

# Compact



Volume benne à neige  
1,8 m<sup>3</sup> / compactée 2,25 m<sup>3</sup>



Volume réservoir à eau  
600 l



Largeur de travail  
1.700 mm



Domaine d'utilisation  
Patinoires mobiles /  
Événements



elmihome 24h  
shopping

BIÈRE  
BEER



# LA LAURÉATE DE VOTRE ÉVÉNEMENT

Qu'il s'agisse d'un événement sportif ou d'une piste de patinage sur glace pour un Marché de Noël, peu importe : WM Compact est la machine professionnelle compacte pour le traitement de la glace pour les patinoires mobiles de petites et grandes dimensions. Alors que le puissant moteur diesel convient à une utilisation en plein air, le modèle Électrique avec moteur à courant alternatif sans émissions est l'idéal pour une utilisation en intérieur. Le WM Compact rabote comme une grande machine professionnelle, et est la garantie d'une glace d'excellente qualité sur des surfaces délimitées jusqu'à 1.200 m<sup>2</sup>.



WM Compact



## ***UN TRAITEMENT DE LA GLACE EFFICACE DE QUALITÉ PROFESSIONNELLE***

Le robuste WM Compact est facile à utiliser, maniable et offre au conducteur un très grand confort. Avec son chariot de rabotage qui a fait ses preuves, son brise-neige et sa brosse latérale intégrée, WM Compact assure un traitement de la glace efficace qui se conforme aux standards professionnels prévus. Le résultat ? Une glace d'excellente qualité même sur des surfaces mobiles et délimitées et un plaisir de patiner encore plus grand !





## PRÉPARATION DE LA GLACE



Groupe de rabotage



Volet d'inspection de la benne à neige



Brosse



Benne à neige ouverte

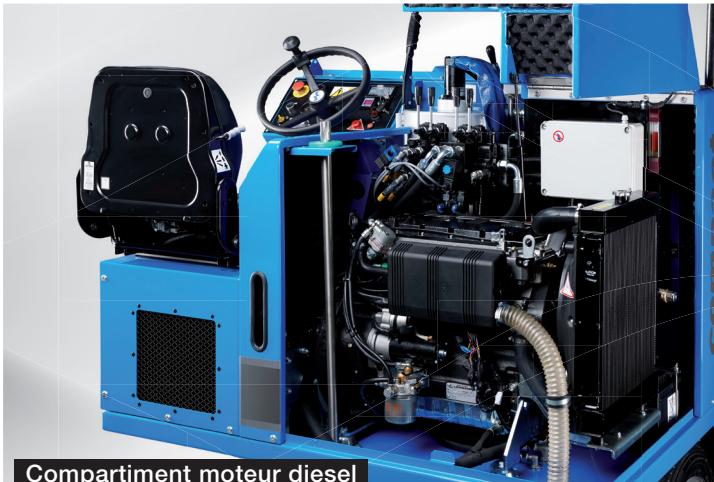
WM Compact est peut-être petit, mais il rabote comme une grande machine professionnelle ! La brosse à actionnement hydraulique assure également le nettoyage des bords. La benne à neige avec revêtement est facile à vider.

600 LITRES D'EAU

ÉNORME PUISSANCE DE RABOTAGE

FACILITÉ DE VIDAGE

## SERVICE ET ENTRETIEN



Compartiment moteur diesel



Système de remplissage de la batterie



Compartiment moteur Électrique



Facilité de remplacement de la batterie

Tous les endroits de la machine sont facilement accessibles sans aucun besoin de démonter des pièces. Ainsi l'entretien est effectué de façon rapide et économique. Le système de recharge Fronius longue durée de la batterie garantit une haute efficacité énergétique et de faibles coûts de fonctionnement.

