

MINI BALAYEUSE

LS175



***La mini-balayeuse
incontournable pour votre flotte***

 **Madvac**®



www.madvac.com

Spécifications techniques modifiables sans préavis

Conçue spécialement pour tous les endroits que votre balayeuse de rue grand format ne peut accéder ou gérer

- Trottoirs
- Voies cyclables et piétonnes
- Stationnements
- Bordures
- Ruelles
- Sentiers
- Le long des bâtiments
- Marchés publics



LS175 est votre unité de nettoyage mobile idéale pour balayer / aspirer / laver

- Villes et municipalités
- Entrepreneurs de nettoyage extérieur
- Aéroports et ports maritimes
- Autorités de transport
- Services de santé
- Centres de distribution
- Centres commerciaux
- Installations éducatives et sportives
- Installations de fabrication
- Parcs d'attractions
- Casinos
- Bases militaires
- Établissements correctionnels



Principales Caractéristiques

- LS175 est le SEUL balayeur à haute-décharge de 48 pouces de large avec cabine fermée fabriqué en Amérique du Nord. Tout est construit selon les normes nord-américaines
- Dans la catégorie de capacité de trémie de 1,5 à 2 verges cubes LS175 est le balayeur compact le moins cher sur le marché
- Pièces de rechange d'origine livrées dans les 48 heures
- Sa durée de vie de 10 à 12 ans dépassera celle de la plupart des modèles concurrents



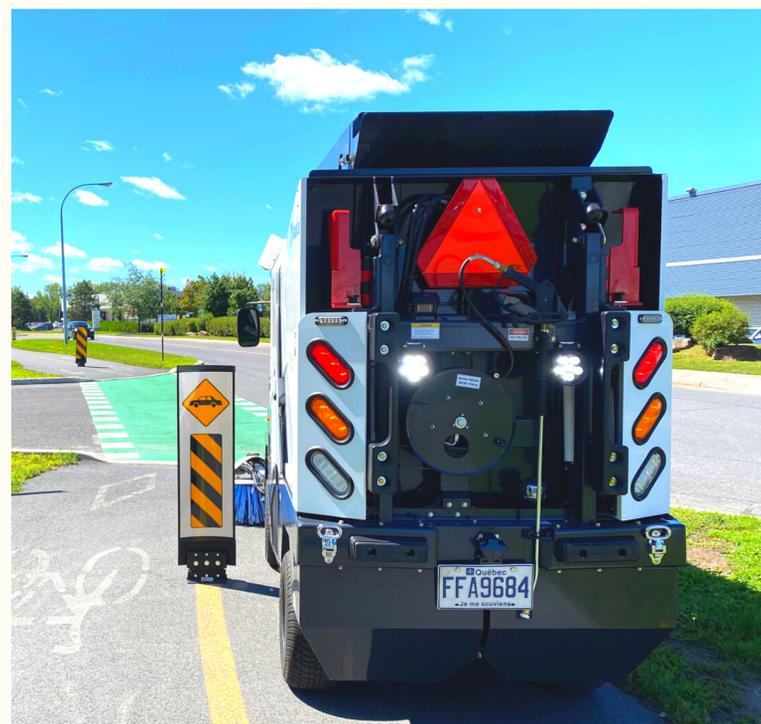
Conçu pour répondre à vos besoins

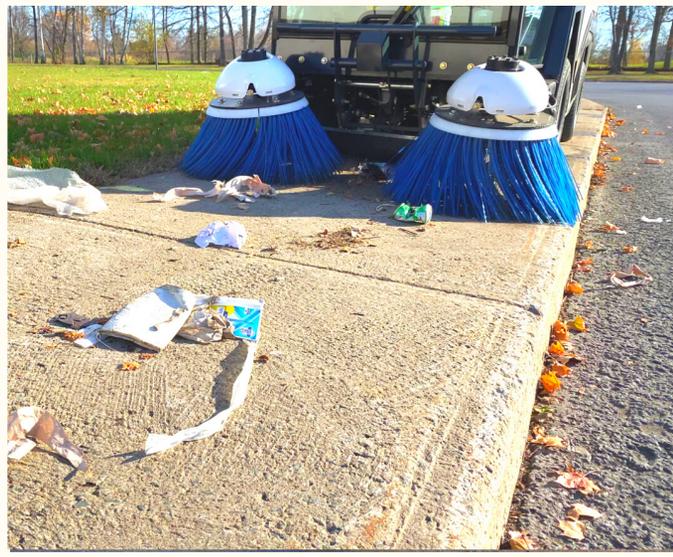
Personnalisez le LS175 selon vos exigences spécifiques :

- Tuyau d'errance rétractable rangé
- Pistolet de nettoyage haute-pression
- Désembuage électrique du pare-brise
- Miroirs chauffants
- Système radio + CD + lecteur MP3
- Extincteur d'incendie
- Protection anti-crevaisson des pneus



