



## Spezifikation von dem Modell 506 Jahrestag Serie (erste Serie)

Das Modell 506 – limitierte Serie von 600 Stück der handgefertigten Roller auf Bestellung, aus hochwertigen Materialien und Komponenten, die in der Tschechischen Republik speziell für Čezeta hergestellt wurden oder direkt von Čezeta hergestellt wurden. Elektroroller werden in der Fabrik Čezeta Motors in Prostějov komplettiert. Roller, die die Seriennummern 1 bis 600 tragen, werden von Neil Eamonn Smith signiert.

Elektromodell 506 ist verfügbar:

- in zwei Leistungsvarianten, 506/01 und 506/02
- mit persönlichem Assistenzdienst 24/7 während eines Jahres
- es ist möglich, den Akku zu mieten oder zu kaufen
- in zehn Farben
- mit sieben Stück von zubehör optionen

Modell/Leistung	Modell 506/01	Modell 506/02
durchschnittliche Reichweite	80-100 km	120-150 km
Höchstgeschwindigkeit	85 km/h	120 km/h
Beschleunigung von auf 50 km/h	4,5 Sekunden	3,2 Sekunden
durchschnittliche Ladezeit	42 Km pro Stunde	42 Km pro Stunde
Optionaleszubehör		
Zweifarbige Ausführung		ja
Windschutz		ja
Weißer wandreifen		ja
GPS/GSM CAN Alarm		ja
adaptiver Scheinwerfer		ja
Bluetooth Lautsprecher		ja
Ladekabel für externes Laden		ja



## Spezifikation von dem Modell 506

### EUROPÄISCHE HOMOLOGATION

Der Roller gehört in die A1 Gruppe, Motorräder mit einem Hubraum, der 125 cm<sup>3</sup> nicht überschreitet. Es ist möglich, den Roller ohne einen besonderen Führerschein für Motorräder zu fahren (es ist von der Legislative der einzelnen Staaten abhängig).

### KAROSSERIE

Der Rahmen aus rostfreiem Stahl, Körper aus Kompositmaterial und dekorative Elemente aus Chromstahl

Länge: 200 cm / Radstand: 134 cm

Sitzbank: bequem für zwei Personen

Räder: 130/90/-13

Gewicht ohne Akku: 115 kg

Gewicht mit Akku: 137 kg (506/01) / 147 kg (506/02)

### ČEZETA-TUNED MOTOR

506/1 nominal 5.7kW / mit Boost auf 7,2kW ermöglicht eine Beschleunigung von 0 auf 50 km/h in 4,5 Sekunden und eine Höchstgeschwindigkeit von 85 km/h (besser als ein 125 cm<sup>3</sup> Roller).

506/2 nominal 9.2kW / mit Boost auf 11kW ermöglicht eine Beschleunigung von 0 auf 50 km/h nur in 3,2 Sekunden und eine Höchstgeschwindigkeit von 120 km/h (Äquivalent von einem 300 cm<sup>3</sup> Sportroller).

### AKKU

Čezeta verwendet überprüfte Hochleistungsakkus Panasonic 18650 (dieselben Akkus verwendet auch Tesla), die ins Čezeta Battery Management System integriert werden.

Das Modell 506/1 umfasst den Akkusatz mit einer Kapazität von 4kWh mit einer Spannung 72V und ermöglicht eine durchschnittliche Reichweite 80-100 km.

Das Modell 506/2 umfasst um 50% größeren Akkusatz mit einer Kapazität von 6kWh mit einer Spannung 84V und ermöglicht eine durchschnittliche Reichweite 120-150 km.

Es ist möglich, die Akkusätze direkt zu kaufen oder sie für 3 Jahre zu mieten.

### LADEN

Ein leistungsvolles integriertes Ladegerät mit einer Kapazität von 1,8kW ermöglicht Laden an einer gewöhnlichen Steckdose (90V-260V) mit einer Geschwindigkeit von 42 km der Fahrt pro Stunde des Ladens. Laden bis 80% dauert 2 Stunden (beim Modell 506/1) oder 3 Stunden (beim Modell 506/2). Als Wahlzubehör kann man auch einen Verlängerungskabel mit Konnektor Typ 2 zu kaufen, der das Laden jederzeit und überall ermöglicht (siehe unten).

### FARBEN

Der Roller wird standardmäßig einfarbig geliefert.

