

Começando

Parabéns, você acaba de adquirir um IGATEC. Siga as instruções de montagem deste manual e viaje com segurança. Qualquer dúvida, esclarecimento, você pode nos contatar em:

www.igasa.com.br

Primeiro passo

Verifique se o engate é compatível com o seu veículo, conferindo os modelos abaixo:

Modelo: RENAULT LOGAN A PARTIR DE 2014

Antes de Instalar

Recomendações do Fabricante:

- Solicitar profissional habilitado para execução da instalação do produto.
- Verificar condições dos pontos de fixação no veículo.
- Seguir atentamente as instruções de montagem no item número 4.
- Não ultrapassar as capacidades de carga indicada a baixo:

Capacidade Máxima Tração do Veículo 500 kg
Peso Máximo Admissível sobre o Engate 50 kg

- Ao instalar o Engate, sempre utilizar porcas, parafusos e demais itens fornecidos junto a embalagem. Na falta de algum destes itens, é obrigatório a utilização de peças com a mesma especificação da lista de materiais do item 3.

O que vem com o Engate ?

- (A)
01 Chapa de fixação engate IGATEC
- (B)
06 Parafuso sextavado 8.8 M12x1,75x35mm ZINCADO
- (C)
06 Arruela lisa M12 Diam. 36x3mm ZINCADA
- Acessórios:
01 - Kit Esfera ABNT 50
01 - Tomada 7 Polos Femea Preta ou Cromada



Montagem

Montagem sem furo

- 1 – Tirar o estepe para ampliar a área de trabalho.
- 2 – No lado do passageiro deve-se soltar o escapamento para deixá-lo livre.
- 3 – No lado do passageiro deve-se introduzir a CHAPA FIXACAO ENGATE IGATEC11003 pelo furo traseiro da longarina até os furos da chapa se casarem com os furos da longarina.
- 4 – No lado do motorista deve-se soltar os 6 parafusos originais do carro que prende o gancho original e retirá-lo.
- 5 – No lado do motorista deve-se casar os furos da perna do engate com os furos da longarina e fixar com 3 dos parafusos que foram retirados, em carros que não tiverem o gancho original deve-se fixar utilizando 3 PARAFUSOS SEXTAVADOS 8.8 M12X1,75X35MM ZINCADOS juntamente com 3 ARRUELAS LISAS M12 DIAM 36X3MM ZINCADAS, ambos do Kit de fixação.
- 6 – No lado do passageiro deve-se casar os furos da perna do engate com os furos da longarina e fixar com 3 PARAFUSOS SEXTAVADOS M12X1,75X35MM ZINCADOS juntamente com 3 ARRUELAS LISAS M12 DIAM 36X3MM ZINCADAS, ambos do Kit de fixação, lembrado que o parafuso será rosqueado na CHAPA FIXACAO ENGATE IGATEC11003 que foi introduzida dentro da longarina do carro.
- 7 – Recoloque o escapamento na posição original.
- 8 – Instalar a esfera e a tomada elétrica.
- 9 – Aperte bem o conjunto.

Importante

- Não ultrapassar o peso e a tração máxima admissível, indicados na etiqueta de identificação do engate.
- Verifique se a porca da esfera esta definitivamente apertada com o torque recomendado de 200 à 240 N.m., e se contém a trava de segurança (cupilha).
- É obrigatório o uso da corrente na argola de segurança localizada na parte inferior do engate.
- Não ultrapassar a velocidade de 80 km/h.
- A instalação do chicote elétrico deverá ser feita em lugares especializados.

Manutenção e Conservação

- Para garantir o bom funcionamento do Engate, recomenda-se que os componentes de fixação sejam verificados e reapertados a cada 500 km.
- Quanto à conservação, utilize somente água, sabonete neutro, esponja e flanela para limpeza. Na Esfera e no Pino Trava, utilize periodicamente algum lubrificante protetivo.
- Nunca utilizar produtos químicos ou abrasivos para efetuar a limpeza, esses produtos além de riscar o acabamento, podem retirar a proteção superficial dos componentes e os expor a corrosão.

Desmontando o Engate

Ao desmontar o Engate seguir as seguintes recomendações:

- Remover acessórios da ponteira;
- Desfixar o Engate do chassi do veículo;
- No caso de uma reinstalação, não reutilizar as porcas autotravantes, uma vez removidas elas perdem sua função autotravantes.

Garantia e Assistência

Os engates IGATEC possuem 3 meses de garantia a partir da emissão da nota fiscal de compra. A garantia cobre somente defeito de fabricação, em serviço ou uso normal devidamente comprovados. Tem validade somente com a apresentação da nota fiscal de compra e com a plaqueta de identificação.

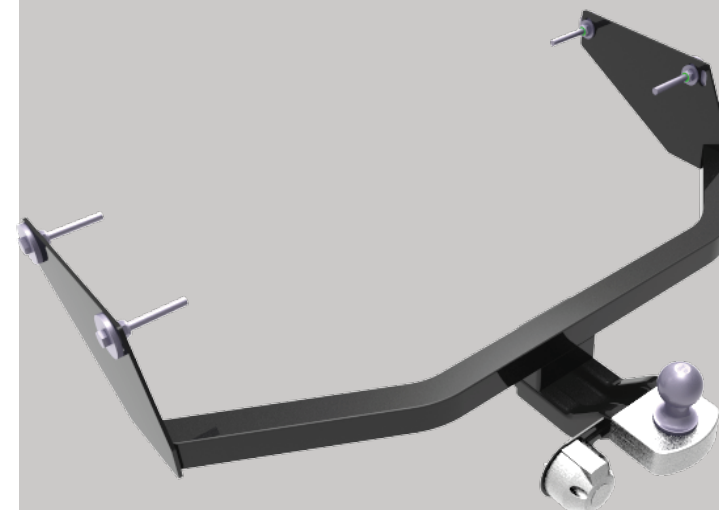


TOWER PARTS AUTOPEÇAS S/A
Indústria e Comércio de Auto Peças
Rua Pedro Alves da Rocha, 201, Jd. Itália.
São José dos Pinhais - Paraná - Brasil
3030 - 7900

sac@towerparts.com.br
www.towerparts.com.br



MANUAL DE INSTALAÇÃO



TPEN- 17012P
17012C
FIXO

RENAULT LOGAN - DE 2014 EM DIANTE