

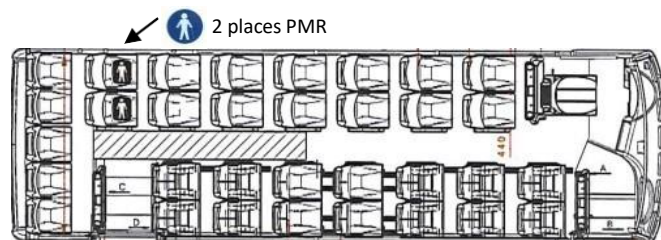
TURQUOISE - 7,72 m

MINICAR SCOLAIRE 33 PLACES ASSISES + 1 CONDUCTEUR



Longueur	7 720 mm
Largeur	2 320 mm
Hauteur H.T. avec clim	3 330 mm
Empattement	3 815mm
Porte à faux AV / AR	1 650 / 2 232 mm
Voie AV / AR	1 904 / 1 650 mm
Hauteur Intérieure	1 910 mm
Rayon de braquage	7 610 mm
P.T.A.C	10 400 Kg
PTRA	
Poids Total à Vide	7 500 Kg
Poids maxi sur essieu AV	4 000 Kg
Poids maxi sur essieu AR	6 400 Kg
Volume de soutes	3,6 m ³
Volume racks à bagages habitacle	0,6 m ³

AMENAGEMENT



33 passagers + 1 conducteur

ou

29 passagers + 1 UFR + 1 conducteur

6 passagers debout

DESCRIPTIF TECHNIQUE ET COMMERCIAL

MOTORISATION – CHAÎNE CINÉMATIQUE

Moteur ISUZU 4HK1E6E 4 cylindres Euro 6 Cylindrée 5,2l
 Puissance 140kW (190cv) à 2 600tr/min
 Couple maximum 510Nm de 1 600 à 2 800tr/min
 Technologie EGR associée au SCR
Boîte de vitesses automatisée NEES, 6 rapports AV, 1 rapport AR.
Couple de pont 4.77
Embrayage monodisque à assistance hydraulique
Ralentisseur électrique TELMA 50-80 AF couplé au frein de service + commande au volant
Direction à assistance hydraulique
Freinage AV et AR à disques ventilés, double circuit ABS, EBS
Suspension AV et AR à lames paraboliques et amortisseurs,
Barres stabilisatrices AV et AR
Réservoirs : gas oil 190 litres, Ad Blue 16 litres
Limiteur de vitesse 100Km/h
Filtre décanteur d'eau sur circuit GO
Pneumatiques Michelin 235/75R17,5
Dispositif de détection et extinction automatique d'incendie

ELECTRICITE

Alternateur	24V 100A
Démarrreur	24V – 4,5kW
Batteries	2 x 12V 125Ah

ESPACE CONDUCTEUR



Siège réglable à suspension pneumatique, appuie tête, ceinture 3 points avec prétentionneur
Chauffage et dégivrage indépendants du poste de conduite
Chronotachygraphe numérique SIEMENS VDO
Vitre latérale dégivrante et ouvrante à commande manuelle
Pare soleil simple frontal à commande manuelle
Rétroviseurs extérieurs démontables et dégivrants à réglage électrique
Eclairage conducteur
Radio CD
Volant réglable en inclinaison et hauteur
Coffre conducteur

ESPACE VOYAGEURS



Siègerie inclinable avec accoudoirs escamotables côté **couloir**, ceinture de sécurité à enrouleur
Chauffage passagers par aérothermes
Préchauffage (chaudière)
Climatisation intégrale avec diffuseurs individuels + climatisation conducteur séparée.
Racks à bagages confort G & D, avec liseuses, diffuseurs de climatisation et haut-parleurs individuels.
Rideaux aux baies latérales.
PMR/UFR contraste de couleur des marches, couloir et barre de maintien.
 Véhicule pré-équipé pour recevoir les équipements déterminés par les annexes 7 et 11 de la directive 2001/85
Horloge digitale
Eclairage par LED intégré aux racks à bagages
Baies latérales simple vitrage avec 4 baies coulissantes
Revêtement de sol en vinyle, anti-dérapant et facile d'entretien
Packs transports d'enfants intégrant :

- Ethylotest anti démarrage
- Pictogrammes "transport d'enfants" couplés à l'ouverture des portes
- Répétiteur des feux de détresse en partie haute et enclenchement à l'ouverture des portes

SECURITE EQUIPEMENT

2 trappes de toit (issue de secours)
Anti-retournement ECE R66
Feux diurnes (DRL) à LED
ABS, EBS, ESC
Bruiteur de marche AR
Extincteur à poudre 6kg
Boîte à pharmacie
Marteaux brise glaces répartis dans le véhicule
Sécurité porte reverse AR et AR
Rétroviseur intérieur de contrôle espace voyageurs
Ouverture/fermeture de la porte AV par télécommande
Feux anti-brouillard AV et AR
Eclairage de l'embarquement

CARROSSERIE ET STRUCTURE

Coffre AR et soutes latérales 3,6m³ avec éclairage
Portes AV et AR louvoyantes à commande pneumatique
Porte spécifique battante pour accès UFR
Peinture polyuréthane blanc MB9147

TABLEAU DES EMISSIONS POLLUANTES

	Procédure WHSC en mg/kWh	Procédure WHTC en mg/kWh
CO (monoxyde de carbone)	0.7	7.2
THC (hydrocarbures imbrûlés)	1.7	7.0
NOX (oxydes d'azote)	6.1	150.7
Particules (masse)	0.5	0.2
NH3 (nitrures d'hydrogène)	0.0	0.1
PPM particules (nombre)	2.29×10^{11}	1.92×10^{11}

TRAITEMENT PAR CATAPHORESE (BAIN ET FOUR DE SECHAGE)

