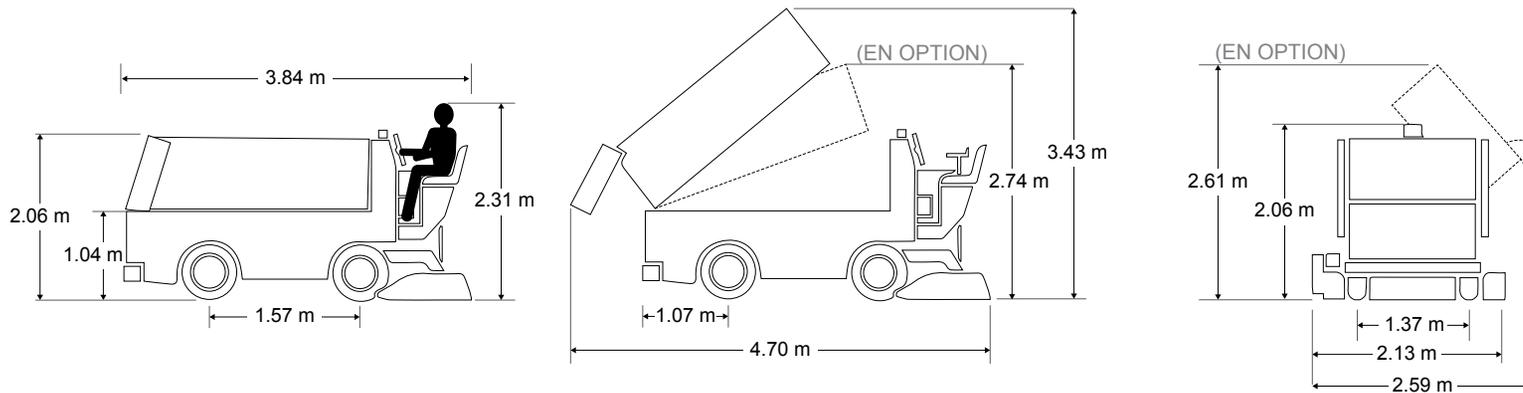


MODÈLE 450 LITHIUM-ION



RENDEMENT

Benne à neige

Volume réel	2.66 m ³	94 pi ³
Neige compactée	3.17 m ³	112 pi ³

Eau

Eau de surfaçage	627 L	166 gal.
Eau de lavage	218 L	58 gal.
Total	845 L	224 gal.

Huile hydraulique	72 L	19 gal.
--------------------------	------	---------

DIRECTION

Quatre roues motrices

Batterie	96V , 210 Ah (21.5kWh) Lithium-ion (Li)	
Transmission	La pompe et le moteur hydrostatique à variation continue sont du type à piston axial.	
Système hydraulique	Pompe simple puissante pour les vis verticales et horizontales. Pression hydraulique descendante pour un surfaçage optimal.	

Essieux

Avant	1950 kg	4300 lb
Arrière	2177 kg	4800 lb

Freins	Freinage hydrodynamique complet et freins à tambour arrière	
---------------	---	--

DIMENSIONS

Hors tout

	L	I	H	L	I	H
Benne baissée	3.84 m	2.13 m	2.06 m	151 po	84 po	81 po
Benne relevée	4.70 m	2.13 m	3.43 m	185 po	84 po	135 po

Lame de coupe

	L	I	H	L	I	H
	195.6 cm	12.7 cm	1.27 cm	77 po	5 po	0.5 po

Dégagement

Dégagement minimum hauteur d'opérateur	2.31 m	91 po
Dégagement puits à neige	104.1 cm	41 po

Système de convoyeurs

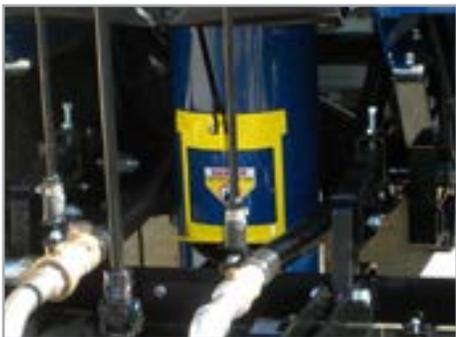
Diamètre de tarière horizontale	25.4 cm	10 po
Diamètre de tarière verticale	25.4 cm	10 po

Maniabilité

Empattement	1.57 m	62 po
Écartement des roues	1.37 m	54 po
Rayon de braquage au conditionneur	4.57 m	15 pi

Poids

Vide	2660 kg	5860 lb
Rempli d'eau	3502 kg	7720 lb



Brise-neige automatique

Élimine le besoin d'actionner manuellement le brise-neige par l'opérateur.

*équipement en option



Système intégré de lavage de la tarière

Simplifie la tâche de lavage des tarières horizontale et verticale, depuis un seul point sur le conditionneur. *en option



Siège ergonomique

Conçu en pensant à l'opérateur, notre siège haut de gamme offre un réglage optimal.

*équipement en option

MODÈLE
450
LITHIUM-ION

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

2 ans de garantie
Crépine profonde, 400 microns
Roues en alliage d'aluminium
Châssis: tube en acier soudé solide
Boucliers de sécurité du conditionneur
Manuels techniques et d'opération sur support numérique
Commandes à pédale familière, de style automobile
Quatre roues motrices.
Freinage hydrodynamique complet
Roue guide
Phares et feu arrière (déplacements hors glace)
Filtres 10 et 25 microns de haute qualité
Tarière verticale à haute vitesse
Jauge visuelle à niveau d'huile hydraulique
Régulateur moteur à détection de charge.
Moteur: AC à aimant permanent à haute efficacité.

Contrôle moteur: Sevcon Motor Control
Diagnostics au tableau de bord.
Frein à main.
Direction assistée
Serviette épanduse en feutre de polyester de première qualité.
Glissières latérales au conditionneur en poly, remplaçables
Essieux robustes Dana Spicer®.
Support de sécurité pour benne à neige
Pneu et roue de secours
Bouton de rotation du volant
Nécessaire de retouche de peinture
Pneus cloutés en carbure de tungstène
Rangement sous le siège
Large éventail de couleurs de peinture automobile haut de gamme

OPTIONS

Brise-neige automatique
Alarme de recul
Outil d'interface informatique de diagnostic de batterie et de moteur
[Système de changement de lame](#)
Conditionneur: galvanisé
Jauge de niveau d'eau électrique
Extincteur d'incendie
Siège ergonomique chauffant
• Accoudoir
• Ceinture de sécurité
Publicité sur roues IceCaps®
Système intégré de lavage des tarières
[Système de nivellement Level-Ice™](#)
Gyrophare
Benne à déversement latéral
Kit de fonte de neige
Restriction de hauteur de déversement de benne à neige
Lumière de benne

Doublure antiadhésive pour benne
Tuyau de distribution d'eau en acier inoxydable.
Système de lavage des pneus
Transfert d'eau de lavage à l'eau de surfacage
Jauge visuelle à eau
[Système Zamboni Connect™](#)
Brosse latérale à puissance augmentée Power Brush™