



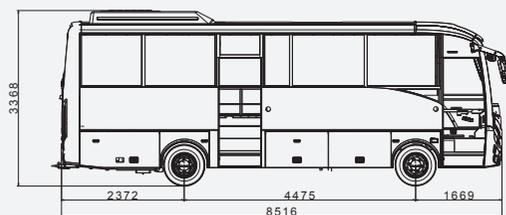
**GRAND  
TORO**

---

## SPECIFICHE TECNICHE

<b>Dimensioni (mm)</b>	
Lunghezza massima	8516
Larghezza massima	2350
Altezza massima	3368
Passo	4475
Sbalzo anteriore	1669
Sbalzo posteriore	2372
<b>Pesi (kg)</b>	
Tara veicolo	11480
<b>Motore</b>	
Modello	B4.5E6E210B
Tipo	Commonrail Turbo Diesel Intercooler
Numero di cilindri	4
Cilindrata	4500
Potenza massima (kW(CV)/rpm)	151 (206) / 2300
Coppia massima (Nm/rpm)	827 / 1200 - 1500
Emissioni Standard	Euro VI OBD-E
<b>Trasmissione</b>	
Modello	ZF 6S 1010 BO MT (S), Allison T3270R xFE AT (Opt)
Numero di marce	6 Avanti, 1 Retromarcia
<b>Frizione</b>	
	Idraulica con utilizzo di molla a diaframma e disco
<b>Sistema sterzante</b>	
	Idraulico
<b>Pneumatici</b>	
	245/70 R17.5
<b>Sospensioni</b>	
Anteriore	Paraboliche balestrate in acciaio
Posteriore	Sospensioni ad aria
<b>Sistema frenante</b>	
Anteriore / Posteriore	Disco / Disco
Sistema	Completamente ad aria con ABS e EBS, Doppio Circuito, Auto-regolato
	Ad aria operante sull'asse posteriore
Freno di stazionamento	Freno motore ausiliario rinforzato (Con Retarder non c'è freno motore ausiliario)
Freno ausiliario	
<b>Serbatoio carburante</b>	
Capacità serbatoio carburante (lt)	190 lt
Tappo del serbatoio carburante con serratura	S
Serbatoio del liquido di scarico diesel DEF (lt)	31 lt
<b>Bagagliaia</b>	
Capacità bagagliaia (m <sup>3</sup> )	4,6
Tappeto bagagliaia	Opt
Illuminazione bagagliaia	S
Chiusura centralizzata	Opt
Cappelliere interne	S
<b>Sistema elettrico</b>	
Voltaggio nominale	24V
Batteria	24V (2x12V)-180Ah
<b>Capacità passeggeri</b>	
Configurazione standard	55 Seduti + 1 Assistente + 1 Conducente
Configurazione opzionale	53 Seduti + 3 Assistenti + 1 Conducente
Sedile Assistente	S (La configurazione 37+1 non ha il sedile Crew)

Per eventuale posto carrozzella togliere 4 posti



## EQUIPAGGIAMENTI

<b>Riscaldamento e areazione</b>	
Preriscaldatore	Opt
Bocchetta di ventilazione anteriore	S
Termoconvettore	S
<b>Aria Condizionata</b>	
Aria Condizionata digitale	S
Bocchetta A/C per conducente su cruscotto	S
<b>Sicurezza &amp; Comfort di guida</b>	
Cruise Control	S
Limitatore di velocità	S
Tachigrafo	S
ABS, ASR (EBS)	S
ESC/ESP	S
AEBS	S
LDWS	S
Hill Holder (assistenza alla partenza in salita)	Opt
Freno fermata autobus (BSB)	Opt
Sensore di parcheggio	S
Estintore	S
Kit gonfiaggio pneumatici	S
Uscita di emergenza su tetto e botola di ventilazione	S
Sistema di rilevamento e spegnimento incendio vano motore	S
Retarder	Opt (Standard con trasmissione Allison)
Telecamera posteriore	Opt
Fendinebbia	S (Anteriore)
Luci diurne (DRL)	S (LED)
<b>Esterni</b>	
Adesivi laterali	Opt
Colore metallizzato	Opt
<b>Porte</b>	
Porta anteriore	Lato destro, anta singola, pneumatica, Apertura verso l'esterno
Porta posteriore	Lato destro, anta singola, pneumatica, Apertura verso l'esterno
Controllo da remoto	S
Pedana per carrozzella	Opt
<b>Finestrini passeggeri</b>	
Tipo	Vetro Singolo, oscurato
Strati di vetro	Vetro Doppio (S), Vetro Singolo (Opt)
<b>Altri</b>	
Staffe di fissaggio e prese per Skibox	Opt
Gancio di traino per rimorchio	Opt
Extra Terzo stop	S
<b>Interni</b>	
Sedile conducente	Ergonomico, Pneumatico, Regolabile
Sedile del conducente	S
Vano portaoggetti per conducente	Manuale e riscaldato (S); Elettrico (Opt)
Finestrino conducente	Vetro singolo riscaldato
Finestrino porta anteriore	S; Elettrica (Opt)
Tendina parabrezza	S
Specchietti retrovisori elettrici	S
Specchietti retrovisori grandi riscaldati	S
Specchietto di accostamento	S
Presse USB per conducente	S
<b>Sedili Passeggeri</b>	
Rivestimento sedile	Tessuto (S) / Pelle (Opt)
Reclinabile	S
Sedili posteriori completamente reclinabili	Opt
Scorrevoli sul lato	S (N/D in classe 2)
Poggiapiedi	Opt
Braccioli	Lato corridoio (S)
Rete porta riviste su schienale	S
Tavolino reclinabile su schienale	S
Cinture di sicurezza	2 Punte (S); 3 Punte (Opt)
Presse USB (Sedile Passeggeri)	Opt
<b>Zona Passeggeri</b>	
Rivestimento pavimento	Pavimento in vinile (S) / Legno ecc (Opt)
Illuminazione interna	Continua sulle cappelliere
Set comandi posti in alto (Pulsante chiamata crew, Luce di lettura)	S
Tendine	S
WC - Integrato/Modulare	Opt*
Frigorifero Verticale (Posteriore)	Opt
Frigorifero Orizzontale (Posteriore)	Opt*
Frigorifero + Bollitore (Set combinato posteriore)	Opt*
<b>Audio &amp; Visual</b>	
Sistema intrattenimento	Opt (7 pollici, touch con USB/AUX/FM/AM/(RDS) / Bluetooth)
Speaker	S
Orologio Digitale	S
Microfono & Amplificatore	S
Monitor / LCD	S
Sistema telecamera e DVR	Opt

\* Opzione non disponibile con configurazione 37+1.  
In classe 2, AEBS e LDWS sono optionals e quindi non compresi  
S: Standard Opt: Optional