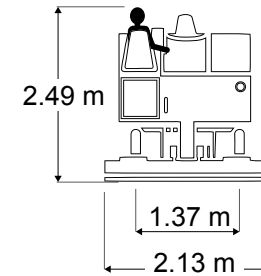
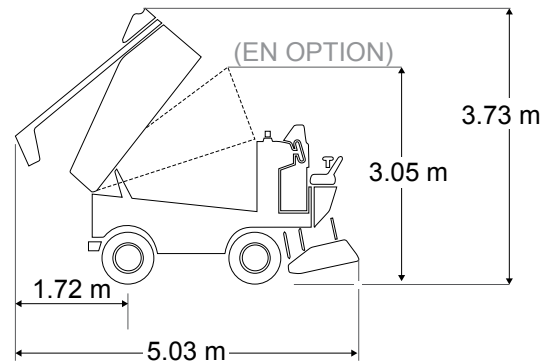
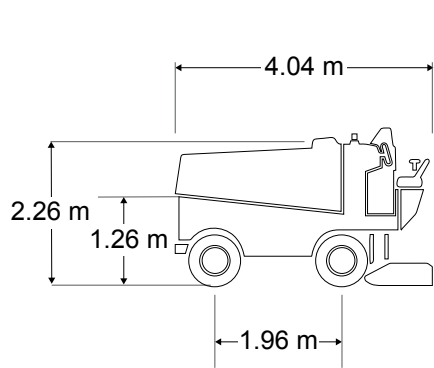


MODÈLE
552 **AC**
LITHIUM-ION



RENDEMENT

Benne à neige

Volume réel	2.83 m ³	100 pi ³
Neige compactée	3.54 m ³	125 pi ³

Réservoir d'eau

Eau de surfacage	738 L	195 gal.
Eau de lavage	310 L	82 gal.
Total	1048 L	277 gal.

Huile hydraulique

	60.6 L	16 gal.
--	--------	---------

TRANSMISSION

Quatre roues motrices

Moteurs

Moteur de pompe hydraulique	8.2 kW	11 HP
Moteur de traction électrique	17.9 kW	24 HP

Batterie	83.2V, 300 Ah (25.0 kWh)	Lithium-ion (Li)
-----------------	--------------------------	------------------

Essieux

Avant	2903 kg	6400 lb
Arrière	2903 kg	6400 lb

DIMENSIONS

Hors-tout

	Lo	La	H	Lo	La	H
Benne baissée	4.04 m	2.13 m	2.26 m	159 in.	84 in.	89 in.
Benne relevée	5.03 m	2.13 m	3.73 m	198 in.	84 in.	147 in.

Lame de coupe

	Lo	La	H	Lo	La	H
Lame 195.6 cm 77 Po	195.6 cm	12.7 cm	1.27 cm	77 po	5 po	0.5 po

Dégagement

Minimum pour hauteur d'opérateur	248.9 cm	98 po
Dégagement pour chute à neige	125.7 cm	49.5 po

Système de convoyeur

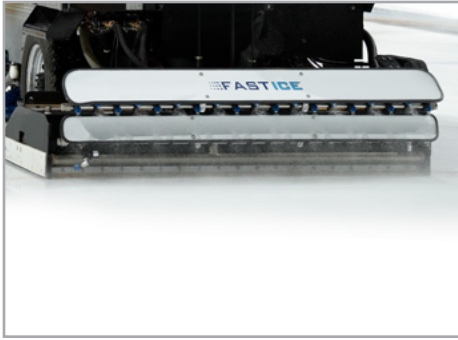
Diamètre tarière horizontale	25.4 cm	10 po
Diamètre tarière verticale	25.4 cm	10 po

Maniabilité

Empattement	1.96 m	77 po
Écartement des roues	1.37 m	54 po
Rayon de braquage au niveau du conditionneur	4.87 m	16 pi

Masse/Poids du véhicule

Vide	3311 kg	7300 lb
Rempli d'eau	4037 kg	8900 lb



Système d'arrosage FASTICE^{MD}

Créez une glace de qualité supérieure avec une pompe commandée par ordinateur pour des couches d'une fine bruine d'eau uniforme et précise. *équipement optionnel



Système de nivellement au laser Level-Ice^{MD}

Le contrôle précis et automatisé de la lame permet un niveau de glace uniforme et des économies importantes d'énergie, d'eau et de temps. *équipement optionnel



Système Zamboni Connect^{MD}

Surveillez la consommation et optimisez les performances avec des informations prédictives et une gestion des ressources.

*équipement optionnel

MODÈLE
552 AC
LITHIUM-ION

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

2 ans de garantie
Crépine profonde de 400 microns pour l'eau de lavage
Roues en alliage d'aluminium
Batterie : Lithium-ion
Chargeur de batterie: contrôlé par microprocesseur
Moteurs AC sans brosse
Châssis: solide tube en acier soudé
Gardes de sécurité du conditionneur
Commandes à semi-conducteurs fiables Sevcon[®] Gen4
Supports de formation et de référence numériques
Pédale familière de style automobile
Quatre roues motrices
Roue-guide
Phares et feu arrière (pour déplacements hors glace)
Filtre 9 microns de haute qualité
Tarière verticale haute vitesse

Jauge de niveau d'huile hydraulique
Diagnostics sur le tableau de bord
Frein à main
Direction assistée
Serviette en feutrine de qualité supérieure
Glissières latérales au conditionneur en poly, remplaçables
Essieux robustes Dana Spicer
Réservoir d'eau de surfaçage en poly à l'épreuve de la rouille
Support de sécurité de benne à neige
Pneu et roue de rechange
Ferronnerie en acier inoxydable
Bouton de rotation du volant
Kit de retouche de peinture
Pneus cloutés en carbure de tungstène
Moteur de pompe hydraulique électrique à vitesse variable
Large éventail de couleurs de peinture automobile haut de gamme

OPTIONS

Système d'eau évolué (AWS^{MD})
Brise-neige automatique
Alarme de recul
[Système de changement de lame](#)
Cabine fermée
Conditionneur: lame de 96 po
Conditionneur: Galvanisé
Jauge de niveau d'eau électrique
[Système d'arrosage FastICE[®]](#)
IceCaps[®] pour publicité sur les roues
Système intégré de rinçage de la tarière
[Nivellement au laser Level-Ice^{MD}](#)
Roue-guide abaissée
Ceinture de sécurité
Ensemble de fonte de neige
Restriction de hauteur de déversement de benne à neige
Lumière de benne
Système de lavage des pneus
Tuyau d'eau en acier inoxydable

Transfert d'eau de lavage à l'eau de surfaçage
Système de lavage avec réservoir en poly
Jauge visuelle à niveau d'eau
Zamboni Power Brush^{MD} système de brosse à puissance augmentée
[Système Zamboni Connect^{MD}](#)

ZAMBONI[®]

Certaines fonctionnalités décrites ou illustrées peuvent être en option à un coût supplémentaire. Les prix, couleurs, matériaux, caractéristiques et modèles peuvent changer. Certaines options sont requises en combinaison avec d'autres. ZAMBONI et la configuration de la surfaceuse à glace Zamboni[®] sont des marques déposées de Frank J. Zamboni & Co., Inc. © Zamboni 2021

Rev 03/2021