



CENTRAL NACIONAL DE COMPRAS MUNICIPAIS

CONNECT[®]

AQ-66/2023 - VIATURAS 100% ELÉTRICAS N1

ALKÈ CAIXA ABERTA 180X123CM BATERIA DE CHUMBO 14,4 KWH

LOTE 23

CNCM | 66/2023 | 23



**Imagem ilustrativa*

- Ⓢ **Características técnicas da viatura:**
 - Veículo 100% elétrico
 - Homologado como veículo elétrico de categoria N1, com uma massa total não superior a 3500 kg para o transporte de mercadorias
 - Velocidade máxima: 35 km/h
 - Inclinação máxima superável: 30%
 - Sinalizador sonoro intermitente de marcha-atrás
 - Equipado com sinalização sonora, luminosa, e com todos os acessórios exigíveis pelo Código da Estrada
 - Painel de instrumentos com indicação: estado de carga de bateria, capacidade da bateria, temperatura do motor, nível de óleo de travões, porta aberta, desembaciador para-brisas, velocímetro. Conta-horas, marcha à frente, marcha atrás, marcha neutro, piscas, luzes.

- Ⓢ **Características técnicas do chassis**
 - Chassis rígido em aço com tratamento anti corrosão
 - Tipo 4x2 com tração no eixo traseiro
 - Peso bruto até 3500 kg
 - Suspensão dianteira independente com molas

Copyright Connect 2023.06.01



Digitalize-ME!



CENTRAL NACIONAL DE COMPRAS MUNICIPAIS

CONNECT[®]

- Suspensão traseira com ponte e barra estabilizadora
- Eixo traseiro com diferencial
- Travão de estacionamento
- Grupo diferencial reforçado
- Para-choques dianteiro e traseiro em polietileno resistente a impactos
- Engate de reboque dianteiro com cavilha
- Engate de reboque traseiro com bola
- Tomada traseira de 13 pinos



Características técnicas do motor e baterias

- Motor elétrico AC 48V de indução assíncrona
- Binário 113 Nm
- Potência 14 kW
- Transmissão com variação eletrônica de velocidade
- Bateria de chumbo-ácido 14.4 kWh
- Sistema de enchimento automático de baterias, com depósito de 20l
- Autonomia 119 km
- Seletor de desempenho modo ECO/SPORT
- Carregador de baterias no veículo 230V – 16A 50-60Hz
- Travão-motor com recuperação de energia cinética
- Bateria auxiliar de serviço 12V



Características técnicas da cabine

- Cabine lotação 2 lugares
- 2 assentos individuais forrados a napa com regulação e apoio de cabeça
- Sensor de presença e imobilizador no assento do condutor
- Cinto de segurança de 3 pontos (condutor e passageiro)
- Portas com fechaduras
- Pintura de base branca RAL 9010
- Luz interior
- Cabine com óculo à retaguarda
- Para-brisas de abrir térmico
- Desembaciador com temporizador para-brisas
- Limpa para-brisas com esguicho
- Tomada 12V 10A
- Bloqueio direção com chave
- Botão de segurança para bateria de tração 48V e botão de segurança para bateria auxiliar 12V
- Direção assistida
- Palas do sol



Características técnicas do sistema de travagem

- Travão dianteiro hidráulico a disco
- Travão traseiro hidráulico a tambor com servo travão mecânico
- Travão de estacionamento
- Travão-motor com recuperação de energia cinética



Digitalize-ME!

- **Características técnicas da caixa**
 - Caixa de carga aberta 180 x 123 cm com proteção da cabine e três taipais em alumínio
 - Basculamento manual
 - Extensão de taipais em rede de 55 cm de altura com abertura traseira
 - Capacidade de carga: 980 kg
- **Dimensões do veículo**
 - Comprimento: 3.350 mm
 - Largura da cabine com espelhos retrovisores recolhidos: 1.380 mm
 - Largura da cabine com espelhos retrovisores abertos: 1.650 mm
 - Altura da cabine: 1.980 mm
 - Distância entre eixos: 2.130 mm
 - Ângulo de ataque: 40°
 - Ângulo de saída: 10°
 - Altura livre ao solo: 130 mm

● **Preço em Euros s/IVA**

56.000



Digitalize-ME!