

LC600

# COLLECTEUR ET COMPACTEUR DE DÉCHETS ÉLECTRIQUE

La mini-benne conçue pour naviguer dans les espaces restreints et les zones difficiles d'accès pour une collecte efficace des déchets.

**Propac**®



## Le nouveau LC600

### Solution de collecte des déchets compacte et écoresponsable.

Compact et intelligemment conçu, le LC600 a pour objectif de simplifier la gestion des déchets dans les zones urbaines ou à accès restreint. Ses commandes intuitives assurent une intégration fluide à vos opérations.

Fabriqué avec des matériaux durables et légers, le LC600 nécessite peu d'entretien, mais est capable de supporter des charges maximales.

**Notre mini-benne à ordures électrique assure la gestion des déchets dans les parcs, les ruelles et les collectes de dernier kilomètre.**

Doté d'un **moteur électrique unique sans hydraulique**, le LC600 simplifie le chargement, le compactage et le vidage de déchets. Son **utilisation est facile, ergonomique et sécuritaire.**

Avec son fonctionnement **écologique sans émission**, il est le choix idéal pour les clients cherchant à améliorer leur efficacité de collecte tout en respectant des normes écoresponsables grandissantes.

Conçu pour ceux qui exigent performance et fiabilité, le LC600 offre une collecte de déchets efficace grâce à sa conception robuste et sa technologie avancée.

### Deux configurations possibles Unité dédiée ou polyvalente



Pour les **villes** en quête d'une solution de gestion des déchets **compacte** de **grande capacité**.



## Unité dédiée sur châssis

Unité fixe permanente pour les opérations de nettoyage quotidiennes.

- **Parcs**
- **Ruelles et rues étroites**
- **Centre-ville**
- **Centres commerciaux et parkings**



## Unité polyvalente à remorquer

Se fixe à tout camion pour une collecte des déchets polyvalente.

- **Parcs nationaux et réserves fauniques**
- **Terrains de camping**
- **Propriétés en bord de mer**
- **Communautés éloignées**

Pour les **localités isolées** faisant face à des défis uniques et cherchant des **solutions polyvalentes** à valeur ajoutée.



# FONCTIONS et bénéfices client

LC600



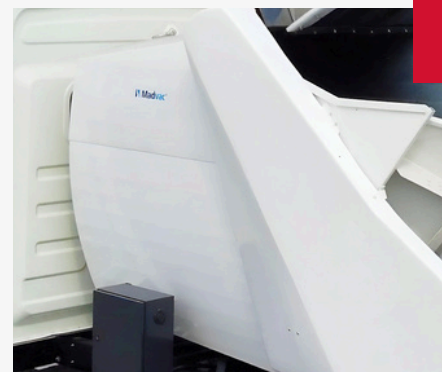
## ALIMENTÉ PAR BATTERIE LITHIUM-ION

Alimenté par une batterie lithium de 5 kWh avec chargeur intégré 110V pour une recharge facile, partout.



## OPÉRATIONS RAPIDES AUTOMATISÉES

Avec un cycle de basculement et de compactage de moins de 60 secondes, la machine offre une performance efficace pour des opérations sans interruption.



## DESIGN ET CONCEPTION DURABLES

Conçu en polyuréthane, acier inoxydable et Strenx 100 pour améliorer la résistance et la durabilité.



## PANNEAU / COUVERTURE RÉTRACTABLE

Le panneau de concassage rétractable garantit qu'aucun débris n'est perdu pendant la compaction ou le transport, évitant les déversements et préservant ainsi la propreté de l'environnement.



## PANNEAU DE CONTRÔLE INTUITIF

Le LC600 est simple à utiliser, ne nécessite pas de formation approfondie et est prêt à être mis au travail dès maintenant.



## EFFICACITÉ DU MOTEUR ÉLECTRIQUE UNIQUE

Équipé d'un moteur électrique unique et sans hydraulique, ce système simplifie le chargement, la compression et le basculement, offrant une opération facile, ergonomique et sécurisée.

# Spécifications techniques

L  
C  
6  
0  
0

## UNITÉ REMORQUE

<b>Dimensions</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Largeur</b> : 91 po (2311 mm)</li><li>• <b>Longueur</b> : 167 po (4242 mm)</li><li>• <b>Hauteur</b> : 96 po (2438 mm)</li></ul>
<b>Batterie</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alimenté par une <b>batterie lithium-ion</b></li><li>• <b>Chargeur intégré</b> 110V à 240V</li><li>• <b>Autonomie</b> : 10 heures</li><li>• <b>Temps de charge</b> : 8 heures</li></ul>
<b>Capacité</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Capacité de charge</b> : 3 000 lb (1361 kg) / 6 verges cubes</li></ul>
<b>Poids</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Poids de l'unité à vide</b> : 3 200 lb (1452 kg)</li></ul>
<b>Compactage</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Force de compactage</b> : 500 lb (227 kg) par verge cube</li></ul>

## EXIGENCES UNITÉ MONTÉE SUR CHÂSSIS

<b>Classe</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Classe 4</b></li></ul>
<b>Capacité</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Charge utile</b> : 6 000 lb (2722 kg)</li></ul>
<b>Hauteur maximale du châssis</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>30 po (762 mm) au-dessus du sol</b></li></ul>

## EXIGENCES POUR UNITÉ DE REMORQUE

<b>Boule d'attelage</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Poids minimum du timon</b> : 1 000 lb (454 kg)</li></ul>
<b>Capacité</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Capacité de remorquage</b> : 7 000 lb (3175 kg)</li></ul>
<b>Autres</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Connecteur de remorque standard à 4 voies</li><li>• Freins électriques</li><li>• Pneus de 24 po</li><li>• Essieux doubles</li></ul>

# Propac®