



CONEXÕES

União assento plano de ferro

Produto	União assento plano de ferro
Linha	Conexões
Material	Ferro maleável galvanizado, ferro/bronze ou aço, conforme modelo
Fornecedor	TT Imports — São Paulo/SP
Revisão	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.