



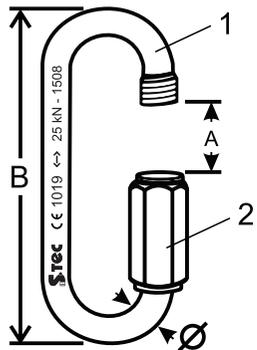
**Conector**  
COI10  
NBR 15837:2020

### DESCRIÇÃO E CAMPO DE APLICAÇÃO

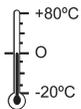
Conector de elo rápido ou mailon é um dispositivo de ligação entre componentes de um sistema de segurança. Permite conectar-se a ancoragens, estruturas metálicas, cintos, descensores e sistemas anti-queda entre outros.

**Somente devem ser utilizados para conexões em aplicações a longo prazo ou permanentes.**

### NOMENCLATURA



- 1 – Corpo – material (aço inox)
- 2 – Anel Móvel (Trava Roscada)
- A – Abertura – 12 mm
- B – Comprimento total 90 mm
- Ø – Diâmetro do corpo 10 mm



Temperatura de trabalho



Material: Aço Inoxidável



Peso 130g

### PRINCIPIO DE FUNCIONAMENTO

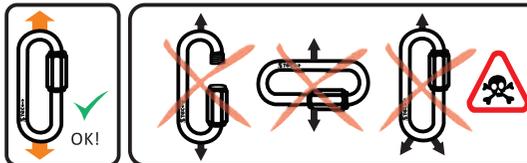
Conector de elo rápido é um dispositivo de conexão entre componentes de um sistema de segurança usado para conexões em aplicações de longo prazo.

Estes sistemas somente são seguros quando o anel móvel está completamente parafusado e apertado com a chave.

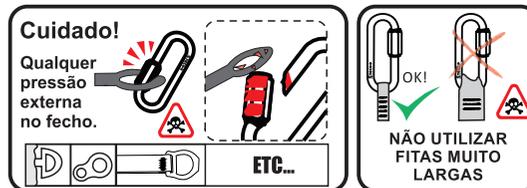
Após fechado e apertado não pode ser aberto somente com as mãos, sem o uso da ferramenta adequada.



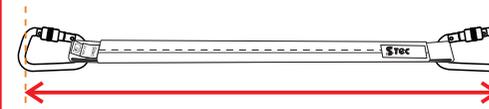
Durante o uso mantenha o conector fechado.



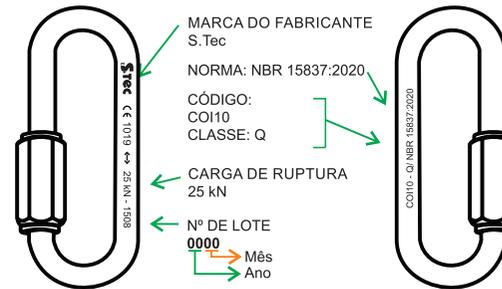
Não submeter a forças nos eixos transversais ou sobre o fecho do conector.



**Atenção!** Levar em consideração o comprimento do conector ao utilizar o mesmo junto a um sistema de retenção de quedas. O comprimento do conector pode influenciar na altura da queda.



### MARCAÇÃO



**Atenção:** Quando marcar qualquer equipamento com marcas de patrimônio, deve-se tomar cuidado para não alterar ou danificar suas características.

### MANUTENÇÃO E LIMPEZA

Para limpeza do conector pode ser utilizada água e sabão neutro ou qualquer produto que não ataque quimicamente o mesmo.

**O produto não pode sofrer qualquer tipo de alteração e/ou reparo.**

### RESPONSABILIDADES

A STec ou distribuidor autorizado não se responsabiliza por quaisquer danos causados por mau uso, imperícia, imprudência, desgaste ou qualquer alteração do produto. Este documento pode sofrer alterações sem aviso prévio, mantenha-se atualizado em:

[www.safetecbr.com.br](http://www.safetecbr.com.br)

### TEMPO DE VIDA E GARANTIA

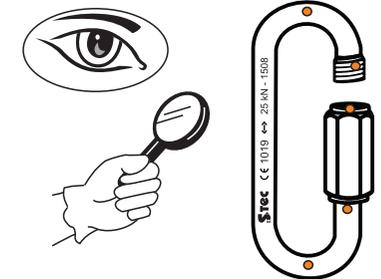
O conector tem validade indeterminada, porém o tempo de vida do aparelho irá variar de acordo com a utilização.

O conector tem garantia de 01 (um) ano contra defeitos de fabricação mediante apresentação do documento fiscal de aquisição. A garantia não cobre alterações por desgaste ou qualquer tipo de deformação e/ou corrosão causadas por imperícia ou mau uso.

### INSPEÇÃO DE INTEGRIDADE

O conector assim como qualquer outro equipamento de segurança deve ser inspecionado, por pessoa qualificada e treinada, antes e depois de cada uso.

**Caso o equipamento sofra queda significativa, ou entre em contato com produtos químicos nocivos e ou desconhecidos, remova o mesmo imediatamente de serviço.**



Para fins de rastreabilidade, esta inspeção e sua frequência devem ser registradas. Segue exemplo de ficha no verso.

