

# Balayeuse aspiratrice

- Park Ranger 2150

## Équipement de série :

- Cuve d'aspiration** La cuve d'aspiration est équipée en série d'un système de filtration rotatif autonettoyant et d'un réservoir d'eau douce d'une capacité de 100 litres.
- Système de balais avant - 2 ou 3 brosses** Se compose de 2 brosses frontales et d'une bouche d'aspiration ou de 2 brosses frontales, 1 brosse latérale et d'une bouche d'aspiration. Chaque brosse est équipée d'un pulvérisateur d'eau pour empêcher la propagation de la poussière pendant le fonctionnement de l'appareil. La bouche d'aspiration est conçue avec peu de pièces mécaniques pour réduire les coûts d'exploitation et de maintenance. La brosse latérale étend la largeur de balayage jusqu'à 1660 mm et est parfaite pour balayer dans les coins, sous les bancs, etc. Avec la brosse latérale, le balayage est possible à deux niveaux : pendant que les deux brosses avant balayent la route, la brosse latérale peut balayer le trottoir ou une marche d'escalier plus haute. Si la brosse latérale est nécessaire, il s'agit d'une solution montée en usine.
- Réglage de la hauteur** Roue de tête pour le réglage de la hauteur des brosses avant pour un excellent résultat de balayage et une usure minimale des brosses.
- Support de la cuve d'aspiration** Châssis pour faciliter le montage, le démontage et l'entreposage de la cuve d'aspiration.
- Réglage de la vitesse** Le réglage de la vitesse de rotation des brosses est de série.
- Compteur** Il y a un compteur d'eau sur le côté de la cuve d'aspiration. Il garantit un excellent aperçu de consommation et de capacité en eau.

## Équipement en option :

- Tuyau d'aspiration externe** Le tuyau d'aspiration externe est utile dans les zones non accessibles par la balayeuse aspirante. Avec un accès facile, une grande mobilité et une excellente aspiration, le nettoyage peut être effectué rapidement autour des poubelles, sous les bancs, dans les escaliers ou autres. Le tuyau de 6 m de long est stocké au-dessus du réservoir d'aspiration et est toujours prêt à l'emploi. Spécifications : 6 m x Ø150 mm.



## Balayeuse aspiratrice

- Park Ranger 2150



1200 / 1660 mm



2900 / 3500 mm



1850 mm  
1935 mm

### Spécifications techniques

#### Dimensions

Longueur avec 2 / 3 brosses	mm	2900 / 3500
Largeur avec 2 / 3 brosses	mm	1200 / 1660
Hauteur avec / sans cabine	mm	1935 / 1850
Hauteur avec le manche externe d'aspiration	mm	2200

#### Dimensions pour l'entreposage

Longueur avec support + 2 / 3 brosses	mm	1350 / 1500
Largeur avec support	mm	1200
Hauteur avec support	mm	1920
Hauteur avec support + le manche externe d'aspiration	mm	2270

#### Poids

Poids à vide avec / sans cabine <sup>1)</sup>	kg	960 / 850
Charge utile avec / sans cabine	kg	340 / 450
Poids - cuve d'aspiration (hors manche externe d'aspiration)	kg	135
Poids - brosses avant, 2 brosses	kg	58
Poids - brosses avant, 2 brosses + 3ième balai	kg	83

#### Cuve d'aspiration

Capacité de la cuve d'aspiration à vide (EN 15429-1)	l	438
Capacité de la cuve d'aspiration chargée	l	458
Poids max. dans la cuve d'aspiration	kg	300
Hauteur du basculement	mm	1300
Capacité du réservoir d'eau douce	l	100

#### Système de balayage et performance

Largeur de balayage avec 2 brosses	mm	1200
Largeur de balayage avec 3 brosses	mm	1660
Diamètre de braquage - 2 balais et la cuve d'aspiration <sup>2)</sup>	mm	3490
Diamètre de braquage - 3 balais et la cuve d'aspiration <sup>2)</sup>	mm	4750
Vitesse de la brosse	t/min.	0-100
Diamètre de la brosse	mm	570
Diamètre du manche d'aspiration Ø	mm	150
Dégagement sous la buse d'aspiration	mm	30-80
Dégagement sous les brosses	mm	140
Débit air	m <sup>3</sup> /h	2500
Vitesse air	km/h	140
Consommation de carburant @2400 rpm (EN 15429-2:2013)	l/h	2,8
Consommation de carburant @2800 rpm (EN 15429-2:2013)	l/h	3,6
Niveaux de poussière: EUnited PM10 et PM2.5		****

#### Émission de bruit

Niveau de puissance sonore LwA (2000/14/EC et DIN EN ISO 3744)	dB(A)	107
Niveau de pression acoustique LpA (DIN EN ISO 11201) <sup>3)</sup>	dB(A)	87

#### Vibrations

Main/bras (2002/44/EC et DIN EN ISO 5349-1)	m/s <sup>2</sup>	1,35
Tout le corps (2002/44/EC et DIN EN ISO 5349-1)	m/s <sup>2</sup>	0,49

#### Certifié CE selon la directive UE

<sup>1)</sup> Comprend : une cuve d'aspiration, deux brosses, est adapté à un conducteur de 75 kg et dispose d'une capacité de carburant de 90 %.

<sup>2)</sup> EN 15429-1

<sup>3)</sup> À l'oreille de l'opérateur.

