



GRAND ISUZU TORO

Manufactured by Anadolu Isuzu
The one and only "Isuzu Manufacturing Management (IMM)" certified Isuzu factory in Europe.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Wymiary (mm)

Długość maksymalna	8516
Szerokość maksymalna	2350
Wysokość maksymalna	3368
Rozstaw osi	4475
Zwis przedni	1669
Zwis tylny	2372

Masy (kg)

Dopuszczalna masa całkowita	11480
-----------------------------	-------

Silnik

Model	CUMMINS ISB4.5 E6
Typ	Wysokoprężny, System Common Rail, Intercooler
Ilość cylindrów	4
Pojemność (cm³)	4500
Moc maksymalna (kW(KM)/obr/min)	151 (205) / 2300
Maks. moment obrotowy (Nm/obr/min)	827 Nm / 1200-1500 rpm

Skrzynia biegów

Model	S: Manualna ZF 6S 1010 B0 MT Opcja: Automat. ALLISON T3270R x FE AT
-------	---

Ilość biegów	6 do przodu, 1 wsteczny
--------------	-------------------------

Sprzęgło	Jednotarczowe suche, hydrauliczne z dociskiem
----------	---

Układ kierowniczy	Hydrauliczny, Uchylny-teleskopowa kolumna kierownicza
-------------------	---

Opony	245/70 R17.5 136/134
-------	----------------------

Zawieszenie

Przednie	Piórowe stalowe resory paraboliczne
Tylne	Pneumatyczne

Układ hamulcowy

Przód / Tył	Tarczowy / Tarczowy
Układ	Pneumatyczny, dwuobwodowy układ hamulcowy z automatyczną regulacją luzów
Hamulec postojowy	Aktywowany pneumatycznie, działający na oś tylną
Hamulec pomocniczy	Hamulec silnikowy ze wspomaganiem próżniowym (pojazd wyposażony w retarder nie posiada hamulca silnikowego). Hamulec postojowy działający na oś tylną i retarder.

Zbiornik paliwa

Pojemność zbiornika paliwa (dm³)	190
Zamek klapki wlewu paliwa	S
Pojemność zbiornika AdBlue (dm³)	31

Bagażniki

Przestrzeń bagażowa (m³)	4,6
Pokrycie z wykładziny dywanowej	Opcja
Oświetlenie bagażników	S
Centralny zamek	Opcja
Wewnętrzne półki bagażowe	S

Układ elektryczny

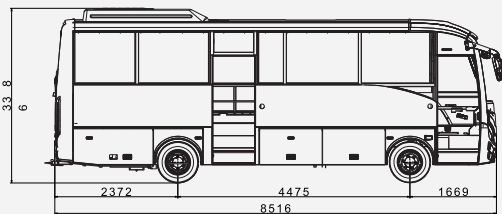
Napięcie nominalne	24V
Akumulatory	24V (2x12V)-150Ah

Pojemność pasażerska

Standardowy układ siedzeń	35 siedzących + 6 stojących** + 1 pilot
Układy opcjonalne*	37 siedzących + 6 stojących**

Dostępne są różne warianty układu siedzeń pasażerskich

** Układ z pasażerskimi miejscami stojącymi obowiązuje wyłącznie dla pojazdów klasy 2



WYPOSAŻENIE

Ogrzewanie i wentylacja

Agregat grzewczy	S
Frontbox	S
Grzejniki konwektorowe	S

Klimatyzacja

Cyfrowy układ klimatyzacji	S
Klimatyzacja poprzez nawiewy deski rozdzielczej	S

Bezpieczeństwo i komfort jazdy

Tempomat	S
Ogranicznik prędkości	S
Tachograf	S
ABS, ASR (EBS)	S
ESC/ESP	S
AEB	S
LDWS	S
Asystent ruszania pod górę	Opcja
Hamulec przystankowy (BSB)	Opcja
Czujnik parkowania	S
Gaśnice 2 szt.	S
Zestaw do pompowania opon	S
Wywietrznik dachowy, wyjście bezpieczeństwa	S
Automatyczny system detekcji i gaszenia pożaru w komorze silnika	S
Retarder	S
Kamera zewnętrzna tylna	Opcja
Światła przeciwmgielne (przednie)	S (Front)
Światła do jazdy dziennej (DRL)	S (LED)

