



UŽITKOVÝ ELEKTROMOBIL



GOUPIL | G4

www.eurogreen.cz



INOVATIVNÍ

Nový standard pro elektrický kompaktní užitkový vůz



nejvyšší možné pohodlí a výkon. Veškeré komponenty vozu byly zcela přepracovány tak, aby kvalita přesahovala standardní úroveň na trhu. Ocelový rám podvozku je bezkonkurenčně modulární a také odolný vůči jakémkoliv deformaci. Pojezdové ústrojí zaručuje **komfort** a dokonalou **stabilitu**, dokonce i při maximálním zatížení. Řídící ústrojí a brzdy jsme přepracovaly tak, aby okamžitě a hladce reagovaly na jednání řidiče. Model Goupil G4 poskytuje **ojedinělý zážitek z jízdy** v užitkovém vozidle v dané kategorii.

VŠESTRANNÝ

Zařízení specifické pro každé odvětví

Stejně jako v případě ostatních úspěšných modelů Goupil, i u modelu G4 jsme využili



PŘÍKLADY KONFIGURACE

Dostupná široká škála vybavení



Dodávka s posuvnými dveřmi



S pevnou nebo sklápěcí plošinou



Vozidlo s vyklápěcí korbu pro svoz odpadu

KABINA

Nová kabina o šířce 1,2 m poskytuje jedinečný prostor a viditelnost z užitkového vozidla v dané kategorii. Celková ergonomie a umístění ovládacího panelu bylo navrženo tak, že se řidič pohybuje na silnici bezpečným způsobem. Prosvětlená tlačítka jsou pohodlné na dosah. LCD displej nabízí perfektní vizuální komfort a okamžitou kontrolu nad klíčovými údaji o vozidle. Kabina modelu G4 také poskytuje dodatečný prostor pro ukládání věcí mezi sedadly a za opěradly zadních sedadel.



FLEXIBILNÍ

Voz se smíšenou konfigurací, která zahrnuje sklápěcí plošinu nebo korbu pro svoz odpadu, lze rychle upravit a připevnit vybavení, díky kterému se z vozidla stane vůz pro vysokotlaké čištění, vysávání listí nebo úložný box.



UŽITEČNÉ ZATÍŽENÍ

1226 kg

KOMPAKTNÍ VELIKOST

Nadstandardní kapacita modelu G4 značně přesahuje standardní kapacitu na trhu a poskytuje jedinečné užitečné zatížení, které odpovídá až 1226 kg.

STOP & GO

Elektrický pohon je ideálně upraven pro využití, při kterém pouze zastavíte a pokračujete v jízdě, takzvané Stop & Go. Model G4 je ergonomicky vytvořen pro služby zabývající se svozem nebo rozvozem: výška sedadel, limit zatížení, vstup do přední kabiny a zadní vybavení.



ENERGIE

Model G4 pojme několik baterií o různé kapacitě, aby se dokonale přizpůsobil vašim energetickým potřebám. Můžete si vybrat mezi akumulátorem ze tří průmyslových trakčních baterií (8,6 kWh, 11,5 kWh, 15,4 kWh) a akumulátorem ze dvou baterií s lithium-železo-fosfátovou technologií (7,2 kWh, 12 kWh). Obě technologie modelu G4 lze dobíjet ze standardní zásuvky elektrické sítě (16 A, 220 V) – Lithium poskytuje vyšší flexibilitu a možnost částečného dobíjení.



Dojezd až	Maximální rychlos
135 km	50 km/h
Užitečné zatížení	Celková šířka
1200 kg	120 cm

SILNÉ STRÁNKY

DOJEZD

Dojezd až 135 km podle cyklu R101 s 12 kWh lithiovým akumulátorem.

ERGONOMIE

Prahová výška nákladní korby je 81 cm. Snadný přístup do kabiny řidiče, ideální pro využití při Stop & Go.

BEZPEČNOST

Bezpečnost řidiče: tříbodový bezpečnostní pás, senzor přítomnosti řidiče, rychlostní limit a zvuková signalizace.

ŠETRNOST

Minimální náklady na servis a spotřebu energie.

POHODLÍ

Kabina v plném standardním vybavení.

MODULARITA

Model G4 nabízí širokou škálu vybavení, které lze přizpůsobit podle vašich požadavků a přeměnovat ve smíšených konfiguracích.

