



Heinrich Göbel
Service sind wir!

BIRO Box 

Birò Box, die erste 100% elektrische Mobilitätslösung auf 4 Rädern, mit bis zu 300 Liter Stauraum und herausnehmbarer Batterie. Ultrakompakt, umweltfreundlich, leise. Damit Sie einfacher durch den Stadtverkehr fahren und problemloser einen Parkplatz finden können.

Kompakt, cool, innovativ.

Keine Freiheit ohne Sicherheit. Deshalb hat Birò Box 4 Scheibenbremsen, und sein Rahmen ist aus Stahlrohr gefertigt, damit die Kabine so stark und widerstandsfähig wie möglich wird. Die Kopfstütze, die Armlehnen auf beiden Seiten und die Seitentüren bieten Komfort auf ultrakompaktem Raum, die Türen bieten zudem Schutz vor Wind und Wetter. Das Dach und die Rückscheibe lassen sich öffnen, und die Seitentüren sind herausnehmbar, um bei großer Hitze Licht und Luft hereinzulassen. Maximale Freiheit mit bester Rundumsicht: Birò Box hat eine Kabine mit großen durchsichtigen Flächen, so haben Sie sehr gute Sicht. Auch bei schlechtem Wetter, dank Frontscheibe mit integriertem Enteisungsnetz. Viel Spaß in der Stadt: Birò Box ist das individuelle Innenstadtfahrzeug für alle, die genau wissen, was sie von moderner Mobilität erwarten.



Flink, flexibel, frei.

Birò ist die Lösung für Ihre täglichen Fahrten: ein elektrisches Fahrzeug auf 4 Rädern, das Ihnen Zeit und Stress erspart und das Vorteile bietet für Arbeitszeit und Freizeit. Mit Birò Box ist der Innenstadtverkehr kein Problem mehr. Dank seiner kompakten Abmessungen kommen Sie einfacher durch den Stadtverkehr und finden problemlos einen Parkplatz. Ausgestattet mit nützlichen Innenfächern, bietet er Gepäckraum von mehr als 300 Litern*. Und der Birò Box bietet bei aller Kompaktheit auch Fahrspaß zu zweit: mit zwei Sitzen nebeneinander, für Sie selbst und Ihren Lieblings-Beifahrer.

1 Birò Big = 1 Moped-Stellplatz

4 Birò Big = 1 normaler Autoparkplatz



100%

* Mit Maxi-Batterie.

Weniger ist mehr.

Birò Box funktioniert einfach gut und einfach einfach. Denn es ist so praktisch, ohne Schlüssel die Fahrertür zu öffnen und den Motor zu starten – die Birò Card genügt: ans Kontaktfeld halten und fertig. Birò Box besitzt zwei 100% elektrische Motoren für garantiert null Emissionen, null Geräuschbelastigung und null Benzinverbrauch. Eine Menge Vorteile für ein Fahrzeug, das klein, praktisch und intelligent daherkommt.



Energie mit wenigen Handgriffen.

Leicht herauszunehmen und einzusetzen.

Die Energiequelle von Birò Box ist immer mit dabei, wenn Sie unterwegs sind. Denn es ist das einzige individuelle Innenstadtfahrzeug auf 4 Rädern mit dem Re-Move System mit herausnehmbarer Batterie. Wenn Sie Ihren Birò Box geparkt haben, können Sie die Batterie einfach herausnehmen und mitnehmen – in Ihr Haus, Ihr Büro, oder wo auch immer Sie die Batterie bequem aufladen möchten; damit haben Sie mehr Reichweite pro Tag, denn normale Steckdosen gibt es überall. Dieses System ist besonders praktisch, wenn Sie keinen eigenen Parkplatz haben, und es hilft Ihnen auch dabei, Fahrten so effizient wie möglich zu planen.



Die Kraft der Freiheit.

Welche Energiequelle ist für Sie am besten?
Jetzt können Sie die Batterie wählen,
deren Reichweite und Ladezeit am besten
zu Ihrem Leben und Ihren individuellen
Fahreranforderungen passt.

LITHIUM Re-Move (herausnehmbar)

Batterie-Reichweite: bis zu 55 km*
Ladezeit: max. 2–4 Std.
Teilladung möglich
Leistungsaufnahme: 1.200 W

LITHIUM MAXI

Batterie-Reichweite: bis zu 100 km*
Ladezeit: max. 3–6 Std.
Teilladung möglich
Leistungsaufnahme: 1.200 W



* Unterschiede aufgrund von Temperatur,
Fahrstil, Fahrtroute und Gewicht möglich.

Klein, aber geräumig.

