



Renseignements généraux
au sujet de l'autobus

newA330-Cummins EURO 6

SOCIÉTÉ DE TRANSPORT EN COMMUN

Livraison : 2015 - 2016

N° : 5506 à 5541 Plateau PMR AUTOMATIQUE

CARACTERISTIQUES GENERALES

DIMENSION	Longueur hors tout :	11,995 m
	Largeur hors tout :	2,550 m
	Voie avant :	2,049 m
	Voie arrière :	1,825 m
	Empattement :	6,120 m
	Porte-à-faux avant hors tout :	2,710 m
	Porte-à-faux arrière hors tout :	3,160 m
	Hauteur total:	3,115 m
POIDS	Total à vide :	12,7 T
	Total en charge :	19 T
NOMBRE DE PLACES	assises chauffeur compris	27
	Debout	72

CONSTRUCTEUR VanHool

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

MOTEUR	Position : Longitudinal verticale arrière gauche. Marque et type : CUMMINS ISB 6,7 Euro 6 Suralimenté et refroidissement intermédiaire Puissance : 209 kw à 2100 t/min Cylindrée en litres : 6,7 dm ³ Type de refroidissement : eau. Ventilation de refroidissement à commande hydrostatique thermo régulée pilotée par des capteurs sur le circuit d'eau et l'alimentation en air du moteur. Radiateur longitudinal au-dessus du moteur Moteur répondant aux normes de pollution EURO 6.
BOITE DE VITESSES	VOITH Avec ralentisseur hydraulique incorporé.
DIRECTION	Assistée hydrauliquement. Rayon de braquage extérieur : 21,8 m
ESSIEUX	AV : Rigide VanHool AR : pont portique ZF AV 132
ELECTRICITE	Multiplexage Siemens VDO Kibes 32
BATTERIES	2 batteries de 12 V – 225 Ah

PNEUS	Tubless 275/70 R 22,5.
DISPOSITIF DE FREINAGE	ABS/ASR : Wabco
SUSPENSION	Pneumatique
RESERVOIRS A GASOIL	Principal 285 litres
RESERVOIR ADBLUE	60 litres 21 litres