



**CONEXÕES**

## União assento plano de ferro

|                   |                                                                  |
|-------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>Produto</b>    | União assento plano de ferro                                     |
| <b>Linha</b>      | Conexões                                                         |
| <b>Material</b>   | Ferro maleável galvanizado, ferro/bronze ou aço, conforme modelo |
| <b>Fornecedor</b> | TT Imports — São Paulo/SP                                        |
| <b>Revisão</b>    | Agosto/2026                                                      |



### 1. Descrição do Produto

Linha completa de conexões roscadas padrão BSP para montagem e manutenção de redes de água, ar comprimido e fluidos industriais: uniões (assento plano e cônico), cotovelos, tês, luvas, buchas de redução, niples e tampões. Fabricadas em ferro maleável galvanizado e ligas ferro/bronze, oferecem resistência mecânica e vedação confiável em instalações industriais e prediais.

### 2. Aplicações Típicas

- Redes de água, ar comprimido e fluidos industriais;
- Instalações prediais, industriais e sistemas de combate a incêndio;
- Montagem e manutenção de linhas com conexões roscadas BSP.

### 3. Especificações Técnicas — Modelos Disponíveis

| Código    | Descrição                           | Diâmetro (") | Diâmetro (mm) |
|-----------|-------------------------------------|--------------|---------------|
| 7000.0000 | União galvanizada assento plano BSP | 3/8          | 10            |
| 7000.0001 | União galvanizada assento plano BSP | 1/2          | 15            |
| 7000.0002 | União galvanizada assento plano BSP | 3/4          | 20            |
| 7000.0003 | União galvanizada assento plano BSP | 1            | 25            |
| 7000.0004 | União galvanizada assento plano BSP | 1.1/4        | 32            |
| 7000.0005 | União galvanizada assento plano BSP | 1.1/2        | 40            |
| 7000.0006 | União galvanizada assento plano BSP | 2            | 50            |
| 7000.0007 | União galvanizada assento plano BSP | 2.1/2        | 65            |
| 7000.0008 | União galvanizada assento plano BSP | 3            | 80            |
| 7000.0009 | União galvanizada assento plano BSP | 4            | 100           |

### 4. Critérios de Seleção



- Conferir a bitola da rosca e o tipo de assento (plano ou cônico) na tabela;
- Escolher o tipo de conexão conforme a geometria da linha (união, cotovelo, tê, redução);
- Verificar a pressão de trabalho da instalação e a compatibilidade com o fluido.

## 5. Recomendações de Instalação e Inspeção\*

- Vedar as roscas com fita ou pasta apropriada, sem excesso;
- Apertar com ferramenta adequada, sem exceder o torque necessário à vedação;
- Em uniões, conferir o estado do assento antes da montagem;
- Inspeccionar periodicamente quanto a corrosão e vazamentos.

*\*Recomendações gerais de boas práticas. Consulte a TT Imports para instruções específicas do produto.*

### **TT IMPORTS — Vendas e Suporte Técnico**

Tel.: (11) 2954-3727 | WhatsApp: (11) 93399-0000 | E-mail: vendas@ttimports.com.br  
www.ttimports.com.br | São Paulo/SP | Preço sob consulta

*Dados sujeitos a alteração sem aviso prévio; confirme as especificações com nossa equipe antes da compra.*