

MODÈLE	WIND ZERO
Productivité à l'heure	9000/10.000 m ² /h
Piste de nettoyage avec brosse centrale	600 mm
Piste de nettoyage avec deux brosses latérales	1550 mm
Autonomie de travail	6/8 h
Vitesse d'avancement	0-7 km/h
Pente franchissable	22%
SYSTÈME DE COLLECTE	
Capacité cuve à déchets + chambre du filtre	115+95 lt
Système de collecte en sac	Oui
Surface filtrante	4 m ²
Filtre agitateur électrique	24 V
Hauteur cuve à déchets	1570 mm
Tube d'aspiration (L-Ø)	3000 mm - 120 Ø
TROUSSE DE DÉPOUSSIÉRAGE	
Réservoir d'eau	50 lt
Buse	n.2
Lance de lavage	7 bar
DONNÉES TECHNIQUES	
Puissance moteur	24 V Acido/Gel/AGM/Litio
Traction	Électrique
Système de progression	"steer by wire" piloté par joystick
DIMENSIONS/POIDS	
Dimensions:	
Longueur	1945 mm
Largeur	1053mm
Hauter	2093 mm
Rayon de braquage	2940 mm
Poids de la machine (à vide sans batteries)	660 Kg
Poids de la batterie AGM 320 + chargeur	194 Kg
Poids de la batterie AGM 400 + chargeur	228 Kg
Poids de la batterie Litio + chargeur	119 Kg
Poids de la batterie au plomb + chargeur	180 Kg



BALAYEUSE URBAINE INNOVANTE

Smart Wind est une balayeuse de voirie innovante. 100% électrique, elle est équipée d'un système de direction « steer by wire » géré par un joystick qui la rend extrêmement maniable.

Les dimensions petites et compactes permettent à Smart Wind d'être utilisé sur n'importe quelle surface dans des contextes urbains et piétonniers.



INDUSTRY 4.0



POUR LES CENTRES-VILLES



100% ÉLECTRIQUE

Distributer autorisé



MP-HT S.r.l.

Via Tamburin, 19 - 35010 - Limena (PD) - Italy
T. +39 049 796 88360
info@mp-ht.it
www.mp-ht.it

SMART WIND



CAMÉRA DE RECU

La caméra située dans la partie arrière supérieure, dans une zone protégée contre d'éventuels impacts. Depuis l'écran, dans la cabine, il est possible de surveiller les zones périphériques, généralement visibles uniquement à travers les rétroviseurs.



DÉCHARGEMENT EN HAUTEUR

Le système hydraulique robuste permet de soulever toute l'unité de collecte pour permettre le déchargement directement dans le conteneur. Il atteint 1 500 mm du sol. Le niveau de charge peut être visualisé à partir de la caméra.



SALE DANS UN SAC

Le conteneur à déchets de 210 L peut être utilisé avec des sacs « jetables » facilement remplaçables. Pour simplifier la vidange de la machine et protéger l'opérateur du contact avec la poussière.



TUBE D'ASPIRATION ET LANCE DE LAVAGE

Le tube avec un diamètre de 120 mm vous permet d'atteindre les espaces les plus étroits. La lance basse pression vous permet de nettoyer et désinfecter.



FILTRE SURÉLEVÉ AVEC CHAMBRE CYCLONIQUE

La chambre du filtre cyclonique a été affinée pour assurer le moins d'encrassement possible du filtre et permettre de travailler même en présence de sols humides.



CHÂSSIS EN MÉTAL

Les balayuses MP-HT sont dotés d'un châssis en métal extrêmement solide et fiable.



FONCTIONNE SUR LES PENTES

Le moteur de traction à courant alternatif, à faible absorption d'énergie, permet de fonctionner même sur des surfaces inclinées et des rampes abruptes (20 %).



FACILE À TRANSPORTER

El tamaño pequeño le permite transportar SMART WIND en furgonetas evitando el uso de vehículos que requieren licencias especiales.



CABINE PANORAMIQUE

Elle peut être équipée, selon les besoins, d'une cabine panoramique avec vitrage et d'une porte.



PHARES À LED

Pour une visibilité nocturne optimale, un éclairage de travail LED supplémentaire peut être installé sur la partie Avant de Smart Wind.



STEER BY WIRE

Le système de direction « Steer by wire » est contrôlé par un joystick ergonomique.



CHARGEUR DE BATTERIE EMBARQUÉ

La machine se connecte directement à une prise électrique avec un câble d'alimentation commun grâce au chargeur de batterie embarqué pratique.

L'HOMME À BORD BALAYEUSE URBAINE



ENTRETIEN FACILE

Nettoyer ou changer le filtre ou les brosses est extrêmement simple et rapide.