

*Der Partner in  
Ihrer Nähe*



**HEDEMANN**  
*Gabelstapler*

# GOUPIL

Einzelbroschüre G2

Goupil  
e-Nutzfahrzeuge  
sind förderfähig!

Mehr erfahren unter  
[goupil.de](http://goupil.de)



**GOUPIL**

**Reine Effizienz**  
100% elektrische Nutzfahrzeuge



**HEDEMANN**  
*Gabelstapler*

Hedemann GmbH  
Oldenburger Straße 28  
D-26639 Wiesmoor

Tel.: +49 (0) 49 44 / 14 50  
Mail: [kontakt@hedemann-stapler.de](mailto:kontakt@hedemann-stapler.de)  
Web: [www.hedemann-stapler.de](http://www.hedemann-stapler.de)

## Leichte, emissionsfreie Elektronutzfahrzeuge.



### 100 % nützlich

- Kompakte Leichtfahrzeuge
- Straßenzulassung
- Indoor einsetzbar, da völlig emissionsfrei
- Reichweiten bis 150 km
- Auch für schwere Aufgaben bis 1,2 t
- Perfekt für Stop & Go
- Ergonomisch durchdacht



### 100 % praktisch

- Überall aufladbar
- Exzellentes Handling
- Aufbauten für jede Anwendung
- Ausstattungen für jeden Bedarf
- Wahlfreiheit bei den Batterien
- Zubehör: Lock- & Work-Konzept



### 100 % wirtschaftlich

- Geringe Betriebskosten
- Vielseitig einsetzbar
- Energierückgewinnung durch Rekuperation
- Zuverlässig und langlebig
- Wartungsfreundlich
- Dichtes Servicenetz
- Erfahrener Hersteller: 25 Jahre Goupil



### Reine Effizienz



## Goupil G2 Setzt Maßstäbe in seiner Kategorie

Mobil in engen Gängen und Passagen oder dem Einsatz in geschlossenen Räumen. Der G2 macht vieles möglich. Mit schlanken Abmessungen (1,10 m Fahrzeugbreite), kleinem Wendekreis und Nutzlasten bis zu 500 kg zeigt er Muskeln und Gelenkigkeit. Das serienmäßige Aufbaukonzept mit Pick-up oder Koffer ermöglicht darüber hinaus modulare Sonderaufbauten für Ihr höchst individuelles Anforderungsprofil. Der G2 – ein zuverlässiger Allrounder für Transporte und Serviceaufgaben in Handel und Gewerbe, Industrie oder Freizeitwirtschaft.



Lieferbar  
in Ihren  
Unternehmens-  
farben



## Ergonomie Freiraum für Sie und Ihre Aufgaben

Der großzügige und leichte Kabinenein- und Ausstieg unterstützt bei notwendigen Stop & Go-Fahrten. Verglaste Türen mit groß dimensionierten Rückspiegeln als auch die Panorama-Frontscheibe geben Übersicht im routinierten Fahrbetrieb. Das funktionale Kabinen-Interieur und die Sitzposition sind durchdacht und werden den robusten Anforderungen im professionellen Einsatz gerecht.

## Batterietechnologie Bedarfsgerechte Energiespeicher

Entscheiden Sie sich wahlweise für Batterien mit Blei-Säure- oder Lithiumtechnologie. Beiderseits wartungsarm und problemlos an einer 230 V Standard-Steckdose nachzuladen. Die Wahl? Mitnichten! Die passgenaue Entscheidung orientiert sich an Ihren Anforderungen im Hinblick auf maximale Nutzlasten oder benötigte Reichweiten.

Reichweiten  
bis zu 100 km



Zuladung  
Bis zu 500 kg



Höchstgeschwindigkeit  
30 km/h  
(Lithium-Batterien)



Fahrzeugbreite  
1,10 m





## Interieur Alles, worauf es ankommt

Der Innenraum des G2 ist konsequent funktional gehalten. Der Armaturenräger mit analogem Rundinstrument und digitalen Anzeigen informiert zuverlässig über Fahrleistung und Fahrzeugstatus.



