

Balayeuse aspiratrice

- City Ranger 3070



Équipement de série :

- La cuve à déchets** La cuve à déchets est équipée en standard du système de filtre rotatif et d'un réservoir d'eau propre de 190 litres.
- Unité de brosse frontale** Cette unité est composée d'une buse d'aspiration et de 2 brosses frontales équipées chacune d'une buse d'eau.
- Capteur de vide** Vérifiez le débit à travers le tube d'aspiration et obtenir une indication du moment où le tube est bouché. Cela optimise le balayage.
- Système de pression de brosse** En activant la répartition du poids hydraulique, les brosses frontales suivent les variations du sol. En outre, l'opérateur peut contrôler la pression de la brosse à partir des commandes dans la cabine. Parce que le conducteur peut facilement ajuster la pression de la brosse aux types et niveaux de saleté, le conducteur peut régler les brosses avec la pression la plus basse possible et ainsi réduire l'usure. Le système améliore les performances et réduit les coûts d'exploitation.
- Position de la cuve à déchets** Chariot de dépose de la cuve à déchets vous permet de stocker ou de changer les outils en moins 1 minute seulement.
- Système de recyclage d'eau** En choisissant l'eau recyclée, vous pouvez fournir un nettoyage constant du tube d'aspiration et augmenté la durée de travail donc une économie d'eau. 160 litres est recommandé.

Équipement en option :

- 3ème balai** Avec un 3ème balai, vous pouvez balayer sous et autour des obstacles et augmenter la largeur de travail. Le recouvrement parfait permet de balayer en grande largeur sans laisser de trace. La fonction flexible à ressort et anticollision du balai prolonge la durée de vie du balai et protège les éléments environnants. La fonction d'inclinaison est contrôlée par le système hydraulique de la machine à partir du joystick de la cabine et peut être utilisée pour les recoins de la route, dans les caniveaux, sur les bordures, etc. Le 3ème balai permet le balayage sur deux niveaux : les deux balais sur la chaussée, le troisième sur le trottoir.
- Fonction d'inclinaison des balais** Chaque balai peut être équipé de la fonction d'inclinaison. En écartant le ou les balais au maximum il est possible d'incliner la brosse jusqu'à 7 degrés. La fonction d'inclinaison est pilotée par le joystick de la cabine et permet au balai de prendre la bonne inclinaison pour épouser les caniveaux, les bordures ou les trottoirs. La fonction d'inclinaison peut être montée sur les brosses avant droite, gauche ou les deux. Elle peut être montée en usine sur les machines neuves et peut être installée à posteriori sur les machines existantes.
- Tuyau d'aspiration de feuilles** Le tuyau d'aspiration est utile pour les zones difficiles d'accès pour la balayeuse. Avec une utilisation facile, une grande mobilité et une excellente performance d'aspiration, les travaux de nettoyage autour des bacs à fleurs, des bancs, des escaliers, des arbres et autres obstacles peuvent être effectués rapidement et avec de bons résultats. Spécifications : 5 m x Ø150 mm.
- Nettoyeur haute pression** Un tuyau et une lance à haute pression facilitent le nettoyage des statues, des places de parking, des bancs, trottoirs, murs. La lance est ergonomique et les quantités d'eau peuvent être ajustées pour économiser l'eau. Spécifications : tuyau de 7,5 m, 100 bars et 10 l/min.
- Pneus à large base pour le tracteur** Pour améliorer le confort de l'opérateur et de la conduite, tout en réduisant la pression au sol, nous recommandons des pneus à large base lors de l'utilisation de la balayeuse aspiratrice. Lorsque des pneus à large base sont montés, la largeur de la machine de base est de 1280 mm.

Spécifications techniques

Dimensions		
Longueur	mm	4242
Largeur	mm	1430 - 1700
Hauteur / avec gyrophare	mm	2000 / 2210
Longueur avec le 3ème balai	mm	4670
Largeur avec le 3ème balai	mm	2770
Dimensions pour l'entreposage		
Longueur avec support	mm	2600
Largeur avec support	mm	1700
Hauteur avec support	mm	2060
Poids et autres données		
Poids de la machine ¹⁾	kg	2270
Charge utile	kg	730
Poids de la trémie (hors options)	kg	330
Poids des brosses frontales (2 brosses)	kg	140
Poids des brosses frontales (2 brosses) + 3ième balai	kg	200
Cuve à déchets		
Volume de la trémie net (EN 15429-1)	l	950
Volume de la trémie brut	l	1050
Hauteur du basculement	mm	1700
Capacité du réservoir d'eau douce	l	190
Volume d'eau de recyclage recommandé	l	125
Système de balayage et performance		
Largeur de travail - 2 brosses, min.	mm	1700
Largeur de travail - 2 brosses, max. (brosses avec brins inclinés)	mm	2300
Largeur de travail - 3 brosses, max. (brosses avec brins inclinés)	mm	2770
Diamètre de braquage - 2 brosses et la trémie (mur à mur), min. - max. ²⁾	mm	4730 - 5580
Diamètre de braquage - 3 brosses et la trémie (mur à mur), max. ²⁾	mm	5800
Vitesse des balais	rpm	0-80
Diamètre de la brosse	mm	850
Diamètre de la brosse - 3ième balai	mm	570
Bouche d'aspiration, largeur x longueur	mm	721 x 360
Bouche d'aspiration, diamètre (Ø)	mm	160
Largeur d'aspiration, bouche d'aspiration, min. - max.	mm	370 - 705
Distance au sol sous la bouche d'aspiration	mm	110
Distance au sol sous les balais	mm	170
Débit air - mode Boost	m ³ /h	3150
Vitesse air - mode Boost	km/h	158
Niveau sonore LwA - 2100 t/min. (ISO 3744)	dB(A)	99
Niveaux de poussière: EUnited PM10 et PM2.5		****
Certifié CE selon la directive UE		

¹⁾ Comprend : une cuve d'aspiration, deux brosses, est adapté à un conducteur de 75 kg et dispose d'une capacité de carburant de 90 %. ²⁾ EN 15429-1

