

***SANY Marine Heavy Industry CO.,LTD***

***Add: SANY Industry Sanhu avenue, gaolan port, Zhuhai city of China***

***TAX ID : 914404005764303531***

***Tel: 0731-86136245***

### **Memorial Descritivo**

**Equipamento:** Terminal Tractor Elétrico

**Modelo:** SM46000T0BEV1

**Descrição:** Tratores terminais (veículos-trator) "off-road", próprios para uso em portos, centros de distribuição/logística e indústrias, com chassi de aço soldado em viga reforçada, distância entre eixos entre 3.400mm, equipados com quinta roda, motor elétrico com potência 120/240kW, com capacidade máxima de arraste de 70t, tração 4 x 2, velocidade máxima 40km/h

**Atuação:** O trator elétrico é usado principalmente em portos e docas como equipamento de transporte portuário, para movimentação de contêineres com semi-reboque. Possui um conjunto elétrico que visa aumentar a eficiência e reduzir os custos operacionais junto com a redução da emissão de co2.



**SANY**

**SANY MARINE HEAVY INDUSTRY CO.,LTD**

**Dados Técnicos:**

Tipo de Bateria	Lithium iron phosphate (LFP)
Capacidade da Bateria:	280 kWh
Tempo de trabalho contínuo:	Até 120 km
Carregamento:	90 min
Potência de carregamento:	2x150 kW
Motor Elétrico: Potência	120/240 kW
Torque:	1200/2800 Nm
Entre eixo:	3400 mm
Comprimento:	6.060 mm
Largura:	2.550 mm
Altura:	3.100 mm
Peso:	10.000 kg
Freios:	Tambor dianteiro e traseiro
Suspensão traseira:	Suspensão fixa
5º roda	1180mm – 1 530mm
Pneus:	12.00 R22.5-18PR
Velocidade máxima:	40km/h

**Imagens Ilustrativas**



**SANY**

**SANY MARINE HEAVY INDUSTRY CO.,LTD**





**SANY**

**SANY MARINE HEAVY INDUSTRY CO.,LTD**