Zewnątrz

Naklejane dekoracyjne pasy boczne	Opcja
Lakier metaliczny	Opcja

Drzwi

Drzwi przednie	Jednoskrzydłowe, sterowane pneumatycznie, otwierane na zewnątrz
Drzwi środkowe	Jednoskrzydłowe, sterowane pneumatycznie, otwierane na zewnątrz
Pilot zdalnego sterowania	S
Drzwi windy wózków inwalidzkich	Opcja

Okna przedziału pasażerskiego

Typ	przyciemniane
Rodzaj okien	S: Szyby pojedyncze Opcja: Szyby podwójne

Okna kierowcy

Okno boczne kierowcy przesuwne	S: Szyby pojedyncze, ogrzewane elektrycznie Opcja: Szyby podwójne
Odraszanie i odmrażanie okna kierowcy	S

Wyposażenie dodatkowe

Winda wózków inwalidzkich	Opcja
Oświetlenie stopni wejściowych (LED)	S
Gniazda i wsporniki bagażnika na narty	Opcja
Hak holowniczy przycepy	Opcja
Dodatkowe, trzecie światło stopu	S
Dźwiękowy sygnał ostrzegawczy cofania	S

Wnętrze

Fotel kierowcy

Fotel kierowcy	Ergonomiczny, regulowany, na zawieszaniu pneumatycznym
Zamykany schówek na rzeczy osobiste kierowcy	S

Okno kierowcy

Okno kierowcy	S: Przesuwne, ogrzewane elektrycznie Opcja: Sterowane i ogrzewane elektrycznie
---------------	--

Szyba drzwi przednich

Szyba drzwi przednich	Pojedyncza, ogrzewana elektrycznie
-----------------------	------------------------------------

Roleta szyby czolowej

Roleta szyby czolowej	S: Manualna, Opcja: Sterowana elektrycznie
-----------------------	--

Lusterka zewnętrzne sterowane elektrycznie

Lusterka zewnętrzne sterowane elektrycznie	S
--	---

Lusterka tapowe ogrzewane elektrycznie

Lusterka tapowe ogrzewane elektrycznie	S
--	---

Lusterko zewnętrzne bliskiego zasięgu

Lusterko zewnętrzne bliskiego zasięgu	S
---------------------------------------	---

Fotel pilota

Fotel pilota	S (dla układu 37 + 1 fotel pilota jest niedostępny)
--------------	---

Ładowarka USB

Ładowarka USB	S
---------------	---

Fotele pasażerskie

Tapicerka	S: Tkanina, Opcja: Skóra
Oparcia uchylnie	S (dla pojazdów klasy 3)
Kanapa tylna	Opcja
Przesuw boczny	S (dla pojazdów klasy 3)
Podnóżki	Opcja
Podłokietniki	S: Od strony przejścia
Siateczki na prasę	S
Stoliki składane na oparciach	S
Pasy bezpieczeństwa	S: 2-punktowe, Opcja: 3-punktowe
Ładowarki USB (przy siedzeniach pasażerskich)	Opcja

Przedział pasażerski

Poszycie sufitu	Cloth
Poszycie ścian bocznych	Cloth
Pokrycie podłogi	Carpet on Vinyl Floor (S) / Wood Effect (Opt)
Oświetlenie wewnętrzne	Continuous On Luggage Rack Edge
Ind. panele pasażerów (lampa do czyt., przycisk wezw. obsługi)	S
Zastonki okienne	S
Kabina WC - zintegrowany moduł	Opcja*
Ładowka pionowa (tylna)	Opcja
Ładowka pozioma (tylna)	Opcja*
Ładowka i szybkar (tylny zestaw kombi)	Opcja*

System audio - video

System multimedialny	7" panel dotykowy: USB/AUX/FM/AM/(RDS)/Bluetooth/Dostęp bez-kłuczykowy
Głośnik	S
Zegar cyfrowy	S
Mikrofon i wzmacniacz	S
Monitor LCD	S
System kamer z rejestratorem DVR	Opcja

S: Standard O: Opcja

* W konfiguracji siedzeń 37 + 1 opcja jest niedostępna

Dla pojazdów klasy 2 systemy AEB, LDWS opcja niedostępna