



★ ★ ★ ★ ★  
**EUROGREEN**

A BayWa Company



TERÉNNÍ UŽITKOVÝ ELEKTROMOBIL



**GEM | eM<sup>®</sup>1400**

[www.eurogreen.cz](http://www.eurogreen.cz)



Vyrobena v USA

## VÝBAVA

- Sedadla pro 2 osoby
- Nákl. box uvnitř 130 x 106 cm
- Držáky na dva nápoje
- Přístrojový panel udává volbu směru, ruční brzdou a poruchu motoru nebo řídicí jednotky
- Digitální indikátor nabití – informuje o vybití baterie
- El. Zdvih korb, bočnice a sklopné zadní čelo

### PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Digitální počítadlo hodin udává celkový počet odpracovaných hodin
- 12voltová zásuvka na příslušenství
- Dvojitá 55W čelní a zadní světla
- LED 1,8W brzdová světla při 12V
- Odkládací přihrádka
- 2" závěs jako standard

### VOLITELNÉ DOPLŇKY:

Úložný prostor pod sedadlem, naviják 1500 kg, rám kabiny, Max Box, kabina Po-

ly, střecha Poly, čelní sklo Poly, sada dveří Poly nebo plátěných, zadní panel kabiny Poly, plátěná střecha + zadní panel, ukládací box Lock and Ride, držák na motorovou pilu, zvukový signál při couvání, sada klaksonu, postranní nárazníky, poloviční čelní sklo Lock and Ride, čelní sklo Poly pro plátěnou kabinu, plátěná střecha biminí, nákladový box Lock and Ride, 1,5m sněhová radlice, pluhový rám, deska pro instalaci pluhu.

## VÝKON

- Jeden 48V vysoce účinný AC indukční motor
- Trvalý výkon 7,5 HP, špičkový 16,35 HP
- 450A řídicí jednotka Sevcon Gen IV s regenerativním brzděním
- 10,4kW baterie při 48VDC s 8ea. 6V baterie US12VXC v sériovém paralelním uspořádání
- Redundantní bezkontaktní induktivní pedál plynu s detekcí rychlosti
- Palubní nabíječka Delta Q 120V AC, výstup 48C DC
- Doba nabíjení – 8 hodin (v závislosti na hloubce vybití)

## ZÁRUKA

- Omezená záruka na dva roky nebo 12 500 km (podle toho, co nastane dříve) na všechny komponenty (kromě baterií) na vady materiálu nebo zpracování. Záruka pokrývá náklady na díly a práci při opravě nebo výměně vadných součástí.

VÝHRADNÍ DISTRIBUTOR

### EUROGREEN CZ s.r.o.

Náměstí Jiřího 2, 407 56 Jiřetín pod Jedlovou  
tel: 412 379 122, mobil: 733 626 656,  
info@eurogreen.cz, www.eurogreen.cz

OBCHODNÍ ZASTOUPENÍ



**KERKA s.r.o.**

Fáblovka 518, 533 52 Pardubice

tel: 775 644 621, 466 644 621

[www.kerka.cz](http://www.kerka.cz), e-mail: [kerka@kerka.cz](mailto:kerka@kerka.cz)

## TECHNICKÉ INFORMACE

### ODPRUŽENÍ

- Nezávislé přední vzpěry MacPherson se zdvihem 380 mm
- Zadní zavěšení pomocí dvojitého ramena A se zdvihem 152 mm

### POHONNÉ ÚSTROJÍ

- Motor s přímým pohonem zadní nápravy s převody s nízkou hlučností
- Pohon zadních kol šetrný pro travnaté plochy

### BRZDĚNÍ

- Hydraulické kotoučové brzdy na 4 kolech s předními třmeny s dvojitým vývrtem (291cm)
- Páková mechanická parkovací brzda

<b>Celková hmotnost vozidla</b>	1,338 kg
<b>Užitečná hmotnost</b>	635 kg
<b>Celkové rozměry vozidla (D x Š x V)</b>	292 x 144 x 131 cm
<b>Rozvor</b>	201 cm
<b>Poloměr otáčení</b>	424 cm
<b>Rozměry plošiny (D x Š)</b>	107 x 130 cm
<b>Baterie</b>	Osm 6V s tekutým elektrolytem
<b>Kola</b>	23 x 8.5-12; Duro
<b>Max. rychlost</b>	30 km/h
<b>Výkon motoru</b>	5,2 kW/ 7,0 HP
<b>Schválení pro silniční provoz</b>	Ne

### Standardní výbava

Ocelová plošina • Tažná kapacita 560 kg • Robustní komerční konstrukce • Příprava pro systémy Lock & Ride® a Lock & Work™ • Dojezd až 70 km • Přední vzpěra MacPherson, zdvih 13 cm / zadní dvojitě rameno A, IRS, zdvih 15 cm • Kotoučové brzdy na 4 kolech • Plnička baterií

Řidičům musí být minimálně 16 let a musí mít platný řídičský průkaz. Dojezd všech elektrických vozidel Polaris® se liší v závislosti na teplotě, povrchu, zatížení a stylu jízdy. Všechny informace o cenách, technické údaje, nároky a informace obsažené v tomto prodejním letáku jsou založené na informacích dostupných v době vydání. Společnost Eurogreen CZ s.r.o. nepřebírá odpovědnost za případné nepřesnosti, názory nebo chybějící informace v těchto publikacích.



Naskenujte kód mobilním telefonem, abyste zobrazili všechna příslušenství GEM

[www.elektromobil-gem.cz](http://www.elektromobil-gem.cz)  
[www.eurogreen.cz](http://www.eurogreen.cz)