ACCÈS FACILE ET RAPIDE +

FAIBLES COÛTS D'ENTRETIEN +

EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE +

## ÉLECTRIQUE



Moteur	Moteur asynchrone
Puissance	15 kW

## ÉQUIPEMENT FOURNI



WM Compact



Chargeur de batterie  
Fronius



Garantie batterie  
de 3 ans



Système de remplissage  
eau batterie



Lunettes de  
protection



Lames sur support  
pour le transport



Support pour le transport  
de la lame montée



Pierre à aiguiser



2 serpillières



2 supports en  
caoutchouc



Embrayage Storz D  
ø 25



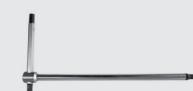
Kit de fusibles



Gants anti-coupure



Jeu de clés Allen



Clé Allen de 6 mm



Clé multi-usage



Clé carrosserie



Porte-clés



Mode d'emploi

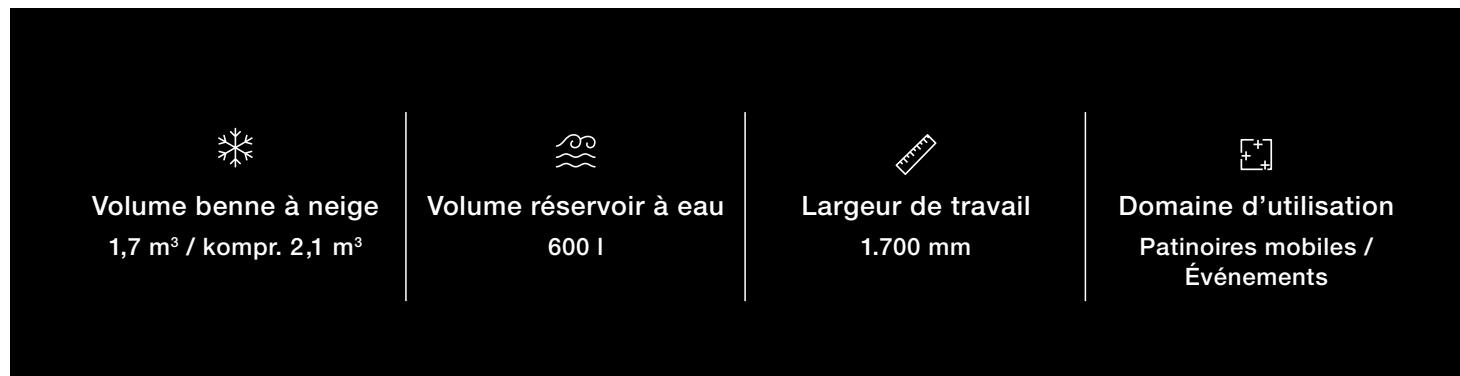
## DONNÉES TECHNIQUES

Commande à impulsions	AC Curtis
Tours/minute	900 tours/min
Régime de fonctionnement	1.900 tours/min
Batterie	80V – 320Ah
Chargeur de batterie	Fronius Selectiva 8040
Connecteur réseau	400V / 16A 5 pôles
Puissance absorbée	400V / 8A
Traction	Traction hydraulique intégrale
Vitesse	0 - 12 km/h
Benne à neige	1,7 m <sup>3</sup> - compactée 2,1 m <sup>3</sup>
Réservoir à eau	600 l (acier inox)
Poids à vide	2.400 kg (équipement de série)
Pneumatiques	175 / 70 R 14C 2 rangées de clous
Empattement	1.420 mm
Largeur de trace	1.300 mm
Rayon de trace	3.500 mm
Rayon de braquage	3.750 mm
Dimensions LxLxH	3.200 x 1.790 x 1.850 mm
Garde au sol	170 mm
Largeur de travail	1.700 mm

## ÉQUIPEMENT STANDARD

Brise-neige	
Brosse latérale orientable à actionnement hydraulique	
Frein de stationnement	
Galet de guidage	
Rétroviseur arrière	
Phare latéral	
Lampe clignotante d'avertissement	
Signal sonore pour marche arrière et actionnement	
couvercle de la benne à neige	
Moteur asynchrone sans entretien	
Indicateurs sur le tableau de bord :	
niveau eau réservoir, état charge de la batterie, courant absorbé, état du contrôleur moteur	
Phare benne à neige	
Benne à neige avec revêtement	
Contrôle PLC	
Siège conducteur à ressorts	
Compartiment moteur facilement accessible (capot moteur inclinable)	
Chargeur de batterie Fronius Selectiva 8040	
Système de remplissage eau de la batterie	
2 lames	
2 serpillières	
Set volume de fourniture	

CE



## DIESEL



Moteur Kohler	KDW 1404, 4 cylindres de 1.372 cm <sup>3</sup>
Puissance	25,60 CV (18,80 kW) – 2.700 tours/min

## ÉQUIPEMENT FOURNI



WM Compact



Lames sur support pour le transport



Support pour le transport de la lame montée



Pierre à aiguiser



2 serpillières



2 supports en caoutchouc



Embrayage Storz D ø 25



Kit de fusibles



Gants anti-coupure



Jeu de clés Allen



Clé Allen 6 mm



Clé multi-usage



Clé carrosserie



Porte-clés



Mode d'emploi

## DONNÉES TECHNIQUES

Couple maxi	66,50 Nm - 2.000 tours/min
Régime de fonctionnement	2.600 tours/min
Réservoir	27 litres diesel
Traction	Traction intégrale hydraulique réglable en continu
Vitesse	0 - 12 km/h
Benne à neige	1,8 m <sup>3</sup> - compactée 2,25 m <sup>3</sup>
Réservoir à eau	600 l (acier inox)
Poids à vide	1.650 kg (équipement de série)
Pneumatiques	175 / 70 R 14C 2 rangées de clous
Empattement	1.420 mm
Largeur de trace	1.300 mm
Rayon de trace	3.500 mm
Rayon de braquage	3.750 mm
Dimensions LxLxH	3.200 x 1.790 x 2.000 mm
Garde au sol	170 mm
Largeur de travail	1.700 mm

