

# PN FS 90

Terminal para prensar, BES A90°

**HANSA FLEX**

## Características

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Campo de aplicação</b>     | Terminal para prensar para mangueiras HD 100 a HD 400, KP, TE |
| <b>Conexão 1</b>              | Bocal de tubo   |
| <b>Tipo de vedação 1</b>      | Conexão de anel de corte                                      |
| <b>Abreviatura</b>            | BES   |
| <b>Norma</b>                  | ISO 8434-1  |
| <b>Série</b>                  | pesado  |
| <b>Material</b>               | Aço   |
| <b>Proteção de superfície</b> | com revestimento galvanizado                                  |



## Nota

A montagem final da anilha tem de ser efetuada em bocal pré-montado de aço temperado (VOM...).

Selecione o terminal adequado de acordo com o tipo de mangueira.

Não utilizar em projetos novos; recomendamos: PN...AOS...90.

## Artigo

| Descrição      | DN | Tamanho | Polegada | Pressão operacional (bar) | D2 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) |
|----------------|----|---------|----------|---------------------------|---------|---------|---------|
| PN 04 FS 90    | 5  | 3       | 3/16"    | 630,0                     | 8,0     | 59,0    | 37,0    |
| PN 06 FS 04 90 | 6  | 4       | 1/4"     | 630,0                     | 8,0     | 56,5    | 43,5    |
| PN 06 FS 90    | 6  | 4       | 1/4"     | 630,0                     | 10,0    | 56,5    | 44,5    |
| PN 06 FS 08 90 | 6  | 4       | 1/4"     | 630,0                     | 12,0    | 56,5    | 44,5    |
| PN 08 FS 90    | 8  | 5       | 5/16"    | 630,0                     | 12,0    | 57,0    | 46,5    |
| PN 10 FS 90    | 10 | 6       | 3/8"     | 630,0                     | 14,0    | 58,5    | 60,5    |
| PN 13 FS 08 90 | 12 | 8       | 1/2"     | 400,0                     | 12,0    | 58,5    | 46,5    |
| PN 13 FS 10 90 | 12 | 8       | 1/2"     | 400,0                     | 14,0    | 70,5    | 61,5    |
| PN 13 FS 90    | 12 | 8       | 1/2"     | 400,0                     | 16,0    | 71,5    | 63,5    |
| PN 16 FS 13 90 | 16 | 10      | 5/8"     | 400,0                     | 16,0    | 76,0    | 63,5    |
| PN 16 FS 90    | 16 | 10      | 5/8"     | 400,0                     | 20,0    | 83,0    | 80,5    |
| PN 20 FS 16 90 | 19 | 12      | 3/4"     | 400,0                     | 20,0    | 100,0   | 80,0    |
| PN 20 FS 90    | 19 | 12      | 3/4"     | 400,0                     | 25,0    | 100,0   | 85,5    |
| PN 25 FS 20 90 | 25 | 16      | 1"       | 250,0                     | 25,0    | 127,5   | 94,5    |
| PN 25 FS 90    | 25 | 16      | 1"       | 250,0                     | 30,0    | 127,5   | 99,5    |
| PN 32 FS 25 90 | 31 | 20      | 1.1/4"   | 250,0                     | 30,0    | 135,0   | 99,5    |
| PN 32 FS 90    | 31 | 20      | 1.1/4"   | 250,0                     | 38,0    | 156,0   | 105,0   |
| PN 40 FS 32 90 | 38 | 24      | 1.1/2"   | 250,0                     | 38,0    | 159,5   | 105,0   |

## Variantes do produto

PN FS 90 VA Terminal para prensar, BES A90°, Aço inoxidável