Als Option kann man den Roller in zweifarbiger Ausführung bestellen (siehe unten)



## **FEDERUNG**

Vordere Push Schwinggabel mit zwei Stoßdämpfern, hintere Schwinggabel  
Doppelte einstellbare Stoßdämpfer, vordere und hintere

## **BREMSEN UND REIFEN**

Vorne eine Breinsscheibe Modell 506/01, zwei Breinsscheiben Modell 506/02, hinten eine  
Breinsscheibe 'bebei' de Modelle  
Kombiniertes Bremssystem  
Eigene Bremsättel  
Feststellbremse, wird durch den Seitenständer aktiviert  
Reifen Mitas 130/90-13

## **DREHGRIFF™**

Zwei-Weg Drosselklappe Čezeta mit variablem KERS System (System zur Rückgewinnung kinetischer  
Energie) ermöglicht Rekuperationsbremsen. Unikate Klappe, die einer hervorragende Kontrolle von  
Bremsen und Beschleunigung ermöglicht. Darüber hinaus erhöht die Verwendung von KERS System  
die Reichweite bis um 15% in freien Meilen und reduziert den Verschleiß von Scheibenbremsen.

## **DYNAMICS™ REGLER**

Drei-Weg digitaler Regler für Profileauswahl mit Rückwärtsgang bietet drei Leistungsoptionen mit  
unterschiedlichen Drehmomentstufen: maximale Kraft, Stadt und Regen, um Ihnen volle Kontrolle in  
allen Fahrsituationen zu leisten. Der Rückwärtsgang ermöglicht das Bewegendes Čezeta Rollers in  
jede Richtung.

## **GRUNDZUBEHÖR**

Dreistufiges System zur Auswahl des Leistungsprofils mit Rückwärtsgang  
Sicherheitssystem zur Vermeidung von Kollisionen  
Leistungsvolles integriertes Ladegerät mit einer Kapazität von 1,8kW und Kabel (3m) für Laden an  
gewöhnlichen Steckdosen  
Frontstauraum  
Hintere Einsatztasche  
Tachometer, Kilometerzähler und hochwertige Zeiger  
Zündschlüssel, Lenkradschloss  
Zweitönige Hupe  
Fußschalter für Akku  
Zwei USB Konnektore (5V)  
Befestigung von Gepäck  
Stauraum unter dem Sitz

## **OPTIONEN**

**Zweifarbige Ausführung** – klassisches Design der 50er Jahre in zweifarbiger Ausführung.

**Windschutz** – in der Slowakischen Republik hergestellt. Es handelt sich um dieselben Windschütze,



wie in den 60er Jahren hergestellte Originale.

**Weißwandriefen** – in der Tschechischen Republik von der Firma Mitas hergestellt.

**Hintergrundbeleuchtung** - LED Streifen, die bei Tag und Nacht scheinen. Farbe wählt man einfach mit Hilfe der Fernbedienung.

**GPS/GSM CAN Alarm** – in der Tschechischen Republik hergestellt. Man schließt den Alarm an die Elektronik des Rollers an und bedient ihn bequem mithilfe der Mobile App.

**Adaptiver Scheinwerfer** – LED Scheinwerfer mit einem intelligenten Neigungswinkel, der das Dämmerlicht kompensiert. Bei Neigung oder in einer Kurve aktivieren sich an beiden Seiten des Scheinwerfers zusätzliche LED Lichte und Optik, die sichern, dass die Lichtstrahl dort ist, wo es sein sollte – auf der Straße – und zwar bei der Neigung bis zu 30 Grad.

**Bluetooth Lautsprecher** - in der Tschechischen Republik hergestellt. Noch sicherere Lautsprecher, die man einfach an das Smartphone anschließt.

**Ladekabel für Laden an den öffentlichen Ladestationen** – Kabel (3 m) mit Konnektor Typ 2 für Laden an öffentlichen Ladestationen. Akku-Ladezeit ist bis zweimal kürzer, als das Laden an einer gewöhnlichen Steckdose.

## **TREIBSTOFFKOSTEN**

Die Treibstoffkosten (Elektrizität) sind für Čezeta 506 beim Laden zu Hause und nachtsüber ungefähr zweimal niedriger, als für einen durchschnittlichen Roller mit einem Hubraum von 125 cm<sup>3</sup> und einem Benzinmotor.