


Informação básica

Código	X5016
Tipo cabine	Simples
Nº passageiros	Condutor + 2 passageiros

Rendimento do veículo

Autonomia (km)	230
Velocidade máxima (km/h)	90
Pendente máximo %	30%

Parâmetros do veículo

		S	M	L
Dimensões do chassis (mm)	OAL x ORT x OAH	5995 x 2105 x 2323	7025 x 2105 x 2323	7880 x 2105 x 2323
Distância entre eixos (mm)	WB	3365	3845	4475
Ângulo de ataque (°)	a	21	20	20
Ângulo de saída (°)	b	12,4	11	11,8
Ângulo ventral (°)	c	16,4	14,9	10
Radio de giro mínimo (m)	RG	14	15	18
Largura cabine (mm)	OW	1995	1995	1995
Largura do eixo dianteiro (mm)	FT	1716	1716	1716
Largura do eixo traseiro (mm)	RT	1650	1650	1650
Comprimento de carga (mm)	CE	4470	5370	6322

Saliência

		S	M	L
Saliência dianteira (mm)	FOH	1110	1110	1110
Saliência traseira (mm)	ROH	1680	2100	2422

Pesos

	S	M	L
Peso em vazio (kg)	3290	3320	3370
Peso bruto (kg)	7490	7490	7490
Tara nominal por eixo dianteiro/traseiro (kg)	1800/1490	1800/1520	1820/1550
Peso máximo admissível por eixo dianteiro/traseiro (kg)	2890/4600	2650/4840	2750/4740



Sistema de energia elétrica

Tipo de bateria	Fosfato de ferro-lítio (LFP)
Tipo de célula individual	173Ah-1P48S
Tensão nominal das baterias (V)	618,24
Capacidade das baterias (Ah)	173
Capacidade total (kWh)	106,95
Peso da bateria (Kg)	700

Sistema de carga

Tipo de carga	CCS TIPO 2
Carga DC (carga rápida)	●

Linha motriz

Tipo de motor impulsor	Motor síncrono de imanes permanentes
Modelo motor	TZ365XSC08
Potência máxima nominal (kW)	91/171
Velocidade de rotação na potência nominal (rpm)	2000/3500
Binário máximo nominal (Nm)	550/1050
Modelo de transmissão	2E110
Rácio de transmissão	2.770/1.000
Método refrigeração	Líquido refrigerante com aditivo orgânico
Medida de pneus	215/75 R17.5

Informação e equipamento standards

Suspensão

Suspensão dianteira	Amortecedor + Conjunto de 3 lâminas em cada lado
Suspensão traseira	Amortecedor + Conjunto duplo 6+7 lâminas em cada lado

Exterior

Luzes de nevoeiro frontal/traseira	●
Luz diurna	●
Espelhos retrovisores	●
Espelho retrovisor aquecido	●
Elevador de vidros elétrico	●

Interior

Armazenamento no teto (condutor + passageiros)	●
Armazenamento	●
Proteção solar condutor	●
Proteção solar passageiro	●
Banco com suspensão pneumática	●
Sistema multimídia	10.4"
Toma 24V	●
Teto integral	●

Configuração conforto

Ar condicionado	●
2x Portas de carga USB 5V	●
GPS (Android Auto / CarPlay)	●
Fecho central	●
Chave dobrável com controlo remoto	●
Interface USB	●

Chassis

Tamanho da secção transversal da longarina	214*70*5
--	----------

Outros

Toma de corrente externa 15 kW	●
Protocolo CAN J1939	●

Equipamento de segurança

Tipo	Travões pneumáticos
Tipo de travões	Discos dianteiros, tambor traseiro
ABS	●
ASR	●
ESC	●
HSA	●
AEBS	●
EPB	●
Recuperação de energia em travagem	●

Sistemas de segurança

Cinto de segurança do condutor de 3 pontos ajustável em altura	●
Cinto de segurança do passageiro de 3 pontos	●
Advertência cinto de segurança condutor	●
LDWS	●
Desbloqueio automático em caso de colisão	●
Sensor marcha atrás	●
Câmara traseira	●
Aviso de marcha atrás	●
Interruptor principal de energia	●
Cumprimento com a Norma UNE-EN 1501	●