### Die Optionen

- Bluetooth-Lautsprecher
- Dachbalken mit anpassbaren Optionen: Warndreieck mit Doppel-Rundumkennleuchte (Höhe des Warndreiecks aufgestellt: 490 mm, abgeklappt: 130 mm)
- Elektrisches Gebläse 900 W
- Fahralarm Fußgänger vorwärts/rückwärts
- Reflexstreifen Klasse 2
- Rundumwarnleuchte auf seitlicher Halterung
- Wagenheber und Radkreuz
- Anhängerkupplung

## Ausstattung

- Straßenzulassung L7e-CU
- Anzahl der Sitzplätze 2 (Sicherheitsgurte in Serie)
- Stahlchassis S355 mit Korrosionsschutzbehandlung
- Aluminiumkabine mit Heckscheibe
- Beheizbare Windschutzscheibe serienmäßig
- Glastüren mit seitenverkehrter Öffnung
- Außenspiegel links/rechts
- 3-Punkt Sicherheitsgurte
- Blinker
- Pritsche abnehmbar, rutschfest und unverrottbar
- Scheibenwischer 2-stufig
- LED-Scheinwerfer
- Becherhalter
- 12 V- und USB-Steckdose
- Rückspiegel
- Verstellbare Sitze
- Türen mit Komfort-Einstieg

## Kleines Fahrzeug, großer Nutzwert

Ganz gleich, ob mit verschließbarem Kofferaufbau, Sonderaufbauten oder "oben ohne" als leichtes Pritschenfahrzeug. Der G2 erfährt sich Räume und macht sich schnell unentbehrlich. Betreiber in der Freizeitwirtschaft (Campingplätze, Parkanlagen),

Verantwortliche für die Instandhaltung in Industrie, Handel, Handwerk & Gewerbe u.v.m wissen um die Qualitäten des vielseitigen e-Transporters. Dafür spricht auch die niedrige Ladehöhe zum einfachen Be- und Entladen.

Beheizbare Frontscheibe

Abnehmbare Fronthaube für einfache Wartung

LED-Frontscheinwerfer

4-polige Ladesteckdose



Ideale Arbeitshöhe der Ladefläche für leichtes Be- und Entladen

Rasenbereifung:  
24 x 8,5-14 4PR  
Ganzjahresbereifung:  
175/70 R14 84H

Standardaufbau:  
Pick-up oder Kofferaufbau  
(Body-Tausch-Option)

Fahrer- und Beifahrertür mit großem Außenspiegel



900-W-Elektroheizung(optional)

Kunststoffverkleidung aus Polypropylen



## Anwendungen Einsatzmöglichkeiten von A-Z

Entscheiden Sie sich für die Vielseitigkeit des 100 % elektrischen G2. Anpassungsfähig und wandelbar in Farben, Ausstattungen und Funktionen. Mit klarem Fokus auf Ihr Business.



### Freizeitindustrie

Prädestiniert zum Transport von Material oder Personal. Der G2 bietet eine ökologische und leise Lösung, ideal für Freizeitanlagen, Hotellerie, öffentliche Parks und kommunale Anlagen.

- Müllkipper zur Sammlung von Abfällen in Ihrem Freizeitpark
- Pritsche zum Transport von Material oder Personen von einem Ort zum anderen
- Wäschewagen
- Catering- und Getränke-Service
- Löschfahrzeug für die Erstversorgung vor Ort

