



ITALCAR Srl – Via Bruino, 36 – 10040 Rivalta di Torino  
tel. 011.9040225 – fax 011.9032986



**SHUTTLE M2 - omologato**  
**MINIBUS ELETTRICO 17 POSTI**

# DATI TECNICI – SHUTTLE M2

<b>OMOLOGAZIONE:</b> M2 Classe B (bus per passeggeri seduti) <b>STRADALE:</b> (2007/46/CE)	<b>SOSPENSIONI:</b> *Anteriori MacPherson (con gruppo ammortizzatore-molla elicoidale e bracci inferiori indipendenti) * Posteriori con assale rigido, ammortizzatori idraulici e molle a balestra, a rigidità progressiva
<b>MOTORE:</b> AC 72V <b>TRASMISSIONE:</b> riduttore rapporto fisso	<b>CARROZZERIA:</b> porte con pannelli in fibra di vetro alveolare e bordi in alluminio, frontale, interni e tetto in fibra di vetro e plastica parabrezza stratificato 17 posti (conducente + 16 passeggeri)
<b>CONTROLLER:</b> Elettronico per motori AC SEVCON GEN4 550A	<b>PRESTAZIONI:</b> * velocità massima: 45 km/h (* dip. rapp.rid) * autonomia: dip. dalle batt. installate * pendenza: 15 % <small>I dati sono da considerarsi indicativi e sono stati calcolati dalla media delle differenti condizioni di utilizzo.</small>
<b>BATTERIE:</b> AGM oppure Litio, doppio pacco in parallelo	<b>PNEUMATICI:</b> 185R13C
<b>FRENI:</b> 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	<b>CARICABATTERIE:</b> dipendentemente dal tipo di batterie installate
<b>STERZO:</b> * A cremagliera, con servoassistenza elettrica EPS * raggio di sterzata 5.6mt	<b>DOTAZIONI DI SERIE:</b> * 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
<b>DIMENSIONI MASSIME:</b> * lunghezza 5900mm * larghezza 1500mm * altezza 2300mm * passo 3200 mm	<b>COLORI:</b> verde / grigio (standard) altri colori (su richiesta)
<b>GARANZIA:</b> 12 mesi	

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