

# Unidades seladoras verticais e horizontais com niple e dreno MODELO USDX/H e USDX/HN



**ATMOSFERAS EXPLOSIVAS**  
Ex d IIC Gb

## DADOS CONSTRUTIVOS

Fabricado em liga de alumínio fundido Copper Free. Dreno fabricado em latão Ø1/2" NPT.

## ATMOSFERAS EXPLOSIVAS

Este produto foi projetado e ensaiado de acordo com as normas vigentes de equipamentos para instalação em atmosferas explosivas.

EPL Gb

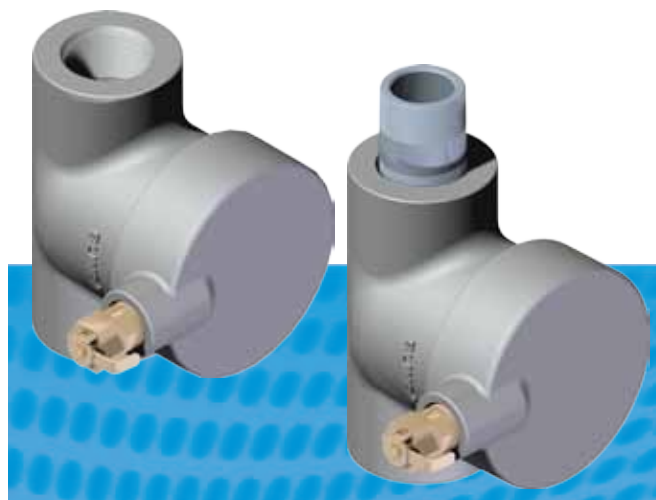
## APLICAÇÃO

Utilizada, em caso de explosão, para conter a propagação da chama através dos eletrodutos.

## INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

Fornecido com entradas de Ø 1/2" a 4", com roscas NPT. As unidades seladoras devem ser seladas, utilizando a massa selante e a fibra vedante. Veja detalhes na página 6.17

Junta Rosqueada: No manuseio, as juntas rosqueadas não podem sofrer nenhum tipo de dano. Para maior vida útil do equipamento, utilize a graxa protetora GEx-V0 nas roscas. Não utilize produtos inflamáveis para proteção e/ou lubrificação. Veja detalhes na página 6.18



| Produto | Código       | Ø Rosca | A   | B   | C   |
|---------|--------------|---------|-----|-----|-----|
|         | USDX/HN - 01 | 1/2"    | 125 | 115 | 78  |
|         | USDX/HN - 02 | 3/4"    | 125 | 115 | 84  |
|         | USDX/HN - 03 | 1"      | 150 | 115 | 90  |
|         | USDX/HN - 04 | 1 1/4"  | 155 | 115 | 102 |
|         | USDX/HN - 05 | 1 1/2"  | 170 | 132 | 112 |
|         | USDX/HN - 06 | 2"      | 225 | 185 | 125 |
|         | USDX/HN - 07 | 2 1/2"  | 260 | 185 | 135 |
|         | USDX/HN - 08 | 3"      | 270 | 225 | 165 |
|         | USDX/HN - 10 | 4"      | 315 | 225 | 190 |

| Produto | Código      | Ø Rosca | A   | B   | C   |
|---------|-------------|---------|-----|-----|-----|
|         | USDX/H - 01 | 1/2"    | 105 | 115 | 78  |
|         | USDX/H - 02 | 3/4"    | 105 | 115 | 84  |
|         | USDX/H - 03 | 1"      | 120 | 115 | 90  |
|         | USDX/H - 04 | 1 1/4"  | 125 | 115 | 102 |
|         | USDX/H - 05 | 1 1/2"  | 135 | 132 | 112 |
|         | USDX/H - 06 | 2"      | 185 | 185 | 125 |
|         | USDX/H - 07 | 2 1/2"  | 205 | 185 | 135 |
|         | USDX/H - 08 | 3"      | 215 | 225 | 165 |
|         | USDX/H - 10 | 4"      | 250 | 225 | 190 |