

REGIS-Epic 0

Elektrisch

Ohne Grenzen



REGIS



Moving forward.





R E G I S

REGIS Motors ist ein italienisches Unternehmen mit jahrzehntelanger Erfahrung im Maschinenbau. REGIS Motors produziert und vertreibt eine **ganze Reihe von schweren elektrischen Vierrädern** für den professionellen Einsatz. Jedes Modell ist auf Anfrage anpassbar, um eine **gewünschte Ausrüstung** mit hohen Standards in Bezug auf **Sicherheit, Nachhaltigkeit, Qualität, Innovation** und, vor allem, **MADE IN ITALY** zu schaffen.

REGIS Motors hat es sich zur Aufgabe gemacht, mit **REGIS Epic O** in all seinen Anwendungsvarianten einen wichtigen Beitrag zur technologischen Innovation und **nachhaltigen Mobilität** im professionellen Bereich zu leisten, wobei Mensch und Umwelt, **Sicherheit** und **Fahrqualität** im Vordergrund stehen.

100% elektrisches # Automobildesign # MADE IN ITALY

Wer sagt, dass ein Arbeitsfahrzeug nur funktional sein sollte? Epic O ist die perfekte Kombination aus **Wendigkeit** und **Sicherheit**, Komfort und italienischem Stil! Mit seinem exklusiven Angebot an Fahrzeugen und **anpassbarer Ausstattung**,

Epic O wurde entwickelt, um alle Anwendungsbedürfnisse abzudecken: **bis zu 9 Stunden Autonomie** mit einer Ladung, hohe **ergonomische Standards** und die Möglichkeit, dass Fahrgefühl zu verändern.
Epic O wurde geboren, um Ihrem Unternehmen zu dienen!



R E G I S

REGIS-*Epic 0* Fahrzeuge

Jedes Modell ist
auf Anfrage
anpassbar, um ein
maßgeschneidertes
Auto zu schaffen.

E-Motor Leistung 15 kW

Spannung 144 V

Batteriekapazität 15,2 kWh

Höchstgeschwindigkeit 50 oder 75 km/h

Geschwindigkeit 90 km/h ab Januar 2022



Epic 0 Chassis



Epic 0
Pick-Up Epic 0 Kipper



Epic 0
Van Epic 0 Rib Kofferaufbau



Epic 0 Kühllaufbau ATP
0 / +4 °C
-20 / 0 °C



Epic 0 Müllkipper



Epic 0 Special
Equipment

Ab Mitte 2022 eine Reichweite von über 200 km durch Wechselbatterien möglich.

Sicherheit

Bei der Entwicklung des Fahrzeugs wurden die Bedürfnisse des Elektromarktes untersucht und mit einem funktionalen Design kombiniert, das den Anforderungen der Kunden entspricht.

Aspekte, die wir als vorrangig erachten:

