

GOUPIL

Der G6 ist
BAFA-förderfähig!

Weitere Infos unter
goupil.de



GOUPIL-G6

DAS 100% ELEKTRISCHE
NUTZFAHRZEUG
IN DER 3,5-T-KLASSE



Goupil-G6 Urbane Mobilität neu definiert

Die Anforderungen an ein wendiges und leistungsstarkes Nutzfahrzeug mit 100 % elektrischem Antrieb entwickeln sich dynamisch. Der neue G6 garantiert Ihnen Zukunftssicherheit. Das modulare Fahrzeugkonzept ermöglicht Ihnen in Handel und Handwerk, Städten und Kommunen oder vielfältigen Einsatz-

szenarien der Catering- und Dienstleistungsbranche nachhaltige Logistiklösungen. Und wie alle weiteren Fahrzeugbaureihen aus dem Goupil Fahrzeugprogramm passt sich der G6 dank spezifischer Aufbaukonfigurationen Ihrem Unternehmen flexibel an.



Lieferbar
in Ihren
Unternehmens-
farben

Innovativ Eine einzigartige Architektur

Das Sicherheits-Stahlchassis, das Fahrwerk und die Fahrerkabine des G6 sind so ausgelegt, dass Sie mit dem Fahrzeug sicher und komfortabel unterwegs sind. Die Kabinenbodenarchitektur mit einem Antriebsstrang (Motor, Getriebe, Antriebswellen) an der Vorderachse bietet eine große Flexibilität in der Auswahl der Aufbauoptionen und garantiert ein sicheres Handling in jeder Fahrsituation.



Reichweiten

Praxiserprobt: 110 km
WLTP-Messzyklus: 150 km



Zuladung

Bis zu 1150 kg



Höchstgeschwindigkeit

80 km/h
(Lithium-Batterien)



Fahrzeugbreite

2,17 m



Komfortabel & funktional Komplette Serienausstattung

Funktionalität trifft auf Komfort. Die Kabine und die Sitzergonomie wurden so konzipiert, dass sie sowohl Fahrer als auch Beifahrern während des gesamten Arbeitstages optimalen Komfort bieten.

Die Optionen

- Navigationssystem
- Autoradio USB + Anzeige vom Ladezustand, Rückfahrkamera + mirror link (Spiegelung des Handy-Displays)
- Rundumwarnleuchten
- Rückfahrkamera + PDC (Einparkhilfe)
- Klimaanlage
- Staukasten | 400 Liter
- Anhängerkupplung



Ausstattung

- Hochauflösendes LCD-Farbdisplay
- 3-Sitzer-Kabine (Fahrer + 2 Passagiere)
- Ladekabel Typ 2, Modus 2
- Licht- und Regensensor
- Automatisches Einschalten der Scheinwerfer und Scheibenwischer
- LED-Leuchten vorne (höhenverstellbar) und hinten
- Ablagefach unter der Beifahrersitzbank
- Heizung 5000 W, 3 Temperatur- und Lüftungsstufen (7 Ausgänge)
- 3 Stufen Energierückgewinnungsbremse + Schneemodus (Rekuperation deaktiviert)
- Aufbewahrungsfach (DIN A3 Format) und abschließbares Handschuhfach
- Servolenkung
- Einstellbares Multifunktionslenkrad (Winkelinstellung für eine ideale Fahrposition)
- Elektrische Fensterheber

- Elektrisch beheizte, verstellbare und klappbare Außenspiegel
- AVAS System* zur Sicherheit von Personen im Fahrumfeld
- Pflegeleichte Kunstledersitze
- 12 V Stecker
- USB-Anschluss

* (Acoustic Vehicle Alerting System)
Akustisches Warnsystem für emissionsfreie, geräuscharme Fahrzeuge. Hierbei simuliert ein künstlich erzeugter Sound das Fahrgeräusch eines Verbrennungsmotors.

Technische Eigenschaften

1. Ablage (A3 oder A4-Format)
2. Rutschfeste Ablage
3. Digitale Armaturentafel
4. Hochauflösendes LCD-Display
5. Funktionsschalter
6. Handschuhfach
7. Armlehne
8. Lüftungsdüse
9. Ablagefach (Flasche 1,5 l)



Sie haben das Kommando

Die High-Definition LCD-Anzeige ermöglicht jederzeit die Kontrolle des Energieverbrauchs. Zusätzlich informiert das digitale Control-Panel über die wichtigsten Fahrzeugfunktionen, z. B. die elektrische Einstellung der Bremsen, LED-Frontleuchten, der Rückspiegel und weiterer Statusanzeigen im Fahrbetrieb.



Für Sie entwickelt Der 100% elektrische G6, Ihr neuer Arbeitspartner

Der 100% elektrische G6 wurde entwickelt, um den Anforderungen Ihrer täglichen Arbeiten gerecht zu werden. Er ist mit einer 28,8-kWh-Lithiumbatterie und einer Reichweite (WLTP) bis zu 150 km konzipiert. Der G6 wurde mit einem tiefliegenden Fahrgestell

konstruiert und ermöglicht dadurch verschiedenste Varianten, die auch Ihrem Business gerecht werden. Dazu zählen Aufbauten als feste oder kippbare Pritsche, Van, Hubarbeitsbühne, Müllkipper bis zum Innensteher mit 1,90 m Höhe.