Birò Box ist ausgestattet mit:

- neuen rotationsgegossenen Trägern hinten
- schwarzer Heckklappe
- schwarzen Seitenscheiben
- Einbauehäuse
- Trennwand
- Stützschiene für die Box
- 4 Boxen (mm): 300(L) x 220(H) x 400(T)
- 2 Boxen (mm): 300(L) x 320(H) x 400(T)
- 3 ausziehbare Stäbe
- 3 Elastikbändern



Übersicht

Technische Daten

Allgemein

- Sicherheitsrahmen aus 3 mm dickem Stahlrohr
- 4 hydraulische Scheibenbremsen
- zu öffnendes Sonnendach aus Sicherheitsglas
- akustisches Rückfahr-Warnsignal
- elektronische Birò Card
- 3-Punkt-Sicherheitsgurte
- 145/60 R13 Reifen
- Maxi-Seitenspiegel
- USB-Anschluss
- 2-Stufen-Geschwindigkeit plus Booster
- abnehmbare Polycarbonat-Türen mit elektrischem Schloss auf der Fahrerseite
- Windschutzscheibe mit Enteisungsnetz

Elektrik

- 2 Bürstenlose 48 V Motoren
- Höchstleistung: 4 kW
- Bremsenergie-Rückgewinnung
- 220 V Batterie-Ladegerät

Leistungsdaten

- erlaubte Höchstgeschwindigkeit: 45 km/h
- Booster (für mehr Fahrspaß auf Knopfdruck)
- Steigungen bis 20%
- Lenkradius:
von der Mitte des äußeren Rades: 2800 mm Radius
Minstdurchmesser zum Wenden zwischen
zwei Mauern: 6 m



Neue rotationsgegensene

Träger hinten

Birò Big mit 145/60 R13 Reifen
vorne und hinten

Abmessungen

Abmessungen

- (A) Länge: 1.835 mm
- (B) Breite: 1.030 mm
- (C) Höhe: 1.565 mm
- (D) Bodenfreiheit: 190 mm

Heckfächer

- maximales Kofferrraumvolumen: 300 Liter*
- Volumen des oberen hinteren Kofferraums: 196 Liter
- Volumen des unteren hinteren Kofferraums: 41 Liter**
- Volumen der großen Boxen: je 38,4 Liter
- Volumen der mittelgroßen Boxen: je 26,4 Liter
- maximale Kofferraumzuladung: 100 kg
- Volumen des oberen hinteren Kofferraums: 400(L) x 590(H) x 830(B)
- maximale Abmessungen des Kofferraums (mm): 796(L) x 861(H) x 428(B)

* Mit Maxi-Batterie.

** Mit der Re-Move Lithium-Batterie wird der untere
Stauraum von der Batterie ausgefüllt.



Rahmenfarben

01



Grundfarben

- 01 Weiß
- 02 Grün
- 03 Schwarz

02



03



Wunschfarben

Sie haben **99 Farben**
zur Auswahl

BIRO

Bolt

- > stärkerer Motor und neue Darstellung der Steuerungseinheit
- > Höchstgeschwindigkeit: 65 km/h
- > bessere Fahrstabilität dank Querstrebe vorne und Verbundlenker hinten
- > bessere Federung vorne und hinten
- > neues Beleuchtungssystem mit zusätzlichen Fernlichtscheinwerfern, mit integriertem Abblendlicht



Übersicht

Technische Angaben

Gewicht

- Gewicht ohne Batterie: 310 kg
- max. Gewicht mit Batterie: 360 kg
- Gesamtgewicht inkl. Fahrer (75 kg): 435 kg

Abmessungen

- Vorderachse: 1.040 cm
- Hinterachse: 1.090 cm
- Gesamtlänge: 1.740 cm
- Höhe: 1.590 cm

Räder

- vorne:
 - Felge Ø: 13x4"
 - Reifen: 145/60 R13
- hinten:
 - Felge Ø: 13x4"
 - Reifen: 145/60 R13

Abmessungen und Laderaum

Birò Bolt entspricht in seinen Eigenschaften dem Birò Grundmodell, es gibt ihn aber auch in den Versionen Big und Box, mit denselben Funktionen und Abmessungen.

Rahmenfarben

01



Grundfarben

- 01 Weiß
- 02 Grün
- 03 Schwarz



Wunschfarben
Sie haben **99 Farben**
zur Auswahl

02



03





Heinrich Göbel GmbH

Hans-Böckler-Str. 13
63263 Neu-Isenburg
06102 7111-0
biro@mbgoebel.de

www.mb-goebel.de

Gorillas and Cars

Darmstädter Landstraße 98
60598 Frankfurt
069 78808809-0
biro@mbgoebel.de

Heinrich Göbel
Service sind wir!

Neu-Isenburg · Langen · Dreieich · Frankfurt · Seligenstadt