Começando

Parabéns, você acaba de adquirir um IGATEC. Siga as instruções de montagem deste manual e viaje com segurança. Qualquer dúvida e 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 a baixo:

Modelos: VW GOLF DE 1999 A 2013 AUDI A3 DE 1999 A 2007

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:

Tração Máxima Admissível: 500Kg Peso Máximo Admissível sobre o Engate: 50Kg

- Ao instalar o Engate, sempre utilizar porcas, parafusos e demais itens fonecidos 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)

02 CJ PARAFUSO RECARTILHADO M10 1,5X38MM COM TRAVA - 60X18X4,75MM - SEM ARAME (B)

02 CJ PARAFUSO RECARTILHADO M10 1,5X38MM COM TRAVA - 60X18X4,75MM - ARAME 550MM

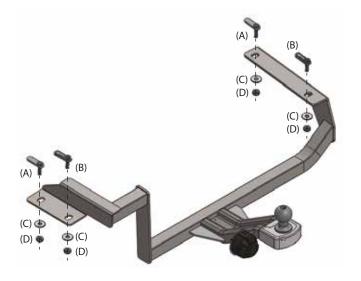
04 ARRUELAS LISAS M10 DIAM 30X2,5MM ZINCA-DAS

(D)

04 PORCAS SEXTAVADAS M10X1,5 AUTOTRA-VANTES ZINCADAS

Acessórios:

- 1 Kit Esfera ABNT50
- 1 Tomada 7 Polos Fêmea Preta ou Cromada



Montagem

Montagem sem furo

- 1 Soltar o escapamento para facilitar a instalação do engate;
- 2 No lado do motorista, inserir 01 CJ PARAFUSO RECARTILHADO M10 1,5X38MM COM TRAVA 60X18X4,75MM ARAME 550MM pelo furo de maior diâmetro e guiá-lo até o furo mais próximo do para-choque traseiro;
- 3 Ainda no lado do motorista, inserir 01 CJ PARAFUSO RECARTILHADO M10 1,5X38MM COM TRAVA 60X18X4,75MM SEM ARAME no furo mais distante do para-choque traseiro;
- 4 Repetir os procedimentos 2 e 3 para o lado do passageiro;
- 5 Posicionar o engate nos parafusos e fixá-lo com 04 ARRUELAS LISAS M10 DIAM 30X2,5MM ZINCADAS e 04 PORCAS SEXTAVADAS M10X1,5 AUTOTRA-VANTES ZINCADAS:
- 6 Fixar o escapamento na sua posição original;
- 7 Instalar a esfera e a tomada elétrica;
- 8 Aperte bem todo 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 feito 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 autotravante.

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





TPEN- 10012P 10012C

(FIXO)

VW GOLF DE 1999 A 2013 AUDI A3 DE 1999 A 2007