FIAT 500e - PEDALBOX EV (WIRELESS & APP)



Artikelnummer: 14725761_500e

FIAT 500e - PEDALBOX EV (WIRELESS & APP)

Hersteller: DTE SYSTEMS PEDALBOX

Preis: CHF279.00 inkl. MWST. (CHF258.09 8.1 % MWST sind im Preis enthalten)

Preis beinhaltet eine neue DTE SYSTEMS PedalBox EV - Tuning für das Gaspedal - passend für

- Fiat 500e
- Baujahr: 02.2023+
- Motorisierung | Leistung: Scorpionissima, 155PS/114kW
- PedalBox Artikel #: 14725761
- Ab Werk wurden verschiedene Gaspedal-Stecker verbaut. Vor dem Kauf ist dem Kundendienst ein Foto des originalen Steckers zu senden

Die PedalBox EV mit kabelloser Funk-Fernbedienung und App-Steuerung mit neuen Funktionen

Die PedalBox von DTE Systems optimiert die Gasannahme für alle Fahrzeuge, ob Saug- und Turbomotoren, Kompressor, Hybrid- oder Elektro-Antrieb

- Beschleunigung ohne Ansprechverzögerung (Denksekunde)
- Direkte Gasannahme für ein sportliches und dynamisches Fahrerlebnis
- 5 Fahrmodi (Sport, Sport Plus, City, Eco, Serie) mit je 7 nach Fahrerwunsch einstellbaren Stufen
- Jetzt mit Funk-Fernbedienung
- Jetzt mit Wegfahrsperre & Limit Mode
- Qualitätsprodukt aus Deutschland - Made by DTE Systems

Die PedalBox EV bietet ein absolutes Novum, nämlich den Long Range Modus, der den Energieverbrauch im Lastwechselbetrieb, also insbesondere im Stadtverkehr und auf Landstrassen, signifikant reduziert.

Durch den geringeren Energieverbrauch von bis zu 20 % in Beschleunigungsphasen, also immer dann, wenn der Energieverbrauch ohnehin am Höchsten ist, können höhere Reichweiten gegenüber dem Serienverbrauch erzielt werden. Das senkt nicht nur den Energiebedarf, also die Energiekosten pro Kilometer, und bringt nicht nur mehr Reichweite pro Batterieladung, sondern verlängert auch die Batterielebensdauer, da die Batterie für eine bestimmte Kilometerleistung weniger häufig geladen werden muss.

Hinter dem Long Range Modus steckt jedoch nicht einfach nur eine spezielle Signalkurve des Strompedals, sondern ein ausgeklügelter Algorithmus, der unterschiedliche, fahrdynamische Faktoren berücksichtigt und signalseitig optimiert, Energieverbrauch in Beschleunigungsphasen um bis zu 20 % mindern und dadurch die Reichweite verlängern kann. Auch der Long Range Modus lässt sich in 7 Stufen individuell einstellen. Darüber hinaus verfügt der Long Range Modus über eine Kick-Down-Funktion, falls man den Modus kurzfristig verlassen möchte. Tritt man das Strompedal voll durch, schaltet die PedalBox augenblicklich auf Serienmodus. Das ist beispielsweise hilfreich, wenn man plötzlich beschleunigen möchte, beispielsweise bei einem Überholvorgang oder beim Auffahren auf die Autobahn.

Für mehr Informationen zur neuen Pedalbox Pro bitte hier klicken: Pedalbox Pro