- Un permis de conduire de classe CDL n'est pas requis pour opérer le LS175
- Système d'éclairage entièrement conforme aux normes routières
- Pour la maintenance, LS175 offre un accès facile et sans précédent à toutes les composantes critiques de la machine (boîte électrique, collecteurs, vannes à tiroir)
- Madvac a un bilan de réussite de plus de 35 ans - lorsque votre machine sera due pour un remplacement, nous serons toujours là pour vous





Madvac LS175 Données et performances

Capacités

Réservoir de carburant	21.1 gal. (80 L)
Système hydraulique	23.7 gal. (90 L) ISO46
Capacité de ramassage	1.75 verges cubes (1,34 m ³) (353 gal.)

Données moteur

Modèle	Moteur Hatz Tier-4 Final 3H50TIC 3 cylindres turbocompressé avec commutateur de dépannage et lumière en cabine
Cylindrée	91,54 pouces cubes (1500 cc)
Puissance nom. brute	58,5 ch (44,0 kw) à 2800 tr/min
Filtre à air	Système de filtration à 2 étages Donaldson

Système de collecte de déchets

Type	Processus de filtration en 3 étapes: eau, filtre rotatif, sac (ou cartouche)
Châssis et carrosserie	Tube triangulaire renforcé / acier entièrement soudé de 0,25 po (6,35 mm) / acier renforcé de calibre 13
Matériau du conteneur	Acier inoxydable
Hauteur de décharge	64 po (1702 mm)
Charge utile du conteneur	2000 lbs (907 kg)
Lavage sous pression	Nettoyeur haute pression 1800 psi (option)

Système d'aspiration

Débit d'aspiration	2000 CFM
Aspiration à distance	Tuyau d'errance rangé de 4 po (101 mm) X 15 pi (4,57 m) (en option)

Traction

Entraînement	Propulsion arrière contrôlée par pédale électrique
Vitesse avant	15 mph (24 km/h)
Pneus	Radiaux 225 R12 sur les 4 roues
Freins	Freins hydrauliques avant standard freins hydrostatiques arrière freins de stationnement à disques mécaniques arrière
Pente maximale	11.3 degrés (20%)
Poids à vide	5500 lbs (2495 kg)

Suspension

Avant	Deux ressorts hélicoïdaux / amortisseurs renforcés
Arrière	Deux ressorts hélicoïdaux / amortisseurs renforcés sur l'essieu

Équipement de balayage

Brosses	Deux brosses (contrôlées indépendamment par manette) de 25 po (635 mm) de diamètre chacune en polypropylène
Largeur / balayage	De 44 po (1118 mm) à 80 po (2032 mm)
Buse d'aspiration	Élévation / abaissement élec. + patin en polymère et roues
Vitesse / brosse	0 à 150 tr/min
Bras de brosse	Flottant et réglable
En cabine	Vitesse des brosses et pression d'abaissement

Électrique

Éclairage	2 phares ; 2 feux de danger ; 4 phares de travail ; 4 feux stroboscopiques ; lumière de panneau latéral ; signaux de freinage, de virage, de marche arrière, panneau SMV
Instruments	Compteur d'heures, jauge de carburant, indicateur de manque d'eau, indicateur de frein, signal de virage à gauche, indicateur d'huile moteur, indicateur de batterie, indicateur de température du moteur, signal de virage à droite, indicateur de bougie de préchauffage, entretien du moteur requis

Cabine

Cabine	Vision à 200 degrés
Pare-brise	Pare-brise complet en verre laminé
Fenêtres	Ventilation complète, fenêtres latérales pivotantes qui s'ouvrent de chaque côté
Lumière	Lumière intérieure de dôme
Chauffage / AC	Unité HVAC
Désembuage	Filament micro chauffant de pare-brise (en option) Miroirs chauffants (en option)
Siège	Siège suspendu réglable ceinture de sécurité à 2 points

Dimensions

Largeur	48 po (1219 mm)
Longueur	136 po (3454 mm)
Hauteur	86 po (2184 mm) avec sys. de filtration / sac 88 po (2235 mm) avec sys. de filtration / cartouche
Empattement	65 po (1651 mm)
Dégagement / sol	8.5 po (216 mm)

Système hydraulique

Entraînement	Entraînement hydrostatique robuste avec mouvement infini suivant le régime moteur avec anti-calage
--------------	--



Fier fabricant de la ligne de produits MADVAC

Téléphone:

- 1-855-651-0444 (sans frais)
- 1-450-651-0444 (international)

Fax: 450-651-0447

Courriel: info@exprolink.com

Adresse: 2170 Rue de la Province, Longueuil QC, Canada J4G 1R7

Site web: www.madvac.com