



PROTETORES
&
ENGATES

MANUAL DE INSTALAÇÃO DE ENGATE

INMETRO N°009308

**ATOS PROTETORES
IND. E COM. EIRELI - EPP
CNPJ : 25. 098.927/0001-37
IE : 379.266.487.110**



**Estrada de São Bento, Nº 835
Bairro: Jardim Altos de Itaquá.
Itaquaquecetuba - SP
CEP: 08598-385**



**SERVIÇO ATENDIMENTO AO
CONSUMIDOR**

**Click no botão do whatsapp
e fale com SAC.**



11 91200-3131

**ATOS
MAMUT**



**Atos Protetores e Engates, há mais
de 12 anos fabricando Protetores
de Câster e Engates de Reboque, da
mais Alta Qualidade e Segurança
para nossos Consumidores finais.**



SIGA-NOS NAS REDES SOCIAIS



ATOSPROTETORESEENGATES



**click aqui e nos siga
também no youtube**



CERTIFICADO DE GARANTIA

Garantimos aos Consumidores a Segurança dos nossos produtos contra possíveis defeitos de fabricação, por um período de um (1) ano a partir da data de instalação, desde que os defeitos sejam identificados em condições normais de utilização.

Nota: É fundamental garantir o uso adequado do produto e das instalações, conforme as especificações técnicas e a capacidade de tração estipuladas neste manual para cada tipo de veículo.

Para requerer garantia, por favor preencha os dados abaixo:

Data:	
Nota Fiscal nº	

Revendedor:

Comprador:

Endereço:

Cidade: Estado:

Tel.: ()



Condições de exclusão da garantia do produto.

- Defeitos ou danos resultantes de acidentes, quedas, impactos ou tentativas de montagem, modificações e reparos realizados por indivíduos não autorizados.
- Instalação inadequada.
- Indícios de violação ou adulteração.
- Utilização do produto em transportes inapropriados ou excedendo a Capacidade Máxima de Tração estipulada neste manual.
- Danos ocasionados por líquidos, temperaturas extremas, oxidação, fungos devido à maresia e umidade.
- Modificações na pintura do produto, incluindo repintura, exposição ao fogo, água, sal, agentes de limpeza, poeira, álcool, outros produtos químicos e abrasivos, além de condições ambientais que excedam as especificações do produto.
- Utilização de acessórios que se ancoram na esfera de engate sem mecanismos para prevenir torções ou excesso de peso sobre a mesma.
- **JAMAIS** rebocar cargas acima da capacidade máxima de tração do produto.



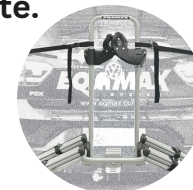
Informações importantes.

Obrigatório: O uso da corrente de segurança, Ela é essencial para evitar que o reboque se desprenda acidentalmente do veículo, garantindo estabilidade durante o trânsito e manobras.



Transbike / Suporte de bike

O uso de cintas de amarração em ambas as laterais é fundamental ao utilizar um transbike ou suporte para bicicletas com encaixe no engate, visando uma distribuição equilibrada do peso sobre a cabeça do engate.



Este modelo de engate é aplicável em:



Carretinhas



Transbike



Trailers

Nota: Certifique-se de não exceder a capacidade de carga indicada neste manual.

DESCRIÇÃO DO VEÍCULO

ENG-AT-9535 – JAECCO 7
LUXURY / PRESTIGE
2025 / 2026

Carga máxima de Tração
500 KG - (CMT) VEÍCULO

Carga máxima de Tração
500 KG - (CMT) ENGATE

Peso máximo sobre a esfera
50 kg

KIT DE INSTALAÇÃO

- 06-Pç – Parafuso Sextavado (M12 X 40x 1,25)
- 06-Pçs – Arruela Lisa (M12 X 3,0MM) – Zincada
- 06-Pç – Arruela de Pressão M1



MANUAL DE INSTALAÇÃO

**CASO FOR TRACIONAR, É
NECESSARIO**

**REALIZAR UM FURO DO LADO
MOTORISTA, POIS MONTADORA
OFERECE APENAS UM NESSE LADO**

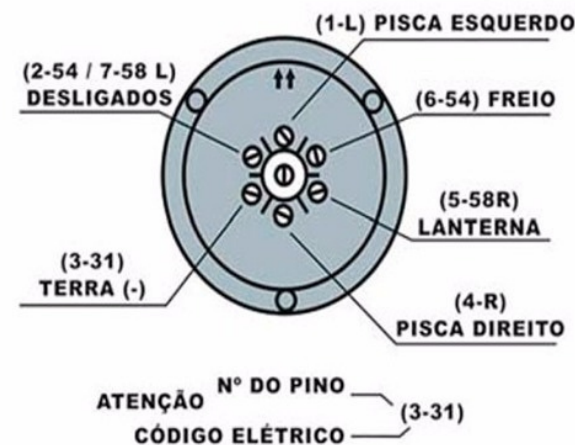
ATENÇÃO:

SE O SEU VEÍCULO TIVER MAIS DE 5 ANOS, INDICAMOS QUE SEJA EFETUADA A TROCA DO BATENTE DE BORRACHA DO ESCAPAMENTO. PARA EVITAR VIBRAÇÕES E CONTATOS COM O ENGATE. UMA INSTALAÇÃO CUIDADOSA E SEGURA EVITA ACIDENTES.

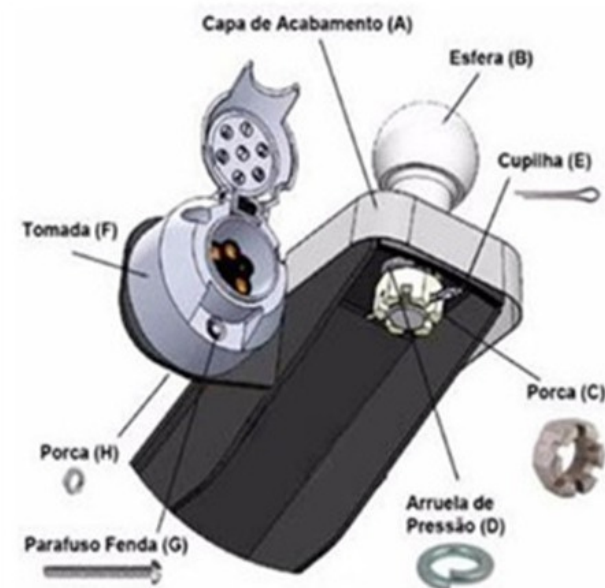
INSTALAÇÃO:

**1º - LEVE A PEÇA AO LOCAL A SER
INSTALADO, APÓS ALINHAR O ENGATE,
UTILIZAR OS PARAFUSOS E ARRUELAS
EM CADA FURO E EFETUAR TORQUE
FINAL FORÇA - 5kgf/m2
EM TODOS OS PONTOS DE FIXAÇÃO E
VOLTAR ESCAPAMENTO PARA O LOCAL.**

**Esquema de ligação de acordo com
a norma NBR 3732 de 2006.**



VISÃO GERAL



Esquema de ligação de acordo com a norma NBR 3732 de 2006.