

Elektromobile & Treppenlifte  
der EAT Gundermann GMBH

**Funktion + Komfort + ausgereifte Technik**



Elektromobil  
Vital Phönix XL

EAT Gundermann GmbH  
Hohe Steinert 33  
58509 Lüdenscheid  
Fon: (0 23 51) 95 30 60 - 61  
Fax: (0 23 51) 95 30 62  
E-Mail: [info@vital-mobil.de](mailto:info@vital-mobil.de)  
Page: [www.eat-gundermann.de](http://www.eat-gundermann.de)



Alternativ Deltalenker mit Gaswippe



Standardlenker - übersichtliches Bedienpult mit LED Anzeige und Drehgasgriff

## Vital Phönix XL - für extreme Steigungen 10 km/h oder 15 km/h – bis 90 km Reichweite.

Der Allrounder für extreme Steigungen Wie Vital Phönix jedoch leistungsverstärkt für höhere und ausdauernde Steigleistungen.

Der Vital-Phönix vereint Kraft, Ausdauer, Bequemlichkeit und Fahrkomfort! In technischer Hinsicht und vom Fahrverhalten ein Elektromobil der neuesten Generation!

Individuelle Einstellmöglichkeiten für den Fahrer, die großzügige Beinfreiheit und die einfache Bedienung sorgen für eine sichere, entspannende, sowie ermüdungsfreie Fahrt.

Das innovative Fahrwerk -individuell auf den Fahrer einstellbar- sorgt für einen unerreichten Fahrkomfort bei maximaler Standsicherheit. Das perfekte Elektromobil, um weite Strecken schnell und bequem zu meistern! Eines der stärksten Elektromobile seiner Klasse.

### Serienmäßige Ausstattung

- voll gefedertes und einstellbares Fahrwerk
- gefederter Exklusivsitz, Korb, Ladegerät, Batterien
- Batterie-Kapazitätsanzeige
- Fahrzeugdiagnoseanzeige
- LED Display
- umschaltbare Fahrparameter
- Hupe
- Licht
- Blinker
- Warnblinker
- Zündschloss
- schwenkbare und in der Höhe verstellbare Armlehnen
- dreh- und höhenverstellbarer Sitz
- verstellbare Rückenlehne mit einstellbarer Lendenwirbelstütze
- winkel- und höhenverstellbare Lenksäule
- stufenloser Gasgriff
- Geschwindigkeitsvoreinstellung
- elektrisch am Bedienpult und manuell lösbarer Freilauf zum Schieben
- SACHS-Trommelbremsen vorne, Magnet- und Motorbremse hinten

**Rufen Sie an,  
wir beraten Sie gerne**

# Elektromobil Vital-Phönix XL

## Technische Daten

Geschwindigkeit	15 km/h,
Reichweite max.	- 95km ( je nach Batteriestärke)
Zuladung max.	180 kg
Steigung max.	25 %
Länge	138 cm
Breite	69 cm
Bodenfreiheit	14 cm
Federung	einstellbares, gefedertes Fahrwerk
Beleuchtung	Ja
Sitzfederung	Ja
Sitzhöhenverstellung	stufenlos mit Gasdruckfeder
Motorleistung	1600 W
Antriebsbatterien	2 x 12 v /80 Ah -110 Ah
Ladegerät	24 V 8 A – 11 A
Farbe	rot - metallic
Karosserie	in Fahrzeugfarbe eingefärbter ABS Kunststoff mit kratzfester Plexiglasbeschichtung
Vorderräder in mm	Durchmesser 320 x 95
Hinterräder in mm	Durchmesser 320 x 95
autom. Motorbremse	Ja
autom.Magnetbremse	Ja
mech.Trommelbremsen	2x vorne
zerlegbar	Ja
Steuerung	Individuell programmierbare Impulssteuerung mit Rückladeeinrichtung beim Bremsen und Talfahrt
Lenkerverstellung	stufenlos Neigung und Höhenverstellbar
Fahrzeug Leergewicht	80 kg
Gewicht Batterien	2x 15 – 34 kg

### Anmerkungen:

**1.** Die Reichweitenangaben beziehen sich auf ebenes, asphaltiertes Gelände und ca. 80kg Zuladung. Die Angaben können durch verschiedene Betriebsbedingungen variieren, wie Zuladung, Umgebungstemperatur, Reifendruck, Untergrund, Steigungen, Batteriealter, Nutzung der Beleuchtung und häufiges Anfahren und Abbremsen.

**2.** Die Steigfähigkeit kann variieren durch Zuladung, Untergrund, Körpergewicht und Größe, Sitzposition, Reifendruck und Batteriezustand

**3.** Die Bodenfreiheit variiert leicht, je nach Zuladung, Antikippstützen sind nicht berücksichtigt

**4.** Das Fahrzeug Leergewicht beinhaltet nicht die Batterien. Je nach eingesetzter Batterie entstehen unterschiedliche Gesamtgewichte. Irrtum, Produktänderungen und Farbabweichungen sind vorbehalten.



## Qualität made in Germany

Seit 1992 entwickeln und produzieren wir Elektromobile, Golf-Caddies, Sonderanfertigungen und Flurförderfahrzeuge

## Wir sind für Sie da!

Firmeneigener Vor-Ort-Servicein ganz Deutschland!

Seit 1992 entwickeln und produzieren wir Elektromobile, Golf-Caddy's, Flurförderfahrzeuge und Sonderanfertigungen. Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung und der Qualität unserer Produkte.

Unser Sitz liegt im grünen Sauerland. Merkmal dieses Landes ist das raue Klima als auch die Gebirge und nicht unerheblichen Steigungen. Also ideales Testgelände.

Unsere Mitarbeiter suchen und finden Lösungen.

Direkt vom Hersteller!

## Qualität!

Erfahrung und Innovation sind ein wichtiger Bestandteil unserer Produkte. Denn "Made in Germany" ist nicht alles!

Um unsere Qualitätsstandards zu gewährleisten, setzen wir zum einen auf eigene Entwicklung, Fertigung und Qualitätskontrolle, zum anderen auf hochwertige Materialien und Komponenten, überwiegend von heimischen Zulieferern.

## Service!

Nicht nur die Qualität eines Produktes ist wichtig, auch der Service ist ein Qualitätsgarant!

Wir bieten Ihnen einen umfangreichen Kundenservice- und das bundesweit - zu moderaten Konditionen! Neben Wartung und Instandsetzung bieten wir Ihnen Anpassungen der Bedienfunktionen und Sonderumbauten für fast alle Anforderungen.

Unser Service beinhaltet auch, dass auch Jahre nach dem Kauf Ersatz- und Verschleißteile erhältlich sind. Für kleinere Probleme steht Ihnen auch unser telefonischer Kundendienst zur Verfügung, natürlich ohne teure Vorwahlnummer. Denn bei uns wird SERVICE groß geschrieben!