ODOLNOST

Model G4 těží z odborných znalostí o elektrických vozech, které má společnost Goupil, a odborných znalostí o hnacích nápravách společnosti Polaris.

INOVATIVNÍ

G4 je vybaven klíčovými vlastnostmi, které byly hlavními výhodami modelu G3, a zároveň přináší zásadní inovace v případě důležitých prvků vozidla (pojezdové ústrojí, systém brzd, modulární podvozek, pohodlí v kabini...).

CERTIFIKÁTY

Model Goupil G4 získal certifikát N1.

ZÁRUKA

2 roky na vozidlo a 4 roky na baterie.

SERVIS A MOŽNOSTI

OPTIMALIZUJTE SVÉ NÁKLADY A PŘIZPŮSOBTE SI ZAKÁZKY PODLE SVÝCH POŽADAVKŮ
Společnost Eurogreen poskytuje kompletní servis a poradenství při financování nákupu Vašich vozidel.



TECHNICKÉ PARAMETRY

HOMOLOGACE	
Typ certifikátu	N1/L7e-CU
VÝKON	
Maximální rychlosť	50 km/h
Tažení (mimo vozovku)	3 500 kg
Maximální sklon (bez nákladu)	30%
Maximální sklon s maximálním nákladem	15%
ZATÍŽENÍ	
Hmotnost prázdného vozu (s dveřmi, bez baterií)	582 kg
Hmotnost plně vybaveného vozu	2 100 kg
Maximální kapacita tažení na vozovce (nebrzděný přívěs)	750 kg
Maximální kapacita tažení na vozovce (brzděný přívěs)	1 000 kg
HLAVNÍ ROZMĚRY	
Délka	3 582 mm
Šířka kabiny	1 200 mm
Výška	1 893 mm
Přejezdový úhel	20°
Poloměr otáčení	3 900 mm
PŘEVOD	
Typ	Tuhá náprava s diferenciálem
Převodový poměr	14,87:1
MOTOR	
Motor	AC indukční / asynchronní
Maximální točivý moment	57 Nm
Jmenovitý výkon	10 kW
BRZDY	
Hlavní brzdová soustava	X Dvouokruhová brzdová sestava
Průměr přední brzdy	247 mm
Průměr zadního bubnu	230 mm
ŘIDICÍ ZAŘÍZENÍ	
Výrobce	Curtis
Jmenovité napětí	36-48 V

VÝHRADNÍ DISTRIBUTOR

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

ZAVĚŠENÍ KOL

Přední zavěšení / zdvih	McPherson / 163mm
Zadní zavěšení / zdvih	Blades / 96mm

PNEUMATIKY NA VOZOVKU

Typ	Radiální ocel, bezdušová
Velikost	155R13C 90N
Doporučený tlak	3,5 bar

PNEUMATIKY NA TRÁVNÍK

Typ	Radiální ocel, bezdušová
Velikost	23x8,50 - 12 6 PR
Doporučený tlak	2,4 bar

TRAKČNÍ AKUMULÁTOR

Technologie	Olověný, 2V článek		
Kapacita	8,6 kWh	11,5 kWh	15,4 kWh
Dojezd (cyklus R101)	61km	73km	91km
Hmotnost baterií	325kg	418kg	492kg

LITHIOVÝ AKUMULÁTOR

Technologie	Lithium LiFePo4	
Kapacita	7,2 kWh	12 kWh
Dojezd (cyklus R101)	85km	135km
Hmotnost baterií	90kg	132kg

STANDARDNÍ VÝBAVA

BEZPEČNOST

- Senzor a imobilizér v sedadle řidiče
- Elektrická rekuperace
- Tříbodový bezpečnostní pás
- Bezpečnostní obvod
- Centrální zamykání a posuvná okna
- Přepínač nízké nebo vysoké rychlosti
- Ruční brzda s čidlem omezení točivého momentu

POHODLÍ A VIDITELNOST

- Nastavitelná pohodlná sedadla
- Odvětrávání a odmrzování čelního skla
- Systém stěračů a ostříkovačů
- Zadní okno v kabině
- LED osvětlení
- Barevný LCD displej s vysokým rozlišením
- Zadní mlhové světlo a zpětný světlomet
- 4 pólová nabíjecí zásuvka



OBCHODNÍ ZASTOUPENÍ