M+S

Entraînement

| | |
|---|--------------|
| Vitesse de travail | 0-15 km/h |
| Vitesse de déplacement | 0-50 km/h* |
| Rampe gravissable | jusqu'à 30 % |
| Entraînement continu, hydrostatique. Deux rapports à réglage automatique, électronique lié à la charge. | |

Moteur

| | |
|-------------------------|----------------------|
| Type | R754EU6D |
| Norme antipollution | Euro 6d |
| Cylindrée totale | 2970 cm ³ |
| Puissance | 62 kW |
| Couple | 270 Nm |
| Réservoir de carburant | 80 l |
| Réservoir AdBlue | 14 l |
| Installation électrique | 12 V |
| Batterie | 95 Ah |

* Selon la législation nationale

Bucher CityCat V20 : la balayeuse de voirie compacte et maniable



Une puissance d'aspiration incomparable
Tout comme la buse d'aspiration glissante, le tuyau d'aspiration droit fait partie de l'« ADN » de la marque Bucher. Le risque d'obstruction est extrêmement faible, ce qui assure un passage de l'air toujours optimal et un fonctionnement sans perturbation.



Direction articulée pour une maniabilité max.
L'un des avantages de la direction articulée est la maniabilité qu'elle implique. Avec la direction articulée, la buse d'aspiration est toujours orientée dans le sens de la marche, ce qui prévient toute trace de saletés indésirable.



Moteur diesel Euro 6d à faibles émissions
Silencieux et sobre, le moteur diesel Euro 6d fournit une puissance adaptée aux besoins et garantit une consommation et des émissions faibles.

Bucher CityCat V20

Châssis

Châssis échelle en deux parties conçu en profilés en C. Suspension individuelle des roues avec amortisseur et ressort à boudin sur l'essieu avant et suspension à lames avec amortisseurs sur l'essieu arrière.

Essieux et direction

Essieu avant entraîné via des moteurs de roue à deux étages avec action de blocage hydraulique. Direction articulée à système hydraulique de type load-sensing.

Système hydraulique de travail

Unité hydraulique à pompes à engrenages silencieuses pour turbine, direction, fonctions auxiliaires et commande des balais avant et latéraux.

Freins

Système de freinage assisté hydraulique à double circuit avec freins à disque sur les essieux avant et arrière. Frein de stationnement (à accumulateur) agissant sur l'essieu avant.

Cabine

Cabine aluminium insonorisée, à suspension confortable. Pare-brise avant en verre de sécurité thermique bombé antireflets. 2 fenêtres coulissantes dans chaque porte. Ventilateur de chauffage à plusieurs étages, pare-soleil, essuie-glace avec lave-glace. Siège conducteur sur ressorts, réglable individuellement avec appuie-tête et ceinture de sécurité 3 points. Colonne de direction avec réglage d'inclinaison et en hauteur.

Unité de commande

Unité de commande Smart-Con : l'accoudoir multifonctionnel avec fonction Smart-Start permet de commander toutes les fonctions de travail d'une seule main. Toutes les informations pertinentes en un coup d'œil et à tout moment via l'écran de 4,3 pouces. En option, CSense (écran tactile 10,1 pouces) de conception intuitive pour fonctions élargies, avec contrôle central sur toutes les configurations et système de diagnostic visuel. Le conducteur peut choisir la configuration du véhicule qu'il souhaite parmi celles indiquées.

Installation d'eau

| | |
|------------------------------|-------|
| Volume d'eau | 425 l |
| Volume d'eau fraîche | 275 l |
| Volume d'eau de récupération | 150 l |

Réservoir d'eau non potable en option pour augmenter la capacité d'eau fraîche. Pompe à eau électrique pour les buses d'eau.

Cuve à déchets

| | |
|------------------------|--------------------|
| Volume | 2,0 m ³ |
| Hauteur de déversement | 1555 mm |
| Largeur de déversement | 1043 mm |

Récupération des déchets

Large buse d'aspiration en fonte d'aluminium, glissant entre les roues avant, suspendue à un mécanisme de compensation breveté. Turbine d'aspiration très puissante réglable.

Balais

| | |
|---|--------------|
| 2 balais à gauche et à droite | Ø 800 mm |
| Réglage de la vitesse de rotation | 0-120 tr/min |
| Suspension des balais résistante aux chocs. | |

Troisième balai avant pour une largeur de balayage maximale de 2700 mm et pour balayer dans les coins et en déclivité, utilisable à gauche et à droite (en option).

Options

- CSense (écran tactile de 10,1 pouces)
- Climatisation
- Balais latéraux à inclinaison hydraulique
- Levage individuel des balais latéraux
- Tuyau d'aspiration des feuilles mortes
- Balai dés herbant
- Dispositif de lavage
- Dispositif d'aspersion à haute pression
- Système EasyClean
- Phares de travail à LED
- Caméra de recul et de buse d'aspiration
- Capture de données

De nombreuses autres options sont disponibles - contactez-nous pour de plus amples informations.

Bucher Municipal



Pour une assistance locale, veuillez scanner le code QR ou visiter

buchermunicipal.com

Driven by better



Bucher Municipal
E-Shop