Sicherheit in der Kabine

Kompakte Größe

Vielseitigkeit des Aufbaus

Normen für die Automobilindustrie

Reichweite

Vielseitigkeit der Aufladung

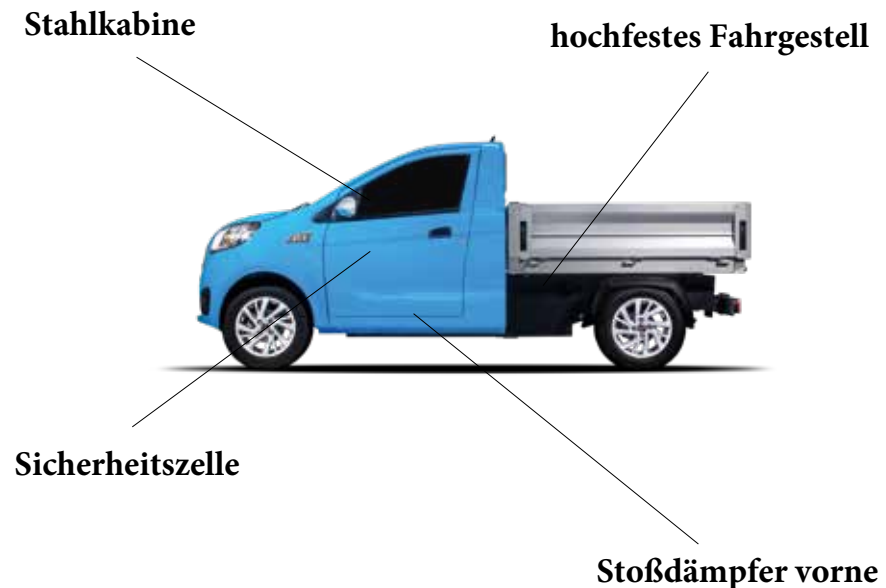
Geschützte Technologie

Fahrverhalten und Komfort

Hochwiderstandsfähiger Rahmen

Tragfähigkeit 700 kg

Der Sicherheit wurde absolute Priorität eingeräumt, die Karosserie besteht aus einer Stahlkabine und einem hochfesten Fahrgestell.



Die Kabine ist mit einer Sicherheitszelle zum Schutz der Insassen ausgestattet, die aus einer Reihe von Verstärkungen und vorderen Stoßdämpfern besteht.





Epic 0 Chassis

Äußere Abmessungen

B x T x H (mm): 3.700 x 1.500 x 1.540

Größe der Nutzlastplattform

B x T (mm): 1.570 x 1.500

Maximale Nutzlast auf der Plattform Bis 700 kg

Reichweite

130 - 165 km

Standard Ladezeit

Ladegerät 3,3 kW : 4,5 Stunden

Schnelle Aufladezeit

Ladegerät 6,6 kW : 2,5 Stunden

Bodenfreiheit

640 mm vom Boden bis zur oberen Rahmenkontur



Epic 0 Pick-Up

Äußere Abmessungen

B x T x H (mm): 3.700 x 1.500 x 1.640

Ladefläche

B x T (mm): 1.520 x 1.450

Nutzlast

700 kg

Reichweite

130 - 165 km

Standard Ladezeit

Ladegerät 3,3 kW : 4,5 Stunden

Schnelle Aufladezeit

Ladegerät 6,6 kW : 2,5 Stunden

Abmessungen Ladefläche

B x H Seiten (mm): 1.570 x 1.500 x 350-400 Bordwanderhöhung Optional

Höhe Ladefläche

700 mm



Epic 0 Kipper

Äußere Abmessungen

B x T x H (mm): 3.700 x 1.500 x 1.640

Ladefläche

B x T (mm): 1.520 x 1.450

Nutzlast

650 kg

Reichweite

130 - 165 km

Standard Ladezeit

Ladegerät 3,3 kW : 4,5 Stunden

Schnelle Aufladezeit

Ladegerät 6,6 kW : 2,5 Stunden

Maße Kipper

L x B x H Seiten (mm): 1.570 x 1.500 x 350-400 Bordwanderhöhung Optional

Höhe Ladefläche

700 mm



(Ladevolumen von
2.8 m³ - 3.9 m³)

Epic 0 Van Maxi

Äußere Abmessungen

B x T x H (mm): 3.700 x 1.500 x 2.000-2.500

Ladefläche

B x T (mm): 1.520 x 1.460

Nutzlast

600 kg

Reichweite

130 - 165 km

Standard Ladezeit

Ladegerät 3,3 kW : 4,5 Stunden

Schnelle Aufladezeit

Ladegerät 6,6 kW : 2,5 Stunden

Abmessung Aufbau

B x T x H Seiten (mm): 1.570 x 1.500 x 1.300-1.800

Höhe der Ladefläche

700 mm



Epic 0 Kühlaufbau

0 / +4 °C
(Ladevolumen von
2.8 m³ - 3.9 m³)

