



Brosseuse laveuse

- City Ranger 3070



Équipement de série :

Système de brossage La brosseuse laveuse est équipée de trois brosses juxtaposées assurant un nettoyage efficace et uniforme. La disposition triangulaire des plateaux permet le nettoyage des angles et autour des colonnes. Les plateaux sont dotés d'une suspension individuelle et d'une compensation pendulaire intégrée, garantissant une adaptation optimale à la surface. Leur remplacement est aisé grâce à un système de changement rapide.

Approvisionnement en eau L'eau est pompée du réservoir d'eau propre vers le plateau de lavage. Le débit d'eau est régulé par un potentiomètre dans la cabine. Il est possible d'utiliser soit l'eau propre du réservoir de 190 litres de la trémie de la balayeuse, soit l'eau préalablement versée directement dans le bac à déchets. Un élément filtrant intégré filtre l'eau sale collectée et la recycle, permettant ainsi des cycles de nettoyage très longs.

Dosage de détergent Le réservoir de détergent intégré de 35 litres pour produit nettoyant est doté d'un système de dosage variable et automatique pour une application correcte et efficace.

Système de pression de brosse En activant la répartition hydraulique du poids, la brosseuse laveuse s'adapte à la surface. La pression des brosses est réglable par l'opérateur via le panneau de commande en cabine.

Buse d'aspiration La buse d'aspiration est montée directement derrière la brosseuse laveuse. Ceci garantit une aspiration efficace des eaux usées, même dans les virages. La bande de caoutchouc située au niveau de la buse d'aspiration est réglable en hauteur et peut être remplacée par une neuve si elle est usée.

Raclours en caoutchouc Les racleurs en caoutchouc, montés derrière la brosseuse laveuse, dirigent efficacement l'eau sale vers la buse d'aspiration. Ces racleurs sont réglables en hauteur et peuvent être remplacés lorsqu'ils sont usés.

Support La brosseuse laveuse est fournie avec un support. Ce support est muni de roulettes, ce qui facilite le déplacement de la brosseuse laveuse lors du transport ou du stockage.

Équipement en option :

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.

Spécifications techniques

Dimensions

Longueur	mm	4785
Largeur	mm	1475
Hauteur / avec gyrophare	mm	2000 / 2210

Dimensions pour l'entreposage

Longueur (brosseuse laveuse)	mm	2000
Largeur (brosseuse laveuse)	mm	1589
Hauteur (brosseuse laveuse)	mm	774
Longueur avec support (trémie)	mm	2150
Largeur avec support (trémie)	mm	1250
Hauteur avec support (trémie)	mm	2060

Poids

Poids de la machine ¹⁾	kg	2305
Charge utile ¹⁾	kg	695
Poids (brosseuse laveuse)	kg	175
Poids - trémie (hors options)	kg	330

Cuve à déchets

Capacité du réservoir d'eau douce	l	190
Volume de la trémie net (EN 15429-1)	l	950
Volume de la trémie brut	l	1050
Hauteur du basculement	mm	1700

Performance

Largeur de travail	mm	1400
Capacité du réservoir de détergent	l	35
Nombres de brosses	unités	3
Diamètre de la brosse	mm	50
Vitesse brosses	t/min.	50-150
Débit d'eau @ 2 bar, min.	l/min.	12
Débit d'eau @ 4 bar, max.	l/min.	16,5
Vitesse de fonctionnement max. recommandée	km/h	4
Diamètre de braquage - de bordure à bordure	mm	4120
Rendement théorique	m ² /h	5500

Certifié CE selon la directive UE

¹⁾ Comprend : brosseuse laveuse, trémie, est adapté à un conducteur de 75 kg et dispose d'une capacité de carburant de 90 %.

Information importante !!!

L'outil concerné est un produit distinct, marqué CE, fabriqué par un fournisseur tiers. L'outil est fourni et commercialisé comme un produit autonome et ne constitue pas une partie intégrante de la machine Egholm. La machine Egholm agit comme porte-outils et peut, en mode de travail, fournir une énergie hydraulique et/ou électrique, ainsi que la commande via des joysticks ou des programmes de fonctionnement prédéfinis. Ces fonctions concernent exclusivement le fonctionnement du porte-outils et ne modifient ni la conception, ni la sécurité, ni le statut CE de l'outil. La conformité UE de l'outil, y compris la Déclaration UE de conformité et la documentation technique, relève de la responsabilité du fabricant.

