

ASPIRATEUR DE DÉCHETS  
TOUT-TERRAIN

LR50

Véhicule compact de nettoyage urbain



 **Madvac**®



[www.madvac.com](http://www.madvac.com)

*Spécifications techniques modifiables sans préavis*

# Surface solide ou pelouse, le LR50 peut facilement affronter tous types de terrains urbains

- Parcs
- Trottoirs
- Pistes cyclables et piétonnes
- Stationnements
- Bordures de trottoir
- Ruelles
- Sentiers
- Le long des bâtiments



Manette robotique ergonomique à 6 positions qui permet un déplacement sans effort du bras d'aspiration



## LR50 est votre solution idéale tout-terrain pour les déchets

- 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





## Conçu pour répondre à vos besoins

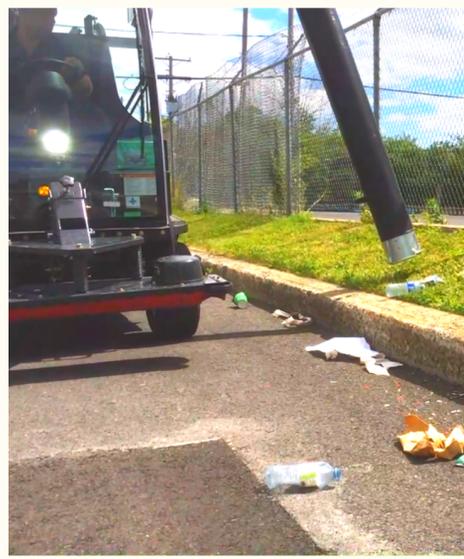
*Configurez le LR50 selon vos exigences spécifiques*

- Tête d'aspiration de 48 pouces (1219 mm)
- Tuyau d'errance rétractable
- Sacs collecteurs de déchets ou système sans sac (bac en Kevlar)
- Système de brumisation d'eau (pour un contrôle supplémentaire de la poussière)
- Cabine fermée avec portes en vinyle et pare-brise chauffant (ou non chauffant)
- Siège chauffant
- Système de chauffage au plancher
- Ventilateur pour le confort de l'opérateur
- Caméra de recul
- Protection anti-crevaison des pneus
- Extincteur d'incendie

## Principales Caractéristiques

- Bras d'aspiration robotique avec manette à 6 positions qui facilite le ramassage des déchets et évite les blessures
- Cabine fermée (portes en vinyle) avec options de climatisation pour le confort de l'opérateur
- Productivité 6 fois plus rapide que le ramassage manuel des déchets
- Ramasse les déchets secs, humides ou mouillés
- Retrait des déchets sans effort avec une tête d'aspiration de 48 pouces (1219 mm) de large
- Tuyau d'aspiration rétractable de 15 pieds (4,57 m) pour les zones difficiles d'accès
- Un permis de conduire de classe CDL n'est pas requis pour opérer le LR50
- Système d'éclairage entièrement conforme aux normes routières
- Durée de vie de 10 à 12 ans
- Pièces de rechange d'origine expédiées dans les 48 heures
- 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 LR50

## Données et performances

### Capacités

Réservoir de carburant	10.2 gal. (39 L)
Système hydraulique	12.5 gal. (47 L)
Capacité de ramassage	75 gal. (284 L)

### Données moteur

Modèle	Kubota Diesel D1105-E4B (EPA Tier 4 Final)
Cylindrée	68.53 pouces cube (1123 cc)
Puissance nom. brute	24.8 hp (18.5 kw) @3200 rpm
Conformité législative	EPA Tier 4 Final
Filtre à air	Système de filtration à 2 étages Donaldson avec indicateur de restriction

### Système de collecte de déchets

Type	Système à passage direct, compacte les déchets à un rapport de 2:1
Conteneur	Acier calibre 16 peint processus de poudre
Tuyau d'aspiration	7 po (178 mm)
Tuyau d'errance	Diamètre: 6 po (152 mm); longueur: 15 pieds (4.57 m)

### Châssis et carrosserie

- Carrosserie acier de calibre lourd sur un cadre en acier structural de 1/4 de pouce (6,35 mm) soudé
- Peinture en poudre électrostatique

### Dimensions (\*modèles de base)

Largeur	48 po (1219 mm)
Longueur	99 po (2515 mm)
Hauteur	100 po (2540 mm)
Empattement	69 po (1753 mm)
Dégagement au sol	10 po (254 mm)



Fier fabricant de la ligne de produits MADVAC

### Téléphone:

- 1-855-651-0444  
(sans frais - US/Canada)
- 1-450-651-0444  
(international)

Fax: 450-651-0447

Courriel: [info@exprolink.com](mailto:info@exprolink.com)

Adresse: 2170 Rue de la Province

Longueuil QC  
Canada J4G 1R7

Site web: [www.exprolink.com](http://www.exprolink.com)

### Système d'aspiration

Débit d'aspiration	1800 CFM
--------------------	----------

### Contrôles

Pilotage	Colonne de direction réglable
Commande de mouvement	Hydrostatique haute résistance

### Traction

Entraînement	Traction avant
Vitesse avant	11 mph (18 km/h)
Pneus (4)	Régulier; 20,5 pouces (521 mm) Gazon; 20 pouces (508 mm)
Freins	Freins hydrostatiques avant ; freins de stationnement à disques mécaniques arrière
Pente maximale	11.3 degrés (20 %) avec conteneur plein et vide
Poids à vide	2910 lbs (1320 kg)

### Suspension

Avant	Ressort à lames
Arrière	Ressort à lames

