BONTU AUTO

BTE05

MINI ELEKTRIČNO VOZILO — OSNOVNI PARAMETRI

MERE VOZILA
TEHNIČNA SPECIFIKACIJA



BONTU BTE05 — Dimenzijske skice (dolžina 3.000 mm, širina 1.500 mm, višina 1.630 mm, medosna razdalja 1.953 mm) ter 2- in 4-sedežna izvedba

ZUNANJE MERE IN KOTI (IZ TEHNIČNE SKICE)

Mere vozila in vstopni/izstopni koti	
Parameter	**Vrednost**
Dolžina × širina × višina (mm)	3.000 × 1.500 × 1.630
Medosna razdalja (mm)	1.953
Sprednji / zadnji previs (mm)	Spredaj 544 / Zadaj 503
Kolotek spredaj / zadaj (mm)	Spredaj 1.290 / Zadaj 1.290
Vstopni kot spredaj (neobremenjeno / polno obremenjeno)	25° (neobremenjeno) / 26° (polno obremenjeno)
Izstopni kot zadaj (neobremenjeno / polno obremenjeno)	43° (neobremenjeno) / 33° (polno obremenjeno)

OSNOVNI TEHNIČNI PARAMETRI

Mini električno vozilo — Tehnični podatki		
Model	**BTE05 (2-sedežna različica)**	**BTE05 (4-sedežna različica)**
EU homologacija	EEC (L7e-CU)	EEC (L7e-CP)
Oblika karoserije	3-vratna kombilimuzina z 2 sedežema	3-vratna kombilimuzina s 4 sedeži

Mini električno vozilo — Tehnični podatki		
Model	**BTE05 (2-sedežna različica)**	**BTE05 (4-sedežna različica)**
Dimenzije (mm)	3000 × 1500 × 1630	
Medosna razdalja (mm)	1953	
Kolotek spredaj / zadaj (mm)	1290	
Najmanjša oddaljenost od tal (mm)	Obremenjeno: 130	
	Neobremenjeno: 160	
Vrsta baterije	Litij-železo-fosfatna baterija (LFP)	
Kapaciteta baterije (kWh)	13,9 / 18,1	13,9
Doseg (km)	170 / 222	170
Največja hitrost (km/h)	90	
Počasno polnjenje	5,5 ure (različica z dosegom 170 km)	
	6 ur (različica z dosegom 222 km)	/
Hitro polnjenje	55 minut (30 %–80 %)	/
Poraba energije na 100 km (kWh/100 km)	8,8 kWh	
Nazivna moč / skupna moč motorja (kW)	(PMS motor) 13/20 15/30	
Skupni navor motorja (Nm)	85	
Masa praznega vozila (kg)	555	
Največja dovoljena masa (kg)	1055	

PODVOZJE, VARNOST IN OPREMA

Mini električno vozilo — Podvozje in serijska oprema		
Model	**BTE05 (2-sedežna različica)**	**BTE05 (4-sedežna različica)**
Najmanjši obračalni polmer (m)	4,28	
Vrsta vzmetenja	Spredaj: neodvisno vzmetenje McPherson Zadaj: toga prema (ne-neodvisno vzmetenje)	
Vrsta zavor	Zadaj: bobnaste	
Vrsta krmiljenja	Električni servo volan (EPS)	
Dimenzija pnevmatik	145/70 R12 (serijsko), 165/55 R13 (opcijsko)	
Način vožnje	Športni / Eko (Sports / Eco)	
Klimatska naprava	✓	

Mini električno vozilo — Podvozje in serijska oprema		
Model	**BTE05 (2-sedežna različica)**	**BTE05 (4-sedežna različica)**
Protiblokirni zavorni sistem (ABS)	✓	
Porazdelitev zavorne sile (EBD / CBC itd.)	✓	
Sistem za rekuperacijo zavorne energije (RBS)	✓	
Voznikova zračna blazina	✓	
Sistem za nadzor tlaka v pnevmatikah (TPMS)	✓	
Priključek za otroški sedež (ISOFIX)	✓	
Parkirni radar	✓	
Kamera za vzvratno vožnjo	✓	
Pomoč pri speljevanju v klanec (HSA)	✓	
Avtotelefon Bluetooth	✓	
Multimedijski vmesnik (USB / Type-C)	✓	
Zvočno opozorilo pri vožnji z nizko hitrostjo	✓	

OSNOVNI PARAMETRI