Der Van

- Volumen: 9 m³
- Höhe: ≈ 2 m
- Brutto-Nutzlast: 800 kg
- Ladehöhe hinten und seitlich: 40 cm
- Seitliche Schiebetür
- Flügeltür hinten mit 70° Öffnung
- Option: Radar und Rückfahrkamera mit Projektion auf dem Display



Die Kipperpritsche

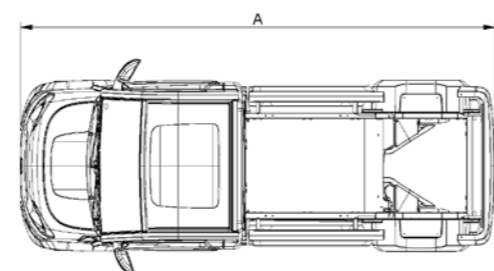
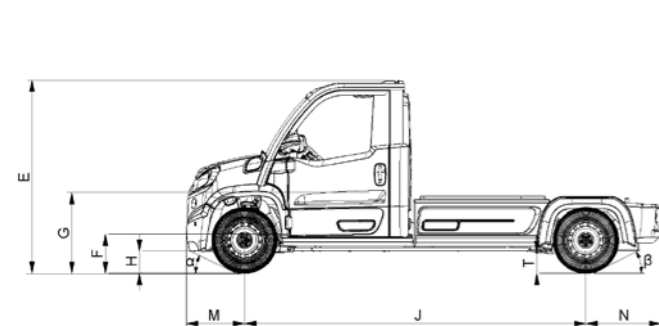
- Einschließlich Alu-Bordwänden und Werkzeughalter an der Kabinenrückwand
- Ladehöhe: 92,5 cm
- Nutzlast: 900 kg (ohne Box hinter der Kabine)
- Bedienung der Sonderfunktionen über Bedientasten am Armaturenbrett oder eine Fernbedienung



... und noch mehr

Neben unseren vielseitigen Standard-Aufbauvarianten haben wir uns mit namhaften Karosseriebauern zusammengeschlossen, um Ihnen spezialisierte Schlüssellösungen anzubieten. Dazu zählen: Hubarbeitsbühne, Müllkipper, Abrollkipper mit Ladekran, Spezialaufbau für Personentransporte u.v.m.

Bald zu entdecken!



Technische Daten G6 (Fahrgestell/Kabine)

HOMOLOGATION | SITZPLÄTZE

Art der Homologation	N1
Anzahl der Sitzplätze	3

FAHRLEISTUNGEN | PERFORMANCE

Höchstgeschwindigkeit	80 km/h
Maximale Zuladung	1150 kg
Maximale Steigfähigkeit leer	30%
Maximale Steigfähigkeit beladen (zul. Gesamtgewicht)	20%
Im Anhängerbetrieb beladen (zul. Gesamtgewicht in Fahrbereitschaft)	12%

GEWICHTE

Maximales zulässiges Gesamtgewicht	2600 kg
Zulässiges Gesamtgewicht inkl. Anhänger	4300 kg
Im Anhängerbetrieb beladen (zul. Gesamtgewicht in Fahrbereitschaft)	1700 kg/750 kg

ABMESSUNGEN

Gesamtlänge	4796 mm
Gesamtbreite Spiegel eingeklappt	2168 1704 mm
Gesamthöhe	1921 mm
Radstand	3450 mm
Spurbreite (vorn und hinten)	1485 mm
Überhang vorn hinten	587 mm 759 mm
Verladewinkel vorn hinten (mit Anhängerkupplung)	22° 19°
Wendekreis Wand zu Wand Räder	7000 mm 6850 mm

GETRIEBE

Antriebsachse	Vorderradantrieb
Typ	Differentialgetriebe
Übersetzungsverhältnis	1:10.86

CONTROLLER

Typ	Curtis 1239E 60-144V/650A
-----	------------------------------

LENKUNG

Typ	Zahnstange und Ritzel mit elektr. Servolenkung
-----	--

ELEKTRISCHER ANTRIEB

Motor	Asynchron
Hersteller	Nidec
Motorspannung	67 V AC
Maximale Leistung	62 kW
Maximales Drehmoment	182 Nm

BREMSEN

Hauptbremsssystem	Zweikreis-Bremsssystem (X) 4 Scheibenbremsen
Bremsunterstützung	Servobremse
Parkbremse	Handbremse

RADAUFHÄNGUNG

Art der Radaufhängung vorn	Pseudo MacPherson
Federweg	169 mm
Art der Radaufhängung hinten	Einzelradaufhängung
Federweg	179 mm

RÄDER UND REIFEN

Reifentyp	195 65 R16C
Winterreifentyp	3PMSF 195 65 R16C
Felge	16"

BATTERIEN (LITHIUM LIFEPO4)

Kapazität	28,8 kWh
Nominale Spannung	96 V
Gewicht	256 kg
Ladegerät	6,6 kW
Lademodus	Steckertyp 2 Modus 2 oder 3 (opt.)
Ladezeit an elektrischer Ladestation	5 Stunden
Reichweite gemäß WLTP-Zyklus	Bis zu 150 km

Abmessungen

A	4796 mm	I	161 mm	a	22° xv
B	2168 mm	J	3450 mm	β	19° xv mit Anhängerkupplung
C	1704 mm	K	1485 mm		
D	1491 mm	L	1485 mm		
E	1921 mm	M	587 mm		
F	346 mm	N	759 mm		
G	807 mm	T	175 mm		
H	163 mm				

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

Weitere Informationen und Videos zu unseren Produkten finden Sie auch auf unserer Facebook-Seite und auf YouTube:

 www.facebook.com/goupil.deutschland

 [YouTube/Goupil Deutschland](https://www.youtube.com/Goupil%20Deutschland)

Generalimporteur für Deutschland:

ISEKI-Maschinen GmbH
Rudolf-Diesel-Str. 4
40670 Meerbusch
T 02159 5205-0
F 02159 5205-112
goupil.de

Ihr Goupil-Partner vor Ort: