

SCOLER Jumbo



- 73 places + 1 (12 m)
- 78 places + 1 (12,70 m)



FAST
CONCEPT CAR



DIMENSIONS

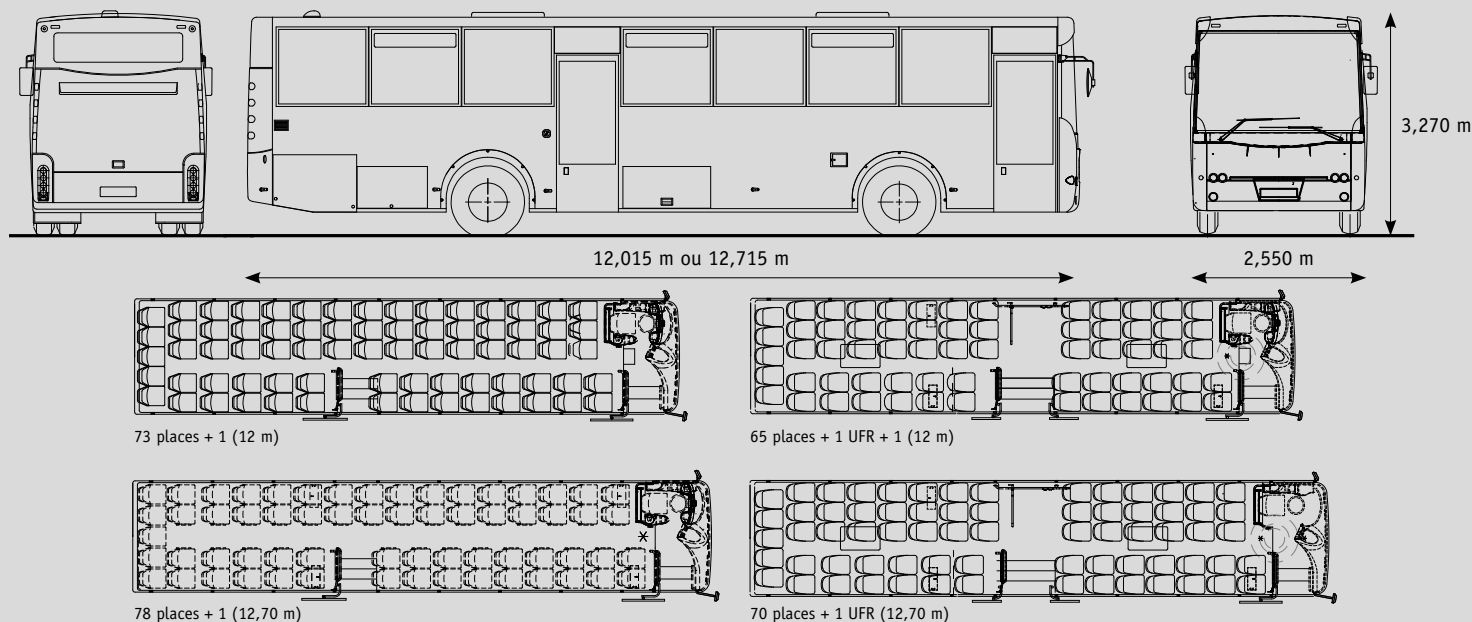
- PTAV : 12 t.
- PTAC : 19 t.
- PTR : 22,5 t.
- Longueur HT : 12,015 et 12,715 m.
- Largeur HT : 2,550 m.
- Hauteur : 3,270 m (avec climatisation : 3,450 m).
- Empattement : 5,940 m (12 m) et 6,640 m (12,7 m).
- Porte à faux avant : 2,605 m.
- Porte à faux arrière : 3,450 m.

CAPACITÉ-SIÈGERIE

73 places + 1 (12 m) à 78 places + 1 (12,7 m).
Ceinture de sécurité deux points avec enrouleurs intégrés et protégés sous l'assise.
Coque anti-vandalisme.

CARROSSERIE

- **STRUCTURE/TÔLAGE :** Longérons et traverses pour le châssis.
Tubes et profils en acier électrozingués passés en peinture époxy.
Tôle INOX.
- **ACCÈS :** Porte avant et porte médiane pneumatiques à un vantail.
Largeur d'accès : 900 mm
- **TPMR :** PMR de série.
Pré-équipement pour girouettes électroniques et géolocalisation.
Pré-équipement UFR 1 ou 2 fauteuils (en option)
Équipement UFR 1 ou 2 fauteuils (en option).



MÉCANIQUE - CHÂSSIS MAN

- **MOTEUR :** MAN D 0836 LOH 56 EURO 4 EGR (EURO 5 - EEV, en option).
Moteur Diesel 6 cylindres en ligne, injection EDC commun rail avec turbo compresseur et interrefroidi, silencieux et écoppatible.
Cylindrée : 6 871 cm³
Puissance maxi de 280 CV de série (310 CV en option), soit 206 kW à 2 300 trs/mn avec un couple de 1 100 Nm de 1 000 à 1 650 trs/mn.
- **BOÎTE DE VITESSES :** ZF 6S-1901 IT.
- **EMBRAYAGE :** Monodisque à commande hydraulique assistance par air comprimé Type : MFZ 430.
- **ESSIEU AVANT :** MAN V9 82 L.
- **PONT ARRIÈRE :** MAN HOY - 1175.
- **SUSPENSIONS :** Avant : 2 coussins pneumatiques, 2 amortisseurs et 1 valve de correction d'assiette.
Arrière : 4 coussins pneumatiques, 4 amortisseurs et 2 valves de correction d'assiette.
Pilotées ECAS.
- **FREINAGE :** Système antiblocage de roues, ABS, EBS et ASR de série.
Freinage à disque intégral.
- **RALENTISSEUR :** Intarder ZF couplé au frein de service + commande au volant.



- **DIRECTION :** ZF 8098 réglable en hauteur et en profondeur.
Blocage pneumatique. Anti-vol sur colonne de direction.
- **RÉSERVOIR :** 2 x 220 litres, dégivreur gazole électrique.
- **PNEUMATIQUES :** 6 x 295/80 R 22.5
- **CIRCUIT ÉLECTRIQUE :** Démarreur : Bosch 24 V / 4 kW
Alternateur : Bosch 28 V / 2 x 110 A
Batteries : 2 x 12 V / 200 Ah. Coupe-batterie manuel.
Protection du circuit par coupe-circuit automatique ETA .
- **CIRCUIT PNEUMATIQUE :** Dessiccateur d'air mono chambre chauffant avec régulateur de pression intégré.
1 prise de remplissage pneumatique.

ÉQUIPEMENTS CONFORT ET SÉCURITÉ

- Siègerie spécifique 3+2 conçue pour faciliter la circulation dans le couloir.
- Warnings automatiques à l'ouverture des portes.
- Pare-brise panoramique.
- Baie latérale chauffeur + baie de porte avant avec dégivrage électrique.
- Bruiteur de marche arrière et radar de recul.
- Pictogramme "transport enfants" sur enrouleur.



notre engagement fait la différence www.fast-conceptcar.fr

Siège social: 33 rue du Bocage - 85170 Le Poiré-sur-Vie - Tél.: 02 51 34 10 34 - Fax: 02 51 34 14 09
Agence Paris Est: 31 rue Ampère - 77400 Lagny-sur-Marne - Tél.: 01 60 31 10 31 - Fax: 01 60 35 94 22

