

Largeur de travail de
54 ou 65 cm

Rendement théorique jusqu'à
2340m²/h



Logiciel développé par Hako

Autolaveuse autonome

Scrubmaster B75i

La technologie au service de la propreté



L'autolaveuse autonome Scrubmaster B75 i nettoie des itinéraires prédéfinis de manière indépendante, fiable et en toute sécurité. Le système de caméra 3D et les capteurs LiDAR certifiés permettent non seulement une détection fiable des obstacles, des personnes à proximité et une navigation efficace, mais également le respect des normes de sécurité. L'opération via l'écran LCD de 8 pouces est simple et intuitive. La Scrubmaster B75 i augmente la productivité en entreprise car elle peut effectuer des tâches de nettoyage à n'importe quel moment du jour ou de la nuit, avec une haute valeur ajoutée, économisant du temps et des ressources aux professionnels du nettoyage.

- Nettoyage autonome grâce à une technologie innovante de traitement d'image.
- Apprentissage de l'itinéraire simple et intuitif, nettoyage en parfait autonomie
- Conformité aux normes de sécurité Européenne
- Système de brosse à disque ou cylindrique
- Peut aussi être utilisée comme autolaveuse autotractée
- Ergonomique lors d'une utilisation manuelle
- Capteurs LiDAR certifiés pour la protection personnelle et la prévention des collisions
- Système de caméras 3D
- Protection des données grâce à la pixellisation
- Rayon de braquage de 130 cm de diamètre



Nouvelle autolaveuse Intelligente, efficace, autonome et manuelle

L'autolaveuse autonome Scrubmaster B75i peut être aussi utilisée comme autolaveuse autotractée manuelle. Elle est particulièrement ergonomique grâce à sa poignée extensible. Sa batterie lithium Ion lui permet un niveau d'autonomie prolongée de plus de 3 heures.

Robot industriel Haute technologie - facilement accessible

Tous les composants sont facilement accessibles pour les équipes de nettoyage. L'eau récupérée peut être évacuée sans effort via le tuyau d'eau usée flexible. L'ouverture généreuse du réservoir de récupération en facilite son nettoyage.

Changement rapide : le système d'éjection et de ramassage automatique des brosses sans outil facilite l'entretien régulier de la machine.

Autonome et sûre !

La Scrubmaster B75i assure la sécurité des personnes à proximité avec des capteurs fiables de dernière génération, des caméras 3D, et des systèmes de protection anti-collisions. Conforme à la norme EN IEC 63327, elle détecte et évite les obstacles en toute sécurité grâce à son «déplacement sans contact». Les itinéraires et données de nettoyage sont sécurisés, respectant toutes les réglementations de l'UE.

Sécurité assurée par Hako

Le logiciel interne de Hako, détenteur des droits, répond aux normes de sécurité et de protection des données. Toutes les données sont stockées sur des serveurs européens, et des mesures telles que la pixellisation ciblée des vidéos garantissent la conformité en matière de protection des données.

Lorsque la Scrubmaster B75 i s'approche d'un obstacle ou d'une personne à proximité, par exemple, un véhicule traversant son chemin, la machine ralentit ou s'arrête complètement. Une fois que l'objet s'éloigne ou quitte la zone de protection définie, la machine reprend sa vitesse de travail normale. Si un objet imprévu apparaît devant la machine, par exemple, si une personne saute soudainement devant la machine, la machine s'arrête immédiatement.





Elimine la saleté du sol

Des résultats de nettoyage optimaux peuvent être obtenus sur tous les revêtements de sol même dans des espaces exigus ou de grandes surfaces avec une grande quantité de saleté, sans compromettre le nettoyage autonome, simplement en équipant la Scrubmaster B75 i du bouclier avant Clean Guard en option. Le bouclier avant en forme convexe avec une bande en caoutchouc flexible écarte la saleté grossière sur le côté et s'adapte au sol même lors de la conduite sur des rampes. Le bouclier avant est facile à installer et peut également être installé sur des machines déjà en cours d'utilisation.

Détails



Apprentissage

Pour enseigner une nouvelle route à la Scrubmaster B75 i, l'opérateur marche d'abord derrière la machine. Avant que la Scrubmaster B75 i puisse commencer le nettoyage autonome sur une route inconnue, le trajet de nettoyage doit être effectué manuellement une fois. Les valeurs enregistrées pendant la phase d'apprentissage sont converties en une route pour le nettoyage autonome.



Système de navigation performant

Les systèmes de nettoyage autonomes suivent la trajectoire apprise avec une grande précision de répétition. Cela se traduit non seulement par des résultats de nettoyage améliorés, mais également par une réduction significative de la consommation d'eau, de produits chimiques, d'électricité et de matériaux.



Parfaite pour tous les environnements

Selon les conditions du sol, la Scrubmaster B75 i est disponible avec un système de brosse à 3 disques pour un nettoyage en douceur ou avec une brosse cylindrique pour balayer et nettoyer en un seul passage.



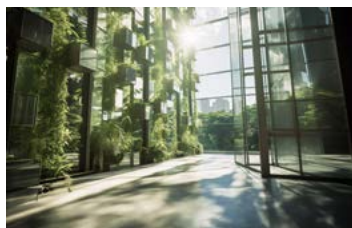
Le large écran tactile

de 8 pouces affiche clairement toutes les informations pertinentes et est facile et intuitif à utiliser.



Moins de poussière

Si les deux balais latéraux de la version à brosse cylindrique sont équipés de Dust Stop, la quantité de poussière et de particules fines générée lors du balayage est significativement réduite par rapport aux balais latéraux conventionnels.



Mode éco

En cas de faible niveau de saleté, la machine peut être utilisée de manière efficace et respectueuse de l'environnement avec jusqu'à 30 % de moins d'énergie.



Solution Hako-AntiBac® en option

Equipée de notre fonction de réservoir antibactérien, la machine répond aux normes d'hygiène les plus élevées et réduit le développement d'odeurs.



Se prépare seule pour effectuer son travail

Hako développe une station d'accueil spécialement conçue pour la Scrubmaster B75 i. Disponible fin 2024.

Principales informations sur la Scrubmaster B75i

Autolaveuse		B75i 54	B75i 65
Largeur de travail	cm	54	65
Réservoirs eau propre / sale	L	75/75	75/75
Alimentation		Batterie	Batterie
Type de brosse		Cylindrique	plates
Rendement de surface	m²/h	1980	2340
Autonomie	h	2-3	2-3
Dimensions	(Lxl)cm	105x76	105x76
Poids avec batterie	kg	30	30
Vitesse de rotation des brosses	tr/m	850	210



90 avenue de Dreux
78370 Plaisir
Tél. : 01 30 81 77 00

www.hako.fr