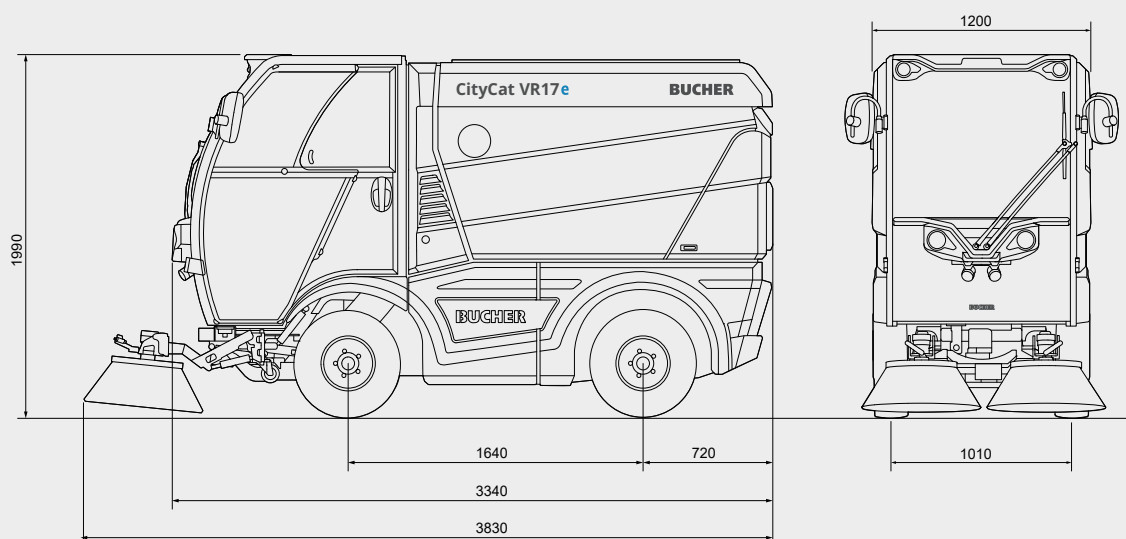


Bucher CityCat VR17e



Dimensions

Longueur	3 340 mm
Largeur	1 200 mm
Hauteur	1 990 mm
Largeur de balayage	2 400 mm
Volume cuve à déchets	1,7 m ³

Poids

Poids à vide	2 100 kg
Charge utile	1 400 kg
Poids total admissible	3 500 kg

Pneumatiques

185/70 R13C 106/104N¹

Émissions

Niveau sonore L _{WA}	91 dB(A)
Certification PM	PM2.5/PM10 ****

Installation d'eau

Volume d'eau fraîche	225 l
Système de récupération d'eau	installé

Entraînement

Vitesse de travail	0-12 km/h
Vitesse de déplacement	0-40 km/h ²
Rampe gravissable	jusqu'à 30 % ³
Direction à 4 roues (bordure à bordure)	4 370 mm
Direction à 4 roues (mur à mur)	5 490 mm

Batterie HT

Batterie HT	LFP
Capacité de la batterie	55 kWh
Autonomie	minimum 10 heures

Système de charge

Chargeur intégré	11 kW
Charger inlet	Type 2
Temps de recharge	4 à 5 heures
Chargeur externe DC ²	45 kW
Temps de recharge	60 minutes

¹ Pneumatiques larges disponibles

² Selon la législation nationale

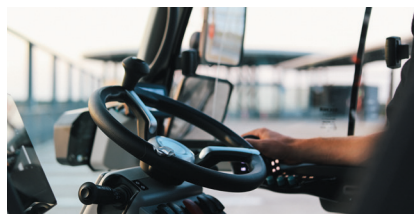
³ Véhicule vide

Bucher CityCat VR17e: balayeuse compacte, remarquablement agile, mais puissante



La meilleure charge utile de sa catégorie

Une cuve à déchets robuste en aluminium et une charge utile impressionnante de 1 400 kg permettent de réduire le nombre de décharges et d'augmenter le temps de balayage. La construction légère mais durable augmente l'autonomie, tandis que le réservoir d'eau fraîche de 225 litres garantit des performances ininterrompues.



Accessible à tous les conducteurs

Dans la catégorie compacte des 3,5 tonnes, accessible avec un permis de conduire standard, chaque détail est pensé pour le conducteur : siège ergonomique, faibles vibrations, suspension à roue unique pour une conduite souple et silencieuse, flexibilité d'utilisation et confort du conducteur.



Agilité là où cela compte le plus

Rayon de braquage de 4 370 mm (de bordure à bordure), le meilleur de sa catégorie, et direction hydrostatique à quatre roues pour des manœuvres agiles dans les espaces urbains restreints. Maniabilité fluide et précise qui permet aux opérateurs de nettoyer des endroits inaccessibles aux balayeuses plus grandes.

Bucher CityCat VR17e

Châssis

Châssis échelle conçu en profilés en C. Suspension à roue unique sur les essieux avant et arrière.

Direction

Essieu arrière à entraînement électrique avec différentiel autobloquant. Direction assistée entièrement hydraulique. Rayons de braquage :

Direction à 2 roues	
De bordure à bordure	5 820 mm
De mur à mur	7 170 mm

Direction à 4 roues	
De bordure à bordure	4 370 mm
De mur à mur	5 490 mm

Système hydraulique de travail

Unité hydraulique à commande électrique, à pompes à engrenages silencieuses pour la direction, les fonctions auxiliaires et la commande des balais.

Freins

Système servo hydraulique à double circuit avec freins à tambour sur les essieux avant et arrière. Frein de stationnement à commande électrique sur l'essieu arrière. Conception des freins à tambour optimisée pour une durabilité accrue, un entretien réduit et des émissions de particules réduites.

Récupération des déchets

Turbine d'aspiration haute performance réglable avec buse d'aspiration montée entre les roues avant.

Cabine

Cabine insonorisée, à suspension confortable. Pare-brise avant en verre de sécurité thermique bombé antireflets. 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 appui-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. Le 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 fraîche 225 l

Pompe à eau électrique pour les buses d'eau.

Cuve à déchets

Cuve en aluminium résistant, à basculement et fermeture hydrauliques:

Volume	1,7 m ³
Hauteur de déversement	1 350 mm

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.

Options

- Caméra de recul et de buse d'aspiration
- Recharge rapide 45 kW CC
- Radio avec Bluetooth et DAB+
- Tuyau d'aspiration des feuilles mortes
- Système d'eau à haute pression
- Système EasyClean
- Pneumatiques larges
- Capture de données

De nombreuses autres options sont disponibles - contactez-nous pour 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