



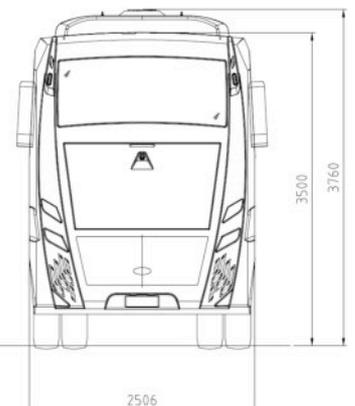
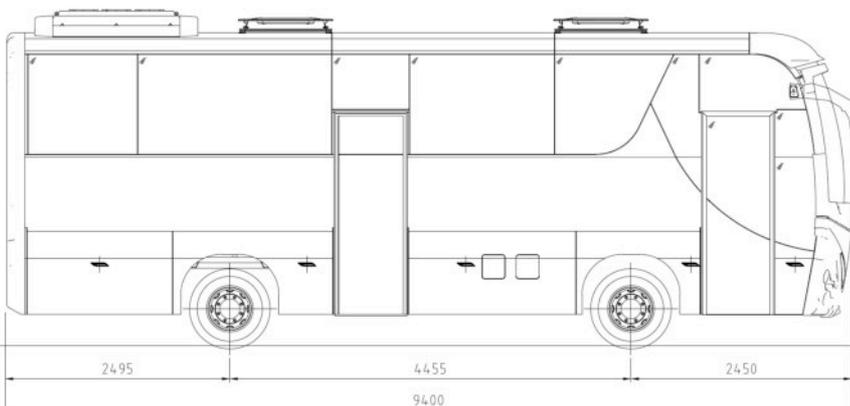
Si chiama Horton e prende il nome dalla città di Ortona, che ospita una delle nostre sedi, perché qui è nato dai primi bozzetti. E' un'intera gamma di bus per trasportarvi in sicurezza e confort.

Horton-TL9 è la versione turistica 9m, per il trasporto in sicurezza e confort di 35 passeggeri: autobus Turismo-Linea M3 - Classe III, con motorizzazione Iveco Tector 6,7l Diesel Euro VI-D, 280 Hp.

## HORTON-TL9 35p

Dimensione viaggio

Bus Turistico  
35 posti  
by TEKNE  
made in Italy



Questo documento non costituisce specifica contrattuale. Tekne si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche ed estetiche del prodotto senza preavviso.



[www.tekne.it](http://www.tekne.it)  
[sales@tekne.it](mailto:sales@tekne.it)

# HORTON-TL9 35p

## CARATTERISTICHE TECNICHE E DOTAZIONI - MECCANICA

<b>Masse Limite</b>	GVW (MTT) 16.000 kg - 1° asse 5.800 kg - 2° asse 10.900 kg
<b>Telaio</b>	A longheroni, 252x70x6 mm, larghezza esterna 852 mm
<b>Motore</b>	posizione anteriore FPT Industrial mod. TECTOR 7 - conforme emissioni Euro VI-D Diesel, 4 tempi, iniezione diretta - 6 cilindri in linea, cilindrata 6,7L (6728 cm <sup>3</sup> ) potenza massima 206kW (280hp) @2500 rpm - coppia massima 102 mKg (1000 Nm) @ 1250 rpm
<b>Serbatoio carburante</b>	200l gasolio + 30l AdBlue Filtro carburante riscaldato (termoavviatore)
<b>Cambio</b>	Robotizzato ZF astronic a 12+2 marce (12AS1210TO)
<b>Trazione</b>	4x2
<b>Assali</b>	Rigidi anteriore e posteriore; Rapporto al ponte 3,78; Bloccaggio differenziale posteriore
<b>Sospensioni</b>	Pneumatiche anteriori e posteriori, a controllo elettronico
<b>Impianto frenante</b>	Compressore aria 360cc con filtro essiccatore; freni a disco ant. e post.; AEBS, EVSC; Hill Holder Rallentatore elettromagnetico
<b>Pneumatici</b>	285/70R19.5 M+S, gemellati post.; cerchi in acciaio; ruota di scorta
<b>Impianto elettrico</b>	Alternatore 70A 24V; Batteria 24V (2x12V) - 143 Ah
<b>Velocità max veicolo</b>	100 km/h

## CARATTERISTICHE TECNICHE E DOTAZIONI - CARROZZERIA

<b>Classificazione veicolo</b>	Categoria M3 - Classe III; Conforme al Regolamento UNECE 107
<b>Struttura</b>	Robusta sovrastruttura tubolare in acciaio Inox - conforme Regol. UNECE R66
<b>Lastratura</b>	Incollata e/o saldata alla struttura, in lega leggera Peraluman, acciaio inox e lamiera elettrozincata
<b>Colore</b>	Verniciatura in tinta pastello a scelta del cliente; personalizzabile
<b>Vetrature</b>	Parti finestrate laterali in cristalli fissi, con vetrocamera, incollati dall'esterno, senza aperture
<b>Porte</b>	Lato sinistro: 1 porta manuale (autista), con finestrino elettrico; Lato destro: 2 porte (passeggeri) rototraslanti a comando elettropneumatico
<b>Bagagliere</b>	Vano bagagli posteriore, con accesso laterale tramite portelloni con apertura a pantografo; capacità complessiva di 3,3 m <sup>3</sup>
<b>Botole a tetto</b>	2 botole di areazione e sicurezza, manuali
<b>Specchi retrovisori</b>	Esterni, destro e sinistro, riscaldabili e regolabili elettricamente
<b>Illuminazione</b>	Anteriore: Luci giorno DRL, luci posizione, luci direzione, luci ingombro a LED; Abb./anabb. alogeni Laterale: a LED Posteriore: a LED Interna: a LED
<b>Sedile autista</b>	a sospensione pneumatica; in tessuto; riscaldato
<b>Selleria passeggeri</b>	35 posti fronte marcia; sedili con inclinazione regolabile, con poggiatesta e cintura di sicurezza a tre punti e bracciolo su lato corridoio; rivestimento personalizzabile
<b>Pavimento</b>	Piano in multistrato marino con rivestimento in PVC
<b>Cappelliere</b>	Su entrambi i lati, aperte, con bocchette A/C e illuminazione individuale; prese USB
<b>Tende oscuranti</b>	Tendine su vetture laterali; tenda motorizzata su parabrezza; tenda a rullo su lunotto posteriore
<b>Climatizzazione</b>	Manuale con comandi sulla plancia, sia per vano passeggeri che per zona conducente Diffusione A/C passeggeri nelle cappelliere; riscaldamento tramite aerotermi a pavimento; Potenza termica totale: riscaldamento 37 kW, raffreddamento 16 kW
<b>Altro</b>	LDWS; Cruise control; TMPS; Navigatore GPS su plancia; Telecamera retrovisione