

## Gancho de Alta Tecnologia 893

Ficha Técnica

Abril de 2021

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO



O Gancho de Alta tecnologia 893 VELCRO® Brand é um gancho em resina de Polietileno com um forro de tecido em nylon desenvolvido para autoengate. É um gancho em estilo J de baixo perfil com clipe de vida baixo a médio quando acoplado a ele mesmo.

O HTH 893 VELCRO® Brand é usado principalmente na Indústria, na Construção e no Setor de Transportes.

### ESTRUTURA DO PRODUTO

| Sistema de fixação   | Gancho de Alta Tecnologia 893 VELCRO® Brand                 |
|----------------------|---|
| Estrutura            | Gancho Moldado/Argola de Malha                              |
| Composição           | Resina a Base de Polietileno Laminada para Argola em Nylon. |
| Espessura            | 1,016 milímetros  |
| Peso                 | 2,22 g/m <sup>2</sup>                                       |
| Larguras disponíveis | Até 323,85 milímetros                                       |
| Cores disponíveis    | Preto, Branco, Cinza, Vermelho                              |

\* Os valores acima devem ser considerados como valores típicos e devem ser usados apenas como referência. Essas informações não devem ser usadas para fins de especificação. O desempenho adequado para uma aplicação específica pretendida deve ser avaliado pelo usuário.

### CARACTERÍSTICAS DE DESEMPENHO\*



| Sistema de fixação | Gancho de Alta Tecnologia 893 VELCRO® Brand                 |
|--------------------|---|
| Descolagem         | 0,30 PIW com ele mesmo Argola 3905 não lavada Velcro® Brand |
| Cisalhamento       | 26,7 PSI com ele mesmo Argola 3905 não lavada Velcro® Brand |

\* Os valores acima devem ser considerados como valores típicos e devem ser usados apenas como referência. Essas informações não devem ser usadas para fins de especificação. O desempenho adequado para uma aplicação específica pretendida deve ser avaliado pelo usuário.

### COMBINAÇÕES DO PRODUTO

Gancho de Alta Tecnologia 893 com tecido de Argola 3905 VELCRO® Brand

\* Os valores acima devem ser considerados como valores típicos e devem ser usados apenas como referência. Essas informações não devem ser usadas para fins de especificação. O desempenho adequado para uma aplicação específica pretendida deve ser avaliado pelo usuário.

## CARACTERÍSTICAS DE DESEMPENHO ADICIONAIS



### Uso em ambiente externo

O produto **Gancho de Alta Tecnologia 893 VELCRO® Brand** é destinado a uso em ambiente interno.



### Resistência a solventes

O produto **Gancho de Alta Tecnologia 893 VELCRO® Brand** não foi testado para resistência a solventes e deve ser testado em uso para aplicações específicas.



### Resistência a fogo

O **gancho de Alta Tecnologia 893 VELCRO® Brand** pode ser inflamado. Ele não possui propriedades retardadoras de chamas; portanto, seu uso não é recomendado para aplicações que requeiram a propagação de chamas.



### Resistência à água/umidade

O produto **Gancho de Alta Tecnologia 893 VELCRO® Brand** não é resistente à umidade.



### Esterilização

Esses produtos não foram testados para esterilização física (autoclave, vapor, raios gama, etc.) nem para esterilização química (óxido de etileno, peróxido de hidrogênio, etc.).



### Solidez da cor

Nenhuma informação relevante disponível.



### Biocompatibilidade

O **Gancho de Alta Tecnologia 893 VELCRO® Brand** não foi testado para biocompatibilidade.



### Descarga eletrostática

O **Gancho de Alta Tecnologia 893 VELCRO® Brand** não foi testado para descarga eletrostática após abrir e fechar o fixador. Esses produtos devem ser previamente testados quando descarga eletrostática for uma preocupação.



### Resistência do cisalhamento

O **Gancho de Alta Tecnologia 893 VELCRO® Brand** pode ser aplicado a diversos substratos por meio de costura. Um ponto quadrado deve ser usado sempre que possível, mas todos os pontos comuns também oferecem resistência adequada. A escolha da linha dependerá da aplicação e do substrato, mas deve oferecer resistência similar para a costura.

## APLICAÇÕES SUGERIDAS

Veja abaixo uma breve descrição das aplicações comuns na quais os fixadores do tipo **Gancho de Alta Tecnologia 893 VELCRO® Brand** podem ser usados.

Recomendamos testar o produto antes do uso, pois condições específicas de cada aplicação podem resultar em diferenças no desempenho.



### CATEGORIAS – Construção, Indústria, Setor de Transportes



O **Gancho de Alta Tecnologia 893 VELCRO® Brand** é uma solução ideal para gerenciamento de cabos, rede elétrica/de dados, gerenciamentos de cabos de energia, HDMI, COAX, ethernet, etc.



---

**PAÍS DE ORIGEM**

EUA

---

**ELEMENTOS REGULATÓRIOS**

Para obter as declarações de conformidade do produto sobre elementos regulatórios e informações adicionais, entre em contato pelo e-mail [ProductCompliance@velcro.com](mailto:ProductCompliance@velcro.com).

---

**USO DO PRODUTO**

As informações, as declarações e os comentários contidos neste documento são baseados em nossa experiência e testes e acredita-se que sejam precisos. No entanto, como há muitos fatores envolvidos em aplicações específicas que podem impactar o uso final e o desempenho, os usuários do produto devem sempre testar o produto em sua capacidade de atender aos requisitos do uso específico e do método de aplicação.

---

**GARANTIA LIMITADA**

A Velcro Companies (\*) garante que todos os seus produtos estarão em conformidade significativa com suas especificações escritas no momento da remessa. **TODAS AS OUTRAS GARANTIAS, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, QUAISQUER GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO PARA UM FIM ESPECÍFICO, FICAM EXPRESSAMENTE EXIMIDAS.** O usuário do produto é responsável por determinar se o produto é adequado e apropriado para a aplicação pretendida. Se o produto não atender às especificações conforme a garantia, nós iremos, a nosso critério, reparar ou substituir o produto ou fornecer crédito ou reembolso no valor da compra. A disposição acima constitui o único recurso do usuário e nossa única obrigação nos termos deste instrumento.

(\*) A Velcro Companies inclui todas as empresas parceiras envolvidas no desenvolvimento, fabricação ou venda dos produtos.

---

**LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE**

Até o limite máximo permitido pela lei aplicável, nossa responsabilidade por quaisquer perdas ou danos relacionados ao uso do produto não devem exceder o valor de compra do produto em questão, independentemente de se tais perdas ou danos são diretos, indiretos, especiais, incidentais ou consequentes, e independentemente da teoria jurídica reivindicada, incluindo, sem limitação, garantia, contrato, negligência ou responsabilidade objetiva.

Considerando a diversidade de nossos produtos, recomendamos que nossos clientes se certifiquem de que o produto satisfaça aos requisitos de sua aplicação. O cliente é responsável pela aplicação e pelo uso do produto.

---

VELCRO® e outras marcas são propriedade da Velcro BVBA © 2021