Äußere Abmessungen

B x T x H (mm): 3.700 x 1.500 x 2.000-2.500

Ladefläche

B x T (mm): 1.500 x 1.450

Nutzlast

550 kg

Reichweite

100 - 130 km

Standard Ladezeit

Ladegerät 3,3 kW : 4,5 Stunden

Schnelle Aufladezeit

Ladegerät 6,6 kW : 2,5 Stunden

Abmessungen Aufbau

B x T x H Seiten (mm): 1.570 x 1.500 x 1.300-1.800

Höhe der Ladefläche

750 mm



-20 / 0 °C
 (Ladevolumen von
 2.8 m³ - 3.9 m³)

Epic 0 Gefrier Aufbau

Äußere Abmessungen

B x T x H (mm): 3.700 x 1.500 x 2.000-2.500

Ladefläche

B x T (mm): 1.500 x 1.450

Nutzlast

550 kg

Reichweite

100 -130 km

Standard Ladezeit

Ladegerät 3,3 kW : 4,5 Stunden

Schnelle Aufladezeit

Ladegerät 6,6 kW : 2,5 Stunden

Abmessungen Aufbau

B x T x H Seiten (mm): 1.570 x 1.500 x 1.300-1.800

Höhe der Ladefläche

750 mm



Müllbehälteraufbau
auf Anfrage erhältlich

Epic 0 Müllkipper

Äußere Abmessungen

B x T x H (mm): 3.700 x 1.520 x 1.640

Ladefläche

B x T (mm): 1.560 x 1.490

Nutzlast

450 kg

Reichweite

130 - 165 km

Standard-Ladezeit

Ladegerät 3,3 kW : 4,5 Stunden

Schneele Aufladezeit

Ladegerät 6,6 kW : 2,5 Stunden

Höhe der Ladefläche

1,9 m³

Epic 0

Abfallentsorgung

Müllbehälteraufbau



WICHTIGSTE EIGENSCHAFTEN

Unabhängiges elektrisches System

Das elektrische System für den Betrieb des Behälterladens ist unabhängig vom Antriebssystem des Trägerfahrzeuges und mit einer wasserdichten 12-Volt-AGM-Batterie mit 140 Ah ausgestattet, die eine elektrohydraulische 12-Volt-Steuereinheit mit Strom versorgt. Die Servicebatterie wird gleichzeitig mit der Antriebsbatterie aufgeladen.

Kippen des Müllbehälters

Heben des Behälters mit Hilfe von 2 doppelten Hydraulikzylindern, die mit Absperrventilen ausgestattet sind und ein kippen des Behälters um ca. 90° ermöglichen, um Abfälle in größeren Sammelbehälter problemlos zu entladen.

Aufbau für Behälter

Als Option ist eine Kippvorrichtung mit Klemmleiste für Container 80/120/240 Liter-Behälter möglich.





Mobile Bürostation

Epic 0 Spezial Equipment

Äußere Abmessungen

B x T x H (mm): 3.700 x 1.500 x 2.000-2.500

Ladefläche

B x T (mm): 1.520 x 1.460

Nutzlast

325 kg

Reichweite

130 - 165 km

Standard Ladezeit

Ladegerät 3,3 kW : 4,5 Stunden

Schnelle Aufladezeit

Ladegerät 6,6 kW : 2,5 Stunden

Abmessungen Aufbau

B x T x H Seiten (mm): 1.570 x 1.500 x 2.500

Höhe der Ladefläche

700 mm

Ab Sommer 2022

REGIS *Epic 0* COMPACT Fahrzeuge

Jedes Modell ist auf Anfrage anpassbar, um ein maßgeschneidertes Auto zu schaffen.

E-Motor Leistung 15 kW

Spannung 144 V

Batteriekapazität 15,2 kWh

Höchstgeschwindigkeit 50 oder 75 km/h

Höchstgeschwindigkeit 90 km/h ab Januar 2022



Epic 0 COMPACT Uncovered



Epic 0 COMPACT Van



Epic 0 COMPACT Multi Utility

Ab Mitte 2022 eine Reichweite von über 200 km durch Wechselbatterien möglich.

