

## CERTIFICADO DE GARANTIA

### Garantia de nosso produto:

Asseguramos ao consumidor, a garantia de nossos produtos contra eventuais defeitos de fabricação, por um período de 01 (um) ano, a contar da data de instalação, desde que constatado o defeito em condições normais de uso.

Obs: Sempre deve ser respeitado o uso adequado do produto e instalações, de acordo com suas especificações técnicas e capacidade de tração, estabelecidas neste manual, para cada tipo de veículo.

### Exclui-se da garantia:

-Defeitos ou danos provocados por acidentes, queda, impacto, ou tentativa de montagem, modificações e consertos por pessoa não autorizada.

-Instalação indevida.

-Quando apresentar evidência de violação ou adulteração.

- Uso do produto para transportes inadequados e além do limite da Carga Máxima de Tração, estabelecida neste manual.

-Danos causados por qualquer tipo de líquidos e temperaturas extremas.

- Oxidação ou fungos devido à maresia e umidade.

- Alteração na pintura do produto, tais como: repintura, ação de fogo, água, sal, produtos de limpeza, pó, álcool ou qualquer outro produto químico e abrasivo, além das condições ambientais que ultrapassem a especificações do produto.

- Utilizar acessórios que utilizem a esfera do engate como ponto de fixação e não possuam recursos técnicos para evitar torção ou que causem excesso de peso sobre este.

- **NUNCA** utilizar o produto para reboque de carga acima da sua capacidade máxima de tração.

## MANUAL DO ENGATE INMETRO – N°67

Data: __/__/__	Nota Fiscal nº: _____
Revendedor:	
Comprador:	
Endereço:	
Cidade:	Estado:
Tel.: ( )	

**NOTA: A garantia só terá validade com a apresentação da nota fiscal do consumidor**



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



(11) 4647-8840

Horário Comercial

07:00 hs às 17:00 hs

Outros canais:

Tel. (11) 4644-9815

E:mail: sac01@atos.ind.br



**ATOS PROTETORES  
INDÚSTRIA E COM. EIRELI - EPP**

**CNPJ : 25. 098.927/0001-37**

**IE : 379.266.487.110**

**www.atos.ind.br**

**www.facebook.com/atosprotetores**

### DESCRIÇÃO DO VEÍCULO

REM-AT-0010 - ENGATE REMOVIVEL  
AUDI Q5 SUV - (PRESTIGE / ECURITY)  
- 2.0 TFSI ANO DE APLICAÇÃO -  
(2017/ 2020)

Carga máxima de Tração  
(CMT) VEÍCULO **500 kg**

Carga máxima de Tração  
(CMT) ENGATE **500 kg**

## KIT DE INSTALAÇÃO

- 02 – Pçs - Trava de Ferro (70 X 18 X 4,75)mm – SAE 1020 Com Parafuso Recartilhado (M10 X 38 X 1,5) – Aço - 8.8 C/ Guia.
- 02 – Pçs - Trava de Ferro (80 X 18 X 4,75)mm – SAE 1020 Com Porca M10 Soldada.
- 02 – Pçs - Parafuso Sextavado (M10 X 40 X 1,5) – Aço - 8.8
- 02 – Pçs - Parafuso Sextavado (M8 X 40 X 1,25) – Aço - 8.8
- 02 – Pçs – Porca Sextavada (M10 X 1,5) – C/ Trava Nylon
- 06 – Pçs – Arruela Lisa (M10 X 3,0MM) – Zincada
- 02 – Pçs – Arruela PressãoM10
- 02 – Pçs – Arruela PressãoM8

## INSTRUÇÕES DE USO

- Não ultrapasse o peso e a tração máxima admissível, indicado na etiqueta do engate.
- Ao tracionar reboque, verifique o aperto do conjunto a cada 1000 km rodados, **re-apertando** sempre que necessário e sempre lubrifique a esfera de acoplamento.
- Quando rebocar, **não ultrapasse o limite de velocidade de 80 km/h.**
- Ao fazer curvas, o carro e o reboque formam um conjunto mais comprido e necessitam de curvas mais abertas.
- **Evite acidentes**

## MANUAL DE INSTALAÇÃO

PARA INSTALAR É NECESSÁRIO FAZER FUROS NA LONGARINA, 11MM.

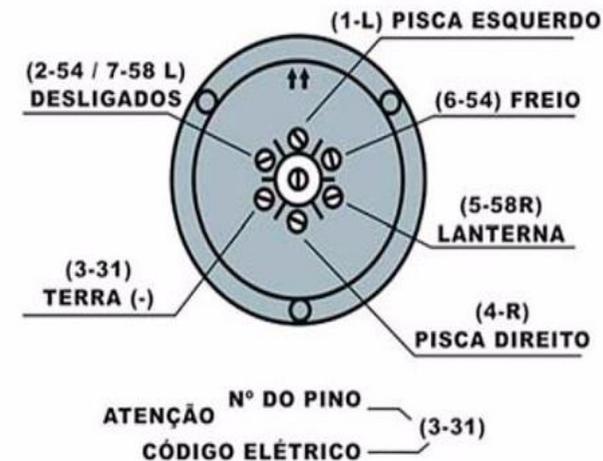
### ATENÇÃO:

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.

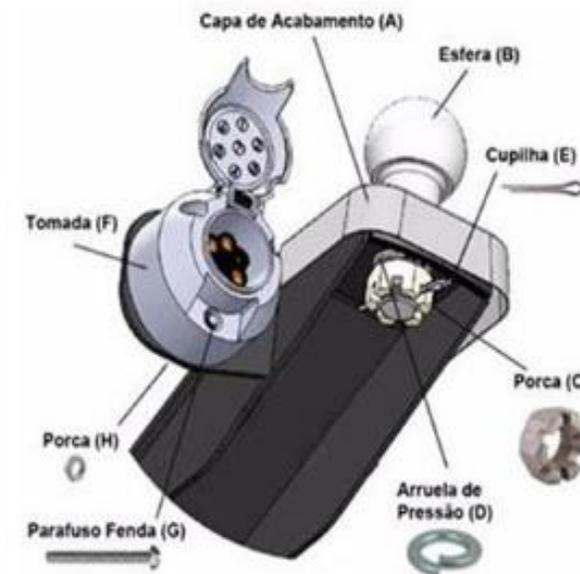
### INSTALAÇÃO:

- 1º - LADO MOTORISTA E PASSAGEIRO – SOLTE O SUPORTE QUE SEGURA A BORRACHA DO ESCAPAMENTO (UTILIZAR ESSE PONTO PARA FIXAÇÃO), EM SEGUIDA COLOQUE A TRAVA COM PORCA SOLDADA, LEVE A PEÇA ATÉ O LOCAL A SER INSTALADO. MARQUE O FURO CENTRAL DA PEÇA, FAÇA UM FURO DE 11MM, SOLTE A PEÇA PARA COLOCAR A TRAVA COM PARAFUSO E GUIA SOLDADO.
- 2º - COLOQUE NOVAMENTE A PEÇA E VOLTE COM O SUPORTE DO ESCAPAMENTO E USE OS PARAFUSOS M8X40 PARA PRENDER O SUPORTE JUNTO COM O ENGATE.
- 3º - APÓS ALINHAR O ENGATE EFETUAR TORQUE FINAL (FORÇA - 5kgf/m<sup>2</sup>) EM TODOS OS PONTOS DE FIXAÇÃO.



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

## VISTA DE TRÁS



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