



e **AUMAN**

e **AUMAN M16-M18**

Specifiche tecniche gamma media FOTON - eAUMAN M16 - M18					
Modello	eAUMAN M16	eAUMAN M16	eAUMAN M18	eAUMAN M18	eAUMAN M18
Garanzia					
Batterie di Trazione e Power Train	5 anni o 200.000 Km				
Resto del veicolo	3 anni o 100.000 Km				
Informazioni generali					
Mercato	Europa	Europa	Europa	Europa	Europa
Guida	Sinistra	Destra	Sinistra	Sinistra	Sinistra
Trazione	4x2	4x2	4x2	4x2	4x2
Cabina	Singola	Singola	Singola	Singola	King row (1 fila e mezza)
Prestazioni					
Velocità massima	80	80	90	90	90
Pendenza massima superabile	16%	16%	20%	20%	20%
Autonomia(Km - Ciclo WLTP)	260	260	260	260	260
Masse (Kg)					
MTT	16000	16000	18000	18000	18000
Massa max. ammiss. asse anteriore	5800	5800	6700	6700	6700
Massa max. ammiss. asse posteriore	11050	11050	12200	12200	12200
Tara	6245	6180	6820	6870	6920
Dimensioni (mm)					
Larghezza carrozzeria	2200	2200	2200	2200	2200
Passo	3800	3800	4500	5400	5400
LunghezzaxLarghezzaxAltezza	6620x2480x2780	6620x2480x2780	7970x2480x2780	9570x2480x2740	9570x2480x2740
Batterie di Trazione					
Tipo Batteria	LFP (Litio-Ferro-Fosfato)				
Capacità batterie (kWh)	246	246	282	282	282
Tensione (V)	540	540	618	618	618
Tempo di ricarica DC/DC (SOC20%-100%)	1.5h/12h	1.5h/12h	2h/13h	2h/13h	2h/13h
Marca Batterie	CATL	CATL	CATL	CATL	CATL
Raffreddamento	A liquido				
Motore					
Tipologia Motore	Sincrono a magneti permanenti				
Potenza (Nominale/Picco - kW)	100/160	100/160	200/380	200/380	200/380
Giri motore (Picco)	3000	3000	2800	2800	2800
Coppia di picco (Nm)	2800	2800	5000	5000	5000
Marca Motore	FOTON	FOTON	FOTON	FOTON	FOTON
OBC (Carica batterie a bordo)					
Potenza ricarica (kW)	22	22	22	22	22
Tensione ricarica (V)	450~750	450~750	450~750	450~750	450~750
Presa di ricarica	CCS2	CCS2	CCS2	CCS2	CCS2

Specifiche tecniche gamma media FOTON - eAUMAN M16 - M18					
Modello	eAUMAN M16	eAUMAN M16	eAUMAN M18	eAUMAN M18	eAUMAN M18
Uscita ePTO					
Potenza in uscita (kW)	80	80	80	80	80
Telaio					
Dimensioni longheroni (mm)	234x65/75x(6+4)	234x65/75x(6+4)	250x65/75x(6+4)	250x65/75x(6+4)	250x65/75x(6+4)
Sospensioni					
Anteriore	A balestra con 3 fogli	A balestra con 3 fogli	A balestra con 2 fogli	A balestra con 2 fogli	A balestra con 2 fogli
Posteriore	A balestra 4+3 fogli e Pneumatica (2 soffietti)	A balestra 4+3 fogli e Pneumatica (2 soffietti)	A balestra 4+3 fogli e Pneumatica (2 soffietti)	A balestra 4+3 fogli e Pneumatica (2 soffietti)	A balestra 4+3 fogli e Pneumatica (2 soffietti)
Sterzo					
Sevosterzo	Elettrico	Elettrico	Elettrico	Elettrico	Elettrico
Freni					
Tipologia sistema frenante	Pneumatico	Pneumatico	Pneumatico	Pneumatico	Pneumatico
Anteriore	Disco	Disco	Disco	Disco	Disco
Posteriore	Tamburo	Tamburo	Tamburo	Tamburo	Tamburo
Batterie Ausiliarie					
Tensione	24V	24V	24V	24V	24V
Capacità batterie/Quantità	135 Ah/2	135 Ah/2	100 Ah/2	100 Ah/2	100 Ah/2
Pneumatici e Cerchi ruota					
Dimensioni	275/80 R22.5	275/80 R22.5	295/60 R22.5	295/60 R22.5	295/60 R22.5
Equipaggiamenti					
ABS	•	•	•	•	•
ESC	•	•	•	•	•
AEBS	•	•	•	•	•
LDWS	•	•	•	•	•
Sensori parcheggio posteriori	•	•	•	•	•
Telecamera posteriore	•	•	•	•	•
Luci diurne	•	•	•	•	•
Fendinebbia	•	•	•	•	•
MP5 Infotainment	•	•	•	•	•
Volante multifunzione	•	•	•	•	•
Aria condizionata	•	•	•	•	•
Sedili in tessuto	•	•	•	•	•
Airbag sedile	•	•	•	•	•
Barra stabilizzatrice	•	•	•	•	•
Chiusura centralizzata	•	•	•	•	•
Alzacristalli elettrici	•	•	•	•	•
Spoiler	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
Sedile GRAMMER	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
Omologazione Europes WVTA	•	•	•	•	•



FOTON