Ab Sommer 2022



Epic 0 COMPACT Uncovered

Äußere Abmessungen

B x T x H (mm): 3.050 x 1.500 x 1.640

Ladefläche

B x T (mm): 1060 x 1.320

Nutzlast

400 kg

Reichweite

140 - 175 km

Standard Ladegerät

Ladegerät 3,3 kW : 4,5 Stunden

Schnelle Aufladezeit

Ladegerät 6,6 kW : 2,5 Stunden

Laderaum

0,73 m³

Ab Sommer 2022



Epic 0 COMPACT Van

Äußere Abmessungen	B x T x H (mm): 3.050 x 1.500 x 1.640
Ladefläche	B x T (mm): 1060 x 1.320
Nutzlast	400 kg
Reichweite	140 - 175 km
Standart Ladezeit	Ladegerät 3,3 kW : 4,5 Stunden
Schnelle Aufladezeit	Ladegerät 6,6 kW : 2,5 Stunden
Laderaum	0,73 m ³

Ab Sommer 2022



Epic 0 COMPACT Multi Utility

Äußere Abmessungen

B x T x H (mm): 3.050 x 1.500 x 1.640

Ladefläche

B x T (mm): 1060 x 1.320

Nutzlast

400 kg

Reichweite

140 - 175 km

Standard Ladezeit

Ladegerät 3,3 kW : 4,5 Stunden

Schnelle Aufladezeit

Ladegerät 6,6 kW : 2,5 Stunden

Wie wir unsere Reichweite erreichen



Von 5 bis 9 Stunden Betrieb

In Anbetracht der Tatsache, dass die in Städten gemessene Durchschnittsgeschwindigkeit etwa 20 km/h beträgt, ist die Reichweitenleistung

so konzipiert, dass es einen ganzen Arbeitstag lang genutzt werden kann, ohne dass der Stress des Aufladens entsteht.

Kalibrierungen

Variabler Umfang je nach der vom Kunden gewünschten Ausstattung und Leistung

Batterie

15,2 kWh

Die Vielseitigkeit der Aufladung

Aufladen über den Hausanschluß mit dem mitgelieferten Kabel

Unser Elektrofahrzeug kann an einer normalen 220V 16A Steckdose (Schuko) aufgeladen werden, da es mit einem Adapter mit einstellbarer Leistung von 2 und 3 kW ausgestattet ist.

Aufladen über Wall-Box

An der Wand montierte Ladegeräte, die mit einer Universalsteckdose Typ 2 Modus 3 ausgestattet sind; für den Anschluss des Elektrofahrzeugs wird einfach ein Standard-Ladekabel verwendet (optional).

Aufladen an elektrischer Säule

Ladestationen, die Energie für Elektrofahrzeuge bis zu 7,4 kW mit Universalsteckdose Typ 2 Mode 3 verteilen.



Komfort

Die Kabine ist so gestaltet, dass sie dem Innenraum eines Fahrzeugs, des B-Segments entspricht. Die Form der Sitze und den dynamischen Eigenschaften des Fahrzeugs machen es zu einem angenehmen Reisebegleiter im Stadtverkehr.



Die Sitze sind für den professionellen Einsatz konzipiert und aus verschleißfestem Stoff gefertigt. Sie sind so geformt, dass sie dem täglichen Gebrauch problemlos standhalten können.



Vorteile von Elektrofahrzeugen

Kosteneinsparung

Reduzierung der Kosten für Wartung und Unterhalt um 60%

Weniger Umweltbelastung

Co2-Emissionen gleich 0

Vereinfachter Einsatz

Möglichkeit in Gebieten mit Verkehrsbeschränkungen einzusetzen

Niedrige Betriebskosten

Senkung der Kosten pro Kilometer um über 60%

Weniger Lärmbelästigung

Geräuscharm und mehr Komfort an Bord

Farben

Blau
LED



Rot
POSITIVO



Weiß
LUCE



Orange
SCINTILLA



Grün
SCHEDA



Grau
LITHIO



Regis Motors Vertriebs- und Servicenetz:

Regis Motors vertreibt seine Fahrzeuge über ein weit verzweigtes Händlernetz und bietet seinen Service über ein ständig wachsendes Netz von Werkstätten an.

