



ASPIRATEUR DE DÉCHETS
TOUT-TERRAIN ÉLECTRIQUE

LN50e

**Puissance compacte.
Performance optimale.
Pour les défis urbains.**

Assez compact pour se faufiler dans les environnements urbains restreints. Assez puissant pour traiter les déchets les plus exigeants. Le LN50e est la solution électrique la plus polyvalente de sa catégorie pour l'entretien quotidien des espaces publics.



APPLICATIONS IDÉALES

Mis à l'épreuve sur le terrain, le LN50e excelle dans les environnements à haute fréquentation : établissements scolaires, centres hospitaliers, centres de transport, centres-villes et parcs municipaux. De la bordure de trottoir à la ruelle, en passant par les sentiers et les zones piétonnes, il assure un nettoyage discret, sans émissions et parfaitement adapté aux exigences des villes modernes.

POINTS FORTS

**Nettoie partout. Sans déranger.
Propulsé par une énergie propre.**

Le LN50e combine une autonomie électrique d'une journée complète à une agilité exceptionnelle, le tout dans une conception économique, silencieuse et écoresponsable. Il incarne la nouvelle norme du nettoyage urbain durable : une technologie éprouvée pour les réalités du terrain.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Entraînement

Propulsion avec un rapport de 17:1, moteur électrique sans balais 102 V, essieu électrique avec accouplement amortisseur de chocs

Capacité de ramassage

66 gal. (250 L)

Pente maximale

20%

Débit d'aspiration

Jusqu'à 1800 CFM

Batterie

Deux batteries lithium 14,4 kWh – 102 V, Technologie Li-NMC à haute performance et longue durée de vie

Vitesse max.

12 mi/h (20 km/h)

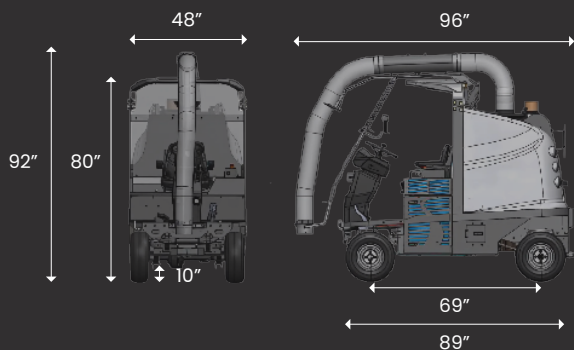
Autonomie

Jusqu'à 9 heures

AVANTAGES CLÉS

- ▶ **TECHNOLOGIE DE BATTERIE LI-NMC HAUTE PERFORMANCE**
Équipé d'une batterie lithium-ion Li-NMC issue de la technologie Zero Motorcycles, le LN50e offre jusqu'à 9 heures d'autonomie, avec une densité énergétique 3 fois supérieure aux systèmes classiques—une efficacité maximale dans un format électrique compact.
- ▶ **COLLECTE RAPIDE ET POLYVALENTE—PEU IMPORTE LES DÉCHETS**
Jusqu'à 6 fois plus productif que le ramassage manuel, avec une large trajectoire de nettoyage. Le LN50e optimise le rendement sans compromettre les performances en conditions réelles. Qu'il s'agisse de déchets secs, humides ou détrempés, il les traite sans effort.
- ▶ **LONGÉVITÉ ÉPROUVÉE**
Durée de vie de 10 à 12 ans
Alors que la plupart des machines s'usent après quelques saisons, le LN50e est conçu pour durer. Robuste, fiable et facile à entretenir.
- ▶ **SIMPLICITÉ DE DÉPLOIEMENT ET D'OPÉRATION**
Aucun permis de classe commerciale requis
Son interface intuitive permet une prise en main rapide et une intégration fluide aux opérations quotidiennes.

DIMENSIONS



CONTACTEZ-NOUS

info@exprolink.com
www.exprolink.com

1-855-651-0444 (USA/Canada)
1-450-651-0444 (international)

OPTIONS DISPONIBLES

Adaptez le LN50e à votre réalité terrain. Qu'il s'agisse d'améliorer le confort, la sécurité ou la flexibilité, nos options vous permettent d'optimiser chaque quart de travail :

TÊTE D'ASPIRATION DE 48 PO (1219 MM)

Couvre plus de surface, plus rapidement

BOYAU D'ASPIRATION RANGEABLE

Portée étendue pour les déchets difficiles à atteindre

SACS COLLECTEURS DE DÉCHETS OU SYSTÈME SANS SAC (BAC EN KEVLAR)

Choisissez le système de collecte qui vous convient

SYSTÈME DE BRUMISATION D'EAU

Pour améliorer le contrôle de la poussière en conditions sèches

SIÈGE CHAUFFANT

Confort accru pour les opérations en temps froid

PROTECTION ANTI-CREVAISON DES PNEUS

Réduit les arrêts dus aux perforations