



ITALBUS EV Srl – Via Reano, 18 – 10040 Rivalta di Torino
tel. 011.9040225 – fax 011.9032986



SHUTTLE M2 - omologato
MINIBUS ELETTRICO 17 POSTI

DATI TECNICI – SHUTTLE M2

OMOLOGAZIONE: STRADALE:	M2 Classe B (bus per passeggeri seduti) (2007/46/CE)	SOSPENSIONI:	* Anteriori MacPherson (con gruppo ammortizzatore-molla elicoidale e bracci inferiori indipendenti) * Posteriori con assale rigido, ammortizzatori idraulici e molle a balestra, a rigidità progressiva
MOTORE: TRASMISSIONE:	AC, 72V – Potenza = 7.5kW riduttore a rapporto unico 12,31:1	CARROZZERIA:	Pannelli e 5 porte alluminio, frontale , interni e tetto in materiali plastici ad iniezione / termoformatura; parabrezza stratificato 17 posti (conducente + 16 passeggeri)
CONTROLLER:	Elettronico per motori AC SEVCON GEN4 550A	BATTERIE:	18 x 8V – US 8VGC - nr. 2 pacchi batterie (9x8V) collegati in parallelo
FRENI:	Ad azionamento idraulico sulle 4 ruote con circuito sdoppiato, con sistema antibloccaggio ABS * Anteriori: a disco * Posteriori: a tamburo Freno di stazionamento ad azionamento manuale sulle ruote posteriori	PRESTAZIONI:	* velocità massima: 45 km/h * autonomia: 80 Km * pendenza: 10 % I dati sono da considerarsi indicativi e sono stati calcolati dalla media delle differenti condizioni di utilizzo.
STERZO:	A cremagliera, con servoassistenza elettrica EPS raggio di sterzata 5.6mt	PNEUMATICI:	185R13C
DIMENSIONI MASSIME:	* lunghezza 5900mm * larghezza 1500mm * altezza 2300mm * passo 3200 mm	CARICABATTERIE:	nr. 2 caricabatterie mod. 72V
GARANZIA:	12 mesi	DOTAZIONI DI SERIE:	* sistema di sicurezza per porte, * servosterzo elettronico * riscaldamento zona anteriore /disappannamento parabrezza * radio CD player con altoparlanti in cabina * cerchi in alluminio * avvisatore acustico di retromarcia * luci anteriori e posteriori complete, clacson * cinture di sicurezza a 3 punti per posti fronte marcia e ventrali per posti contro marcia
		COLORI:	verde / grigio (standard) altri colori (su richiesta)

Tutti i dati riportati nel presente volantino sono indicativi e non vincolanti, la ITALCAR INDUSTRIAL Srl si riserva il diritto di apportarvi qualsiasi variazione senza alcun preavviso