- **Wo Sie uns finden**
- Frankreich
 - Deutschland
 - Griechenland
 - Niederland
 - Italien
 - Portugal
 - Romänien
 - Schweiz



EPIC O			
Modell	Neu 90 km/h	75 km/h	50 km/h
Fahrzeugtyp	Vierradfahrzeug für professionellen Einsatz		
Fahrzeugklasse	L7e - CU		
Fahrerkabine			
Fahrgestell	Stahlrahmen		
Kabinenlackierung	Auf Wasserbasis		
Rostschutz	Kataphoresis		
Rahmen			
Rahmen	Stahlrahmen		
Rostschutz	Kataphoresis		
Leistung			
Steigfähigkeit (leer)	> 30%		
Steigfähigkeit (beladen)	> 15%		
Beschleunigung 0-40km/h	< 6.0 s		
Beschleunigung 20-50 km/h	< 10.0 s		
Verbrauch			
Verbrauch bei konstanter Geschwindigkeit	126 Wh/km	65 Wh/km	
Gewichte			
Gewicht (leer)	600 kg		
Zulässiges Gesamtgewicht	1.550 kg		
Zuladung	700 kg		
Abmessungen			
Länge	3.700 mm		
Breite (ohne Spiegel)	1.500 mm		
Höhe	1640 mm – 1540 mm (ohne Antenne)		
Ladefläche max.	1.570 x 1.500		
Einstiegshöhe	350 mm		
Höhe Ladefläche	700 mm		
Radstand	2450 mm		
Spurweite	1310 mm		
Bodenfreiheit	120 mm		
Antrieb			
Typ	Hinterradantrieb mit Ausgleichsdifferential	Hinterradantrieb mit Ausgleichsdifferential	
Übersetzung	B,98:1	B,98:1	
Federung			
Federung vorne	Stoßdämpfer und Federn	Stoßdämpfer und Federn	
Federung hinten	Stahl-Stoßdämpfer und Federn	Stahl-Stoßdämpfer und Federn	
Bremsen			
Hauptbremsanlage	Zweikreispumpe		
Bremskraftverstärker	Vakuum mit Elektromotor		
Bremsscheibe vorne	Durchmesser: 220 mm		
Bremsscheibe hinten	Durchmesser: 210 mm		
Parkbremse	Mechanischer Bremshebel in der Kabine		

EPIC O Compact			
Modell	75 km/h	50 km/h	
Fahrzeugtyp	Vierradfahrzeug für professionellen Einsatz		
Fahrzeugklasse	L7e - CU		
Fahrerkabine			
Fahrgestell	Stahlrahmen		
Kabinenlackierung	Auf Wasserbasis		
Rostschutz	Kataphoresis		
Rahmen			
Rahmen	Tragender Rahmen		
Rostschutz	Kataphoresis		
Leistung			
Steigfähigkeit (leer)	> 30%		
Steigfähigkeit (beladen)	> 15%		
Beschleunigung 0-40km/h	< 6.0 s		
Beschleunigung 20-50 km/h	< 10.0 s		
Verbrauch			
Verbrauch bei konstanter Geschwindigkeit	126 Wh/km	65 Wh/km	
Gewichte			
Gewicht (leer)	600 kg		
Zulässiges Gesamtgewicht	1.250 kg		
Zuladung	400 kg		
Abmessungen			
Länge	3.050 mm		
Breite (ohne Spiegel)	1.500 mm		
Höhe	1640 mm – 1540 mm (ohne Antenne)		
Ladefläche max.	1.060 x 1.320		
Einstiegshöhe	1050 mm		
Höhe Ladefläche	850 mm		
Radstand	2000mm		
Spurweite	1310 mm		
Bodenfreiheit	120 mm		
Antrieb			
Typ	Hinterradantrieb mit Ausgleichsdifferential	Hinterradantrieb mit Ausgleichsdifferential	
Übersetzung	B,98:1	B,98:1	
Federung			
Federung vorne	Stoßdämpfer und Federn	Stoßdämpfer und Federn	
Federung hinten	Stahl-Stoßdämpfer und Federn	Stahl-Stoßdämpfer und Federn	
Bremsen			
Hauptbremsanlage	Zweikreispumpe		
Bremskraftverstärker	Vakuum mit Elektromotor		
Bremsscheibe vorne	Durchmesser: 220 mm		
Bremsscheibe hinten	Durchmesser: 210 mm		
Parkbremse	Mechanischer Bremshebel in der Kabine		