## Technische Daten G2 (Fahrgestell/Kabine)

HOMOLOGATION	
Art der Homologation	L7e
Anzahl der Sitzplätze	2
FAHRLEISTUNGEN   PERFORMANCE	
Höchstgeschwindigkeit	30 km/h
Maximale Steigfähigkeit leer	25 %
Maximale Steigfähigkeit beladen (zul. Gesamtgewicht)	18 %
GEWICHTE	
Maximale Zuladung	500 kg
Leergewicht (ohne Türen, ohne Batterie)	466 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	1100 kg
Maximale Anhängelast (gem. StVZO)	233 kg
ABMESSUNGEN	
Gesamtlänge	3170 mm
Gesamtbreite (Spiegel eingeklappt)	1105 mm
Gesamthöhe	1785 mm
Radstand	2215 mm
Spurbreite vorn   hinten	975   985 mm
Wendekreis Stoßstange   Räder	4700   4650 mm
Ladefläche (Länge x Breite)	1250 x 1020 mm
Bodenfreiheit	212 mm
GETRIEBE	
Antriebsachse	Hinten
Übersetzungsverhältnis	1:17.05
CONTROLLER	
Typ	Curtis 48 V
LENKUNG	
Typ	Mechanische Lenkung

ELEKTRISCHER ANTRIEB	
Motor	Asynchron
Hersteller	Mahle
Motorspannung	48 Volt
Leistung	5,1 kW
Maximales Drehmoment	57 Nm
BREMSEN	
Hauptbremsssystem	4 Scheibenbremsen, vorne 260 mm   hinten 230 mm
Parkbremse	Handbremse
RADAUFHÄNGUNG	
Radaufhängung vorn	MacPherson
Radaufhängung hinten	Komposit-Federblatt
RÄDER UND REIFEN	
Reifentyp (Ganzjahresbereifung)	175/70 R14 84H
Rasenbereifung (optional)	24 x 8,5-14 4PR
Felge	14"
TRAKTIONSBATTERIE – L7E	
Technologie	offene Bleibatterie, 2 V Elemente
Kapazität	5,8 kWh
Maximale Reichweite (WLTP)	45 km
Batteriegewicht	164 kg
LITHIUM-BATTERIE – N1	
Technologie	Lithium LiFePo4
Kapazität	5,2 kWh      8,6 kWh
Reichweite, praxiserprobt	61 km      100 km
Batteriegewicht	45 kg      76 kg

### Industrie, kommunaler Sektor, Gesundheitswesen

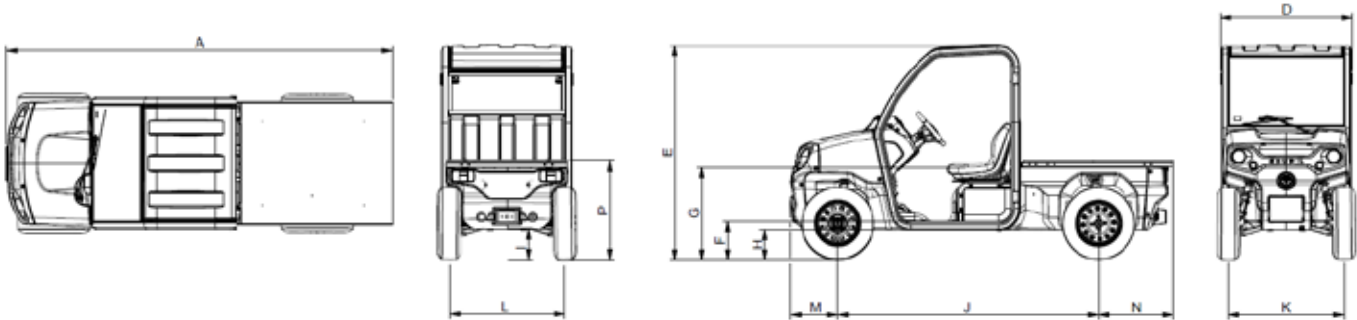
Der G2 ist ebenso geeignet für Instandhaltungsaufgaben innerhalb geschlossener Areale oder dem Intralogistik-Bereich.

- Mit aufgesetztem Müllkontainer zur Sammlung und Entsorgung von Abfällen.
- Mit fester Pritsche für den Transport von Geräten, Waren und Werkzeugen zwischen verschiedenen Gebäuden/Liegenschaften in Industrieanlagen, Kliniken oder dem Campus von Universitäten.
- Mit Kasten Aufbau und Kühlsystem zum Transport von Lebensmitteln oder temperatursensiblen Medizinprodukten.
- Als funktionaler Kofferaufbau zum Transport von Wäsche oder Catering-Bedarf.

