

GLOBAL MARKET Sarl

Route des Grands Bois, 20 - 1663 Epagny-Gruyère - Suisse

Phone: 0041 26 921 38 40 / Fax : 0041 26 921 38 42

www.globalmarket-fa.ch

SHUTTLE M2 – omologato

MINIBUS ELETTRICO 17 POSTI



GLOBAL MARKET Sarl

Route des Grands Bois, 20 - 1663 Epagny-Gruyère - Suisse

Phone: 0041 26 921 38 40 / Fax : 0041 26 921 38 42

www.globalmarket-fa.ch

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 rapporto 12.3:1	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 (con booster fino a 650A)	PRESTAZIONI:	* velocità massima: 45 km/h * autonomia da 80 a 130km (dipendentemente da percorso, velocità e pendenza) * pendenza 18 %
BATTERIE: (Configurazioni possibili)	a) PB/AC 18 x 8V – 170Ah (@20h) - nr. 2 pacchi batterie (9x8V) collegati in parallelo b) AGM 18 x 8V – 160Ah (@20h) - nr. 2 pacchi batterie (9x8V) collegati in parallelo c) Li/Ion 46 celle 200Ah - nr. 2 pacchi da 23 celle, collegati in parallelo	PNEUMATICI:	185R13C
FRENI:	Ad azionamento idraulico sulle 4 ruote con circuito (pieno carico) sdoppiato, con sistema antibloccaggio ABS * Anteriori: a disco * Posteriori: a tamburo Freno di stazionamento ad azionamento manuale sulle ruote posteriori	CARICABATTERIE:	nr. 2 caricabatterie mod. 72V
STERZO:	* A cremagliera, con servoassistenza elettrica EPS * raggio di sterzata 5.6mt	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, omologate, DC/DC converter, clacson, interruttore luci sulla colonna sterzo; * cinture di sicurezza a 3 punti per posti fronte marcia e ventrali per posti contro marcia
DIMENSIONI MASSIME:	* lunghezza 5900mm * larghezza 1500mm * altezza 2300mm * passo 3200 mm	COLORI:	bianco con frontale argento (standard) altri colori (su richiesta)
MASSA (massima) (Ordine di marcia con batterie)	1795 kg		
MASSA (massima) :	3005 kg		
GARANZIA:	1 anno sul veicolo 2 anni sulle batterie		

Tutti i dati contenuti nel presente volantino sono indicativi e non vincolanti,