

# XHZR ED

Válvula de retenção, união de rosca macho

**HANSA FLEX**

## Características

<b>Conexão 1</b>	Rosca externa BSP cilíndrica
<b>Tipo de vedação 1</b>	Forma E
<b>Conexão 2</b>	Rosca externa métrica cilíndrica
<b>Tipo de vedação 2</b>	Cone interno 24°
<b>Tipo</b>	Válvula de retenção, união de rosca macho
<b>Modelo</b>	reto
<b>Norma</b>	DIN 3865
<b>Escopo de fornecimento</b>	Conexão (sem porca e anilha)
<b>Material</b>	Aço
<b>Proteção de superfície</b>	com revestimento galvanizado



## Nota

As instruções relativas à montagem e instalação, às cargas de pressão e às temperaturas operacionais admissíveis constam nas Informações Técnicas para Conexões para tubo.

## Descrição

Direção de fluxo para a espiga rosçada

## Instruções de encomenda

Também disponível com pressão de resposta de 0,2; 0,5; 2; 3; 5 bar.

## Artigo

Descrição	Pressão de resposta	Série	Pressão operacional bar	Ø d2 (mm)	G1	Ø D (mm)	i (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	S1	S2
XHZR NW 04 HL ED	aprox. 1 bar	L	PN 250	6	Rosca 1/8" -28	14	8	33,5	26,5	17	17
XHZR NW 06 HL ED	aprox. 1 bar	L	PN 250	8	Rosca 1/4" -19	19	12	33,5	28,5	19	19
XHZR NW 08 HL ED	aprox. 1 bar	L	PN 250	10	Rosca 1/4" -19	19	12	45,5	38,5	24	22
XHZR NW 10 HL ED	aprox. 1 bar	L	PN 250	12	Rosca 3/8" -19	22	12	47,5	40,5	30	27
XHZR NW 13 HL ED	aprox. 1 bar	L	PN 250	15	Rosca 1/2" -14	27	14	49,5	42,5	32	27
XHZR NW 16 HL ED	aprox. 1 bar	L	PN 160	18	Rosca 1/2" -14	27	14	55,5	48,0	36	36
XHZR NW 20 HL ED	aprox. 1 bar	L	PN 160	22	Rosca 3/4" -14	32	16	63,5	56,0	46	41
XHZR NW 25 HL ED	aprox. 1 bar	L	PN 100	28	Rosca 1" -11	40	18	71,5	64,0	55	50
XHZR NW 32 HL ED	aprox. 1 bar	L	PN 100	35	Rosca 1.1/4" -11	50	20	80,5	70,0	60	60
XHZR NW 40 HL ED	aprox. 1 bar	L	PN 100	42	Rosca 1.1/2" -11	55	22	81,5	70,5	70	65
XHZR NW 03 HS ED	aprox. 1 bar	S	PN 400	6	Rosca 1/4" -19	19	12	38,5	31,5	19	19
XHZR NW 04 HS ED	aprox. 1 bar	S	PN 400	8	Rosca 1/4" -19	19	12	38,5	31,5	19	19
XHZR NW 06 HS ED	aprox. 1 bar	S	PN 400	10	Rosca 3/8" -19	22	12	45,5	38,0	24	22
XHZR NW 08 HS ED	aprox. 1 bar	S	PN 400	12	Rosca 3/8" -19	22	12	48,5	41,0	27	24
XHZR NW 10 HS ED	aprox. 1 bar	S	PN 315	14	Rosca 1/2" -14	27	14	51,5	43,5	32	27
XHZR NW 13 HS ED	aprox. 1 bar	S	PN 315	16	Rosca 1/2" -14	27	14	54,5	46,0	36	32
XHZR NW 16 HS ED	aprox. 1 bar	S	PN 250	20	Rosca 3/4" -14	32	16	60,5	50,0	46	41
XHZR NW 20 HS ED	aprox. 1 bar	S	PN 250	25	Rosca 1" -11	40	18	66,5	54,5	50	46
XHZR NW 25 HS ED	aprox. 1 bar	S	PN 250	30	Rosca 1.1/4" -11	50	20	77,5	64,0	60	60
XHZR NW 32 HS ED	aprox. 1 bar	S	PN 250	38	Rosca 1.1/2" -11	55	22	87,5	71,5	70	65

Série: LL = muito leve L = leve S = pesada - PN = Pressão nominal PB = Pressão operacional máx. - Ø d2 = diâmetro externo do tubo

## Variantes do produto

<b>XHZR ED VA</b>	Válvula de retenção, união de rosca macho, Aço inoxidável
<b>HZR ED</b>	Válvula de retenção, união de rosca macho, Aço

## Acessórios

<b>RD FEDER</b>	Mola para válvula de retenção
<b>RD FEDER PT</b>	Mola para válvula de retenção



Apesar de uma verificação cuidadosa, não podemos excluir a possibilidade de erros e não assumimos qualquer responsabilidade pelos dados aqui contidos.

17.04.2026

HANSA-FLEX AG

www.hansa-flex.com

1

# XHZR ED

Válvula de retenção, união de rosca macho

**HANSA FLEX**

## Acessório para

WD Vedação em elastômero para conexões ED