Die angegebenen Daten können sich aufgrund von Aktualisierungen, die von den geltenden Vorschriften und den Bestimmungsländern verlangt werden, ändern.

EPIC O ELEKTRO			
Modell	Neu 90 km/h	75 km/h	50 km/h
Lenkung			
Typ	Zahnstangenlenkung		
Wenderadius Bordsteinkante	4590 mm		
Lenkhilfe	elektrisch		
Motor			
Typ	Elektrisch - AC		
Leistung	15 kW		
Kühlung	Luft		
Stromwandler			
Technologie	MOSFET		
Normalspannung	144 V		
Maximalstrom	250 A		
Kühlung	Luft		
Batterie			
Technologie	Li NMC		
Kapazität	15,2 kWh oder 24,5 kWh		
Reichweite	130 km /200 km	165 km/230 km	
Batteriegewicht	105 kg /160 kg	105 kg /160 kg	
Ladetechnik			
Ladegerät	In Kabine		
Ladeanschluss	230 V		
Max. Strom	16 A		
Standard Ladestrom	3,3 kW		
Schnell Ladestrom	6,6 kW		
Ausgangsspannung	144 V		
Antriebsleistung	23 A		
Ladegerät	MODE 3		
Ladeanschlusstecker	Universal TYP 2		
Standard-Ladegerät	4,5 Stunden (3,3 kW Ladegerät)		
Schnell-Ladegerät	2,5 Stunden (6,6 kW Ladegerät)		
Reifen			
Felgen	Stahl (Optional Alu)		
Felgengröße	14" 4x100 J 5,5 ET 45 CB 60.1		
Reifengröße	155/65R14 79T		

EPIC O Compact ELEKTRO		
Modell	75 km/h	50 km/h
Lenkung		
Typ	Zahnstangenlenkung	
Wenderadius Bordsteinkante	3700 mm	
Lenkhilfe	elektrisch	
Motor		
Typ	Elektrisch - AC	
Leistung	15 kW	
Kühlung	Luft	
Stromwandler		
Technologie	MOSFET	
Normalspannung	144 V	
Maximalstrom	250 A	
Kühlung	Luft	
Batterie		
Technologie	Li NMC	
Kapazität	15,2 kWh	
Reichweite	140 km	175 km
Batteriegewicht	105 kg	105 kg
Ladetechnik		
Ladegerät	In Kabine	
Ladeanschluss	230 V	
Max. Strom	16 A	
Standard Ladestrom	3,3 kW	
Schnell Ladestrom	6,6 kW	
Ausgangsspannung	144 V	
Antriebsleistung	23 A	
Ladegerät	MODE 3	
Ladeanschlusstecker	Universal TYP 2	
Standard-Ladegerät	4,5 Stunden (3,3 kW Ladegerät)	
Schnell-Ladegerät	2,5 Stunden (6,6 kW Ladegerät)	
Reifen		
Felgen	Stahl (Optional Alu)	
Felgengröße	14" 4x100 J 5,5 ET 45 CB 60.1	
Reifengröße	155/65R14 79T	

Die angegebenen Daten können sich aufgrund von Aktualisierungen, die von den geltenden Vorschriften und den Bestimmungsländern verlangt werden, ändern.



Via Pietro De Mosso, 17
Biella (BI) - 13900
T: + 39 015 9240844
www.regis-motors.com

Regionalpartner Baden-Württemberg

Eugen Unkauf GmbH & Co. KG
Alte Untergruppenbacher Str. 1
74232 Abstatt-Hapenbach
Tel. 07062/9051-0
www.unkauf.de

