**The new generation of compact loaders.**

La nouvelle génération de chargeurs compacts.

**MiniZ is more than a loader, it is a proven concept.**

MiniZ est plus qu'un chargeur, c'est un concept concept éprouvé.

**Thanks to constant innovations, we strive to be one step ahead at FIRSTGREEN Industries. We believe in the power of simplicity, which is why we have developed new types of 100% electric compact loaders. Powerful devices with up to 8 hours endurance on a single charge, zero negative impact on the environment, minimal maintenance costs and downtime.**

Grâce à des innovations constantes, nous nous efforçons d'avoir une longueur d'avance chez FIRSTGREEN Industries. d'avance chez FIRSTGREEN Industries. Nous croyons au pouvoir de la simplicité, c'est pourquoi nous avons développé de nouveaux types de chargeurs compacts 100% électriques. chargeurs compacts 100% électriques. Des appareils puissants avec jusqu'à 8 heures 8 heures d'autonomie sur une seule charge, un impact négatif nul sur l'environnement, des coûts de maintenance et des temps d'arrêt minimaux. l'environnement, des coûts d'entretien et des temps d'arrêt minimes.

**Extreme power in compact design.**

Une puissance extrême dans un compact.

**Fits through standard door.**

Passe par des portes standard

**Compact loader.**

Chargeur compact.

**MINI Z. Compact and precisely manufactured electric loader represents the highest technology and** **years of experience of FIRSTGREEN Industries.**

MINI Z. Ce chargeur électrique compact et fabriqué avec précision représente la plus haute technologie et les années d'expérience de FIRSTGREEN Industries.

**Battery life up to 8 h**

**Depending on use and load**

Autonomie de la batterie jusqu'à 8 h

Selon l'utilisation et la charge

**Load capacity 400 Kg**

**Ultimate power in a small package**

Capacité de charge de 400 kg

La puissance ultime dans un petit boîtier

**Maximum lifting height 2186 mm**

**Class Leading for extreme versatility**

Hauteur maximale de levage 2186 mm

En tête de classe pour une polyvalence extrême

**Compact Dimensions 1150 mm / 800 mm**

**Fits through standard doorways**

Dimensions compactes 1150 mm / 800 mm

Passe par des portes standard

**Remote control 50 m**

**Safe, controlled ease of operation**

Télécommande 50 m

Facilité d'utilisation sûre et contrôlée

**Battery capacity 225 Ah F**

**ull charge in under 5 hours**

Capacité de la batterie 225 Ah F

a charge complète en moins de 5 heures

**Extensive safety features**

**Ground breaking powertrain**

**Micro speed for precision maneuverability**

**Minimal maintenance**

**100% Eco-friendly**

Caractéristiques de sécurité étendues

Groupe motopropulseur révolutionnaire

Micro-vitesse pour une manœuvrabilité de précision

Entretien minimal

100% écologique

**Technical specifications.**

Spécifications techniques.

**SPECIFICATIONS METRIC IMPERIAL**

**Rated load capacity 400 kg 882 lb**

**Tipping load 800 kg 1 764 ib**

**Minimum travel speed 0,1 km/h 0.06 mph**

**Maximum travel speed 5 km/h 3,1 mph**

**Hinge pin height 2 186 mm 86 in**

**Overall width 790 mm 31 in**

SPÉCIFICATIONS métrique IMPÉRIAL

Capacité de charge nominale 400 kg 882 lb

Charge de basculement 800 kg 1 764 ib

Vitesse de déplacement minimale 0,1 km/h 0.06 mph

Vitesse de déplacement maximale 5 km/h 3,1 mph

Hauteur de l'axe de charnière 2 186 mm 86 in

Largeur totale 790 mm 31 in

**ENGINE metric IMPERIAL**

**Electric engine type 3xIPM120 3xIPM120**

**Maximum pefrormance 3x2,7 kW 3x4 HP**

 **↑ ORIGO TEXT CHYBÍ F**

MOTEUR métrique IMPÉRIAL

Type de moteur électrique 3xIPM120 3xIPM120

Perormance maximale 3x2,7 kW 3x4 HP

**Compare technical specifications for this product online at www.firstgreenindustries.com**

Comparez les spécifications techniques de ce produit en ligne sur www.firstgreenindustries.com.

**STANDARD FEATURES**

**• Basic Bucket**

**• Danfoss Professional ISO Joystick Remote Control**

**• Lead-Acid battery 48V/225Ah**

**• External Battery Charger (3 phase or 1 phase)**

**• Operator Platform**

**• Danfoss Hydraulic system**

**• Independent motors – 2 for drive, 1 for Hydraulics**

**• Micro-speed Control**

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Seau de base

- Télécommande Danfoss Professional ISO Joystick

- Batterie plomb-acide 48V/225Ah

- Chargeur de batterie externe (triphasé ou monophasé)

- Plate-forme de l'opérateur

- Système hydraulique Danfoss

- Moteurs indépendants - 2 pour l'entraînement, 1 pour l'hydraulique
- Commande à micro-vitesse

**TUNE-UP YOUR MACHINE WITH OPTIONAL FEATURES**

**• Cable set pre-install for electric attachments**

METTEZ VOTRE MACHINE AU POINT AVEC LES OPTIONS

- Préinstallation du jeu de câbles pour les accessoires électriques

**HYDRAULIC SYSTEM METRIC IMPÉRIAL**

**Hydraulic oil pressure 150 bar 2 175,6 psi**

**Hydraulic oil flow 25 l/min 6,6 gal/min**

**Hydraulic oil reservoir 30 l 7,9 gal**

SYSTÈME HYDRAULIQUE IMPÉRIAL MÉTRIQUE

Pression de l'huile hydraulique 150 bar 2 175,6 psi

Débit d'huile hydraulique 25 l/min 6,6 gal/min

Réservoir d'huile hydraulique 30 l 7,9 gal

**Professional remote control with reach of 50m.**

Télécommande professionnelle professionnelle avec portée de 50 m.

**With a wide range of attachments.**

Avec une large gamme d'accessoires.

**Basic bucket**

Seau de base

**PTO**

PTO

**Snow blower**

Souffleuse à neige

**Small dozer blade**

Petite lame de remblayage

**Mini hammer**

Mini-marteau

**... plus 9 other attachments on firstgreenindustries.com**

... et 9 autres pièces jointes sur firstgreenindustries.com

**For more FIRSTGREEN products, visit** [**www.firstgreenindustries.com**](http://www.firstgreenindustries.com)

Pour plus de produits FIRSTGREEN, visitez www.firstgreenindustries.com