



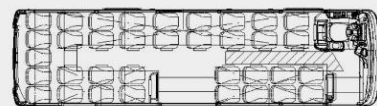
> Autobus de lignes urbaines et interurbaines - longueur 9,20 m

Intégrant la directive 2007/46

UFR complet



Prédisposition UFR



CARACTERISTIQUES GENERALES

Longueur HT	9 174 mm
Largeur HT	2 410 mm
Hauteur HT	3 155 mm
Empattement	4 460 mm
PTAV	7 900 kg
PTAC	13 500 kg
Poids maxi sur essieu avant	5 000 kg
Poids maxi sur essieu arrière	8 500 kg
Porte-à-faux avant	1 936 mm
Porte-à-faux arrière	2 778 mm
Angle d'attaque / de fuite	11° / 9°
Rayon de balayage	8 600 mm
Rayon de braquage	7 760 mm

MOTORISATION / CHAÎNE CINÉMATIQUE

Moteur MAN D 0836 LOH65 - Euro 5 - Cylindrée 6,8 litres - Puissance 184 kw (250 cv) - Technologie EGR sans Ad Blue - Positionnement moteur AR

Boîte de vitesses mécanique ZF 6S1010B0 - 6 rapports - Assistance pneumatique ZF

Embrayage Monodisque à sec de 395 mm

Ralenti électromagnétique

Direction de marque ZF

Train AV MAN à roues indépendantes

Pont AR MAN type HOY-1175.

Suspensions AV 2 coussins pneumatiques, 2 amortisseurs et 1 valve de correction d'assiette AR 4 coussins pneumatiques, 4 amortisseurs et 2 valves de correction d'assiette, Pilotées ECAS

Limiteur de vitesse 100 km/h, géré par ECU moteur

Freinage AV/AR : à disque ventilés à commande pneumatique

Système anti-blocage des roues, ABS 4 capteurs.

Système anti-patinage des roues ASR.

Réservoir 215 litres, Filtre à gasoil supplémentaire

Pneumatiques Michelin 265/70 R19,5

ELECTRICITE

Tension circuit électrique 24 V

Alternateurs 24 V x 90 Ah

Batteries 2 x 12 V. 105 Ah

ESPACE CONDUCTEUR

Siège réglable à suspension pneumatique avec appui-tête et ceinture 3 points avec prétensionneur

Colonne de direction réglable en hauteur et profondeur

Chrono tachygraphe numérique VDO

Rétroviseurs extérieur "Simple" démontables et dégivrants à réglage manuel bras tubulaire

Chauffage et dégivrage individuel à ventilation du poste de conduite par 3 aérothermes

Vitre latérale ouvrante et dégivrante électrique à commande manuelle

Pare-soleil Double Frontal à commande manuelle

Radio-CD-MP3 avec haut-parleurs (2 AV et 4 AR)

Crochet porte-manteau

Coffres de rangement fermant à clef

Cendrier + porte bouteille et vide poches 2 latérales et 1 central

Boîte à gant fermant à clef intégrée dans le tableau de bord

Eclairage conducteur

ESPACE VOYAGEURS

Siègerie fixe en velours avec accoudoir escamotable, ceinture de sécurité à enrouleur et coque anti vandalisme, poignées de maintien et mains courantes

PMR / UFR Contraste de couleur des marches, couloir, barres de maintien et main courantes, le véhicule est pré équipé pour recevoir en totalité les équipements déterminés par l'annexe 7 et 11 de la directive 2001/85

Chauffage additionnel par 3 aérothermes réparti dans le véhicule

Rack à bagages "simple"

Eclairage central par néon (5)

Horloge digitale avec indicateur de température extérieure

Boutons "arrêt demandé" (6) dont 1 dans l'emplacement UFR + 1 proximité des sièges PMR

Toutes baies latérales simple vitrage Teinté gris Clair avec 5 baies coulissantes 1/3 en partie supérieure

Panneau lumineux "arrêt demandé" avec signal sonore

Extracteur d'air (2)

SECURITE / EQUIPEMENT

Système antiblocage des roues, ABS 4 capteurs

Système anti-patinage des roues ASR

Anti-retournement ECE R66

Eclairage des emmarchements AV / AR

Trappes de secours pavillons (2)

Alarme incendie dans le compartiment moteur

Extincteur à poudre 6 kg (1)

Boîte à pharmacie

Marteaux brise-glace répartis dans le véhicule

Réto de contrôle espace voyageurs AV

Sécurité porte reverse AV & AR

Feux anti brouillard

Système "Monte-Baisse" de la suspension

Ouverture et fermeture de la porte avant par télécommande

CARROSSERIE / STRUCTURE

Structure autoportante

Soute à bagages

Peinture polyuréthane blanc RAL 9010