

## 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 Itaquá.  
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-2040 - ENGATE**

**REMOVIVEL**

**VW – NIVUS (MSI /**

**CONFORTILNE / HIGHLINE / TSI)**

**(2020 / 2021)**

Carga máxima de Tração  
(CMT) VEÍCULO

**400 kg**

Carga máxima de Tração  
(CMT) ENGATE

**400 kg**

## KIT DE INSTALAÇÃO

- 03-Pçs – Parafuso Sextavado (M10 X 40 X 1,5) – Aço - 8.8
- 02 – Porca M10 c/ Trava de Ferro (45 X 18 X 5)mm – SAE 1020
- 01 - Porca M10 c/ Trava de Ferro (45 X 18 X 5)mm – SAE 1020
- C/ - Arame Galvanizado – 300mm
- 04-Pçs – Arruela Lisa (M10 X 3,0MM) – Zincada
- 03-Pçs – Arruela Pressão M10
- 01-Pçs – Arruela Pressão M8
- 1-Pç – Parafuso Sextavado (M8 X 50 X 1,5) – Aço - 8.8

## 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 NÃO É NECESSÁRIO FAZER FUROS.

### 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.

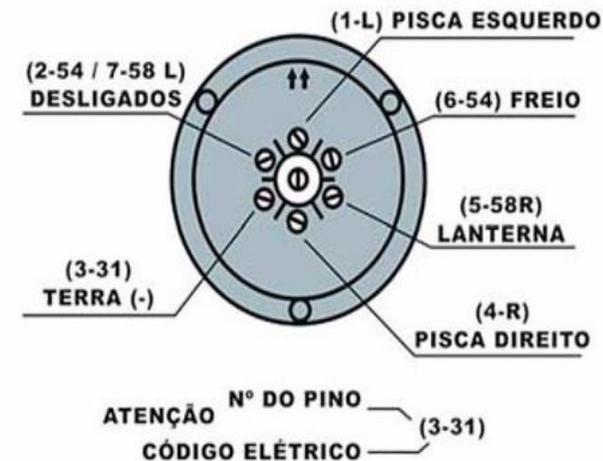
### INSTALAÇÃO:

1º - RETIRAR CHAPA DEFLETORA E ESCAPAMENTO

2º - EFETUAR FIXAÇÃO DAS LATERAIS DO ENGATE NOS FUROS ORIGINAIS DA LONGARINA, ATRAVÉS DOS GUIAS DE FIXAÇÃO C/ PORCA.

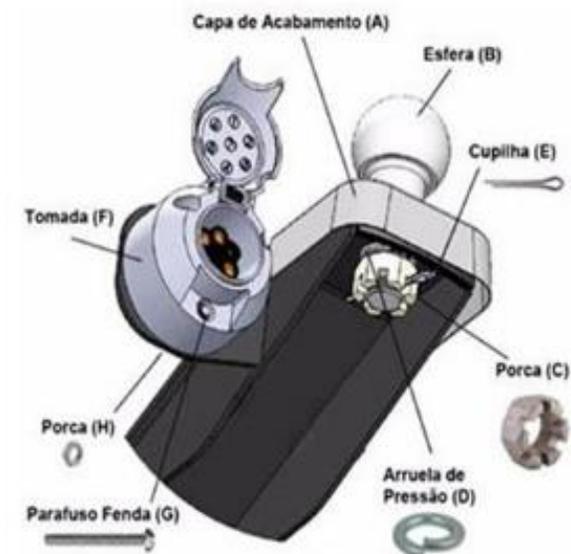
3º - RETORNAR CHAPA DEFLETORA E EFETUAR FURO P/ PASSAGEM DO PARAFUSO DE FIXAÇÃO, RETORNAR ESCAPAMENTO.

4º - APÓS ALINHAR O ENGATE EFETUAR TORQUE FINAL FORÇA - 5kgf/m2 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.