## ÉQUIPEMENT STANDARD

Brise-neige	
Brosse latérale orientable à actionnement hydraulique	
Frein de stationnement	
Galet de guidage	
Échangeur de chaleur huile hydraulique	
Rétroviseur arrière	
Phare latéral	
Lampe clignotante d'avertissement	
Signal sonore pour marche arrière et actionnement	
couvercle de la benne à neige	
Indicateurs tableau de bord :	
niveau eau réservoir, niveau carburant,	
tours moteur avec voyants de contrôle	
Phare benne à neige	
Benne à neige avec revêtement	
Contrôle PLC	
Siège conducteur à ressorts	
Compartiment moteur facilement accessible	
(capot moteur inclinable)	
2 lames	
2 serpillières	
Set volume de fourniture	

CE



## EN OPTION



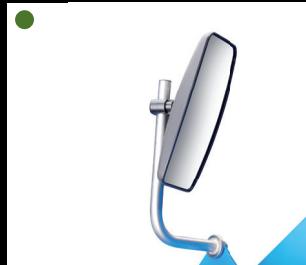
Vanne coupure d'eau  
avec relais temporisé



Système de lavage vis  
sans fin verticale



Rétroviseur latéral  
avant droit



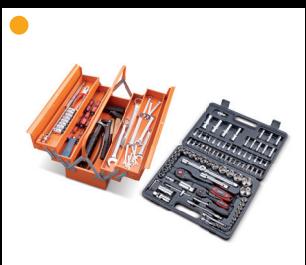
Rétroviseur latéral  
avant gauche



Phares avant



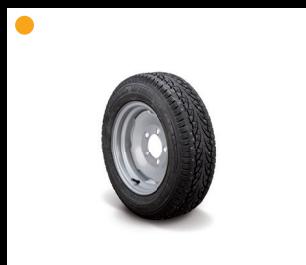
Chauffage siège  
Assise



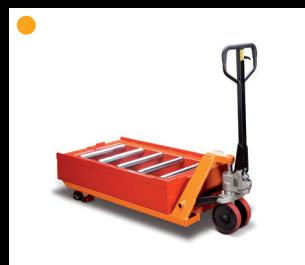
Kit outils



Cric  
levage 5t



Roue de secours 14"



Chariot batterie



Changement couleur  
carrosserie  
Vernissage teinte unie RAL



Car wrapping



Peigne  
Stock sport

## ÉQUIPEMENT ACCESSOIRE



## NOS VALEURS PILIERS

### Facilité d'utilisation

L'utilisation de composants de grande qualité et un design étudié minutieusement permettent des interventions d'assistance simples et réduites au minimum.



### Garantie de qualité

WM Compact est un produit développé, fabriqué et assemblé dans nos établissements. De cette manière nous pouvons garantir la meilleure qualité et la ponctualité des délais de livraison.



### Manuel d'instructions détaillé

Toutes les informations sur l'application et les interventions d'assistance, ainsi que les préconisations de sécurité sont reportées dans le manuel d'instructions.

### Toujours la bonne pièce détachée

Vous avez besoin d'une pièce détachée ?  
Nous vous la livrons immédiatement.

## Assistance et support

Notre équipe de techniciens, capillaire et internationale, suit constamment une mise à niveau et sera heureuse de vous aider en cas de besoin.



## Construction en série

Toutes les machines WM ice technics sont construites en série. Nous savons donc quels composants ont été utilisés pour chaque série, et en cas de besoin, nous vous fournirons toujours la bonne pièce détachée. Nous sommes aussi à même d'adapter très facilement certains équipements optionnels, même après des années.



## Conscience de la qualité

De la production de chaque pièce jusqu'au contrôle final de qualité, un traçage précis de chaque phase peut être réalisé. Chaque collaborateur est hautement qualifié, chacun dans sa spécialité, et réalise son activité de manière consciente. Ceci est un avantage pour nos clients, qui recevront un produit d'une technique accomplie, réalisé selon des standards de qualité les plus élevés.



## WM COMPACT ÉLECTRIQUE





WM COMPACT DIESEL







W. M. Srl  
Via Briè 15  
39053 Prato all'Isarco  
Tél. +39 0471 353 332  
info@wm-on-ice.com

[www.wm-on-ice.com](http://www.wm-on-ice.com)  
Italie



WM Compact

Patinoires mobiles / Événements

Professionnel / Lourd



Compact



evo<sup>2</sup>