### Abmessungen

<b>A</b>	3170 mm	<b>J</b>	2215 mm
<b>D</b>	1105 mm	<b>K</b>	975 mm
<b>E</b>	1785 mm	<b>L</b>	985 mm
<b>F</b>	275 mm	<b>M</b>	390 mm
<b>G</b>	784 mm	<b>N</b>	565 mm
<b>H</b>	212 mm	<b>P</b>	835 mm
<b>I</b>	266 mm		

Die Werte werden mit dem Fahrzeug im zulässigen Gesamtgewicht angegeben. Dies ist ein unverbindliches Dokument. Änderungen vorbehalten. Alle Angaben unter Vorbehalt.





## Ihr Einstieg in die nachhaltige Mobilität Goupil e-Nutzfahrzeuge sind förderfähig

Investitionen in die Elektromobilität werden von öffentlicher Hand breitflächig gefördert. Parallel zu den staatlichen Förderprogrammen (BAFA) offerieren Bundesministerien, die Bundesländer und Kommunen bis hin zu regionalen Energieversorgern zahlreiche Förderprogramme. Diese gelten für die Investition in e-Fahrzeuge und Ladeinfrastruktur. Und ebenso für die Kosten einer professionellen Förderberatung.

Die Förderlandschaft für elektrisch betriebene Nutzfahrzeuge offenbart sich also gleichermaßen als Dschungel und Paradies. In der Dynamik der Programme und Fördertöpfe die Übersicht zu behalten, ist für denjenigen kaum möglich, der sich nur sporadisch damit beschäftigen kann oder möchte.

Unser zertifizierter Förderberater kennt den Markt und Ihre Chancen. Mit einem ausgefeilten Förderkonzept und der fallweisen Kombination von aktuellen Programmen lassen sich die Investitionskosten für Ihr neues oder gebrauchtes e-Fahrzeug erheblich reduzieren!

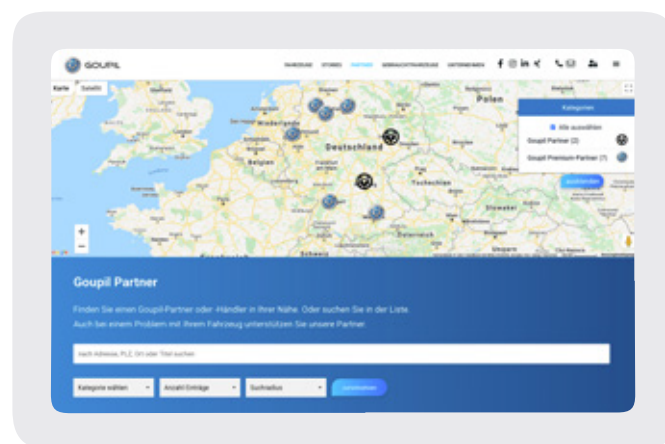
### ► Nachhaltig interessiert?

Weitere Infos und Kontaktmöglichkeiten zur Goupil-Förderberatung auf [goupil.de](http://goupil.de)

### ► Gewusst wo!

Ihr nächstgelegener Fachhandelspartner auf [goupil.de](http://goupil.de)

Sie haben Interesse an einer Fahrzeugvorführung oder suchen den Kontakt zu unseren versierten Goupil-Fachhandelspartnern? Auf unserer Website können Sie Ihren nächstgelegenen Goupil-Partner mit Eingabe Ihrer Postleitzahl selektieren.



*Der Partner in  
Ihrer Nähe*



**HEDEMANN**  
*Gabelstapler*

Version IK 1.237.1. Irrtümer, Druckfehler und technische Anpassungen vorbehalten.



**HEDEMANN**  
*Gabelstapler*

Hedemann GmbH  
Oldenburger Straße 28  
D-26639 Wiesmoor

Tel.: +49 (0) 49 44 / 14 50  
Mail: [kontakt@hedemann-stapler.de](mailto:kontakt@hedemann-stapler.de)  
Web: [www.hedemann-stapler.de](http://www.hedemann-stapler.de)