



Jooe

Válvulas e Conexões

01. Sobre a Nossa Empresa

Na Joee Válvulas e Conexões, somos especializados na fabricação e comercialização de conexões, válvulas e acessórios em aço inox AISI 316. Nos destacamos por oferecer soluções confiáveis e de alta qualidade para diversos setores, sempre seguindo os mais rigorosos padrões de segurança e desempenho.

02. Qualidade Garantida

Todos os nossos produtos passam por testes rigorosos para garantir a qualidade e o desempenho que nossos clientes precisam. Utilizamos exclusivamente aço inox AISI 316, conhecido por sua resistência à corrosão e durabilidade, sendo ideal para aplicações que exigem elevados níveis de eficiência e confiabilidade.

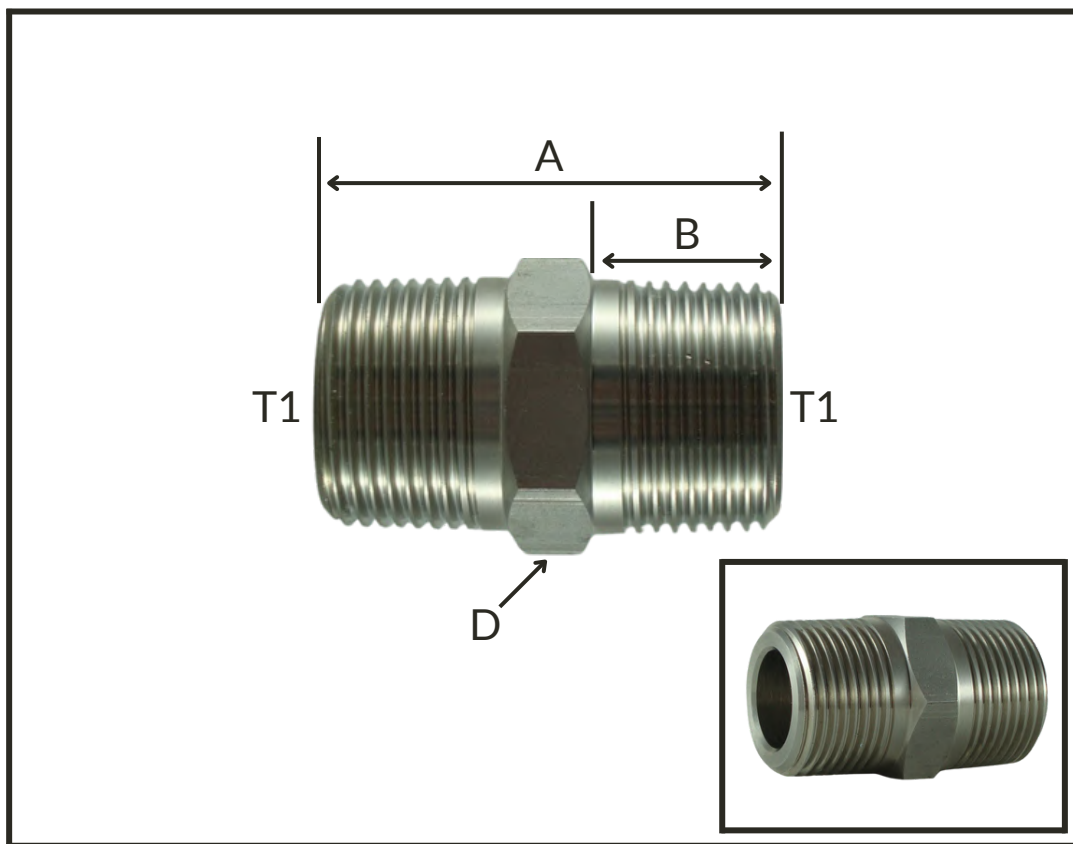
03. Nossa Linha de Produtos

Oferecemos uma linha completa de itens com alto padrão de qualidade, projetados para atender às mais diversas necessidades do mercado. Nossos produtos estão disponíveis em versões roscadas (NPT, BSP e/ou BSPT), com opção de dupla anilha e passagem para tubo, garantindo versatilidade e precisão mesmo nas aplicações mais exigentes.

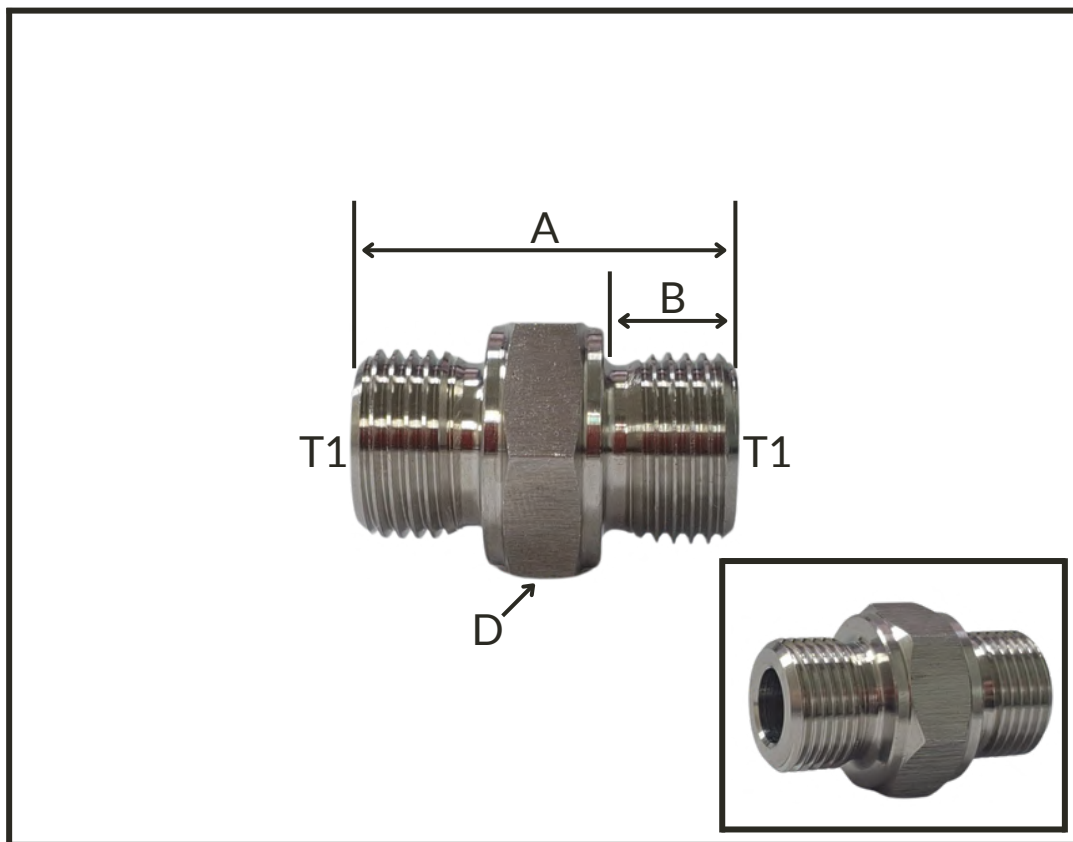
04. Nossa Missão e Valores

Na Joee, acreditamos que excelência vai além da fabricação. Por isso, buscamos sempre inovar, oferecer preços justos e construir relações transparentes com nossos clientes. Nosso compromisso é entregar soluções práticas, ágeis e que realmente façam a diferença no dia a dia de quem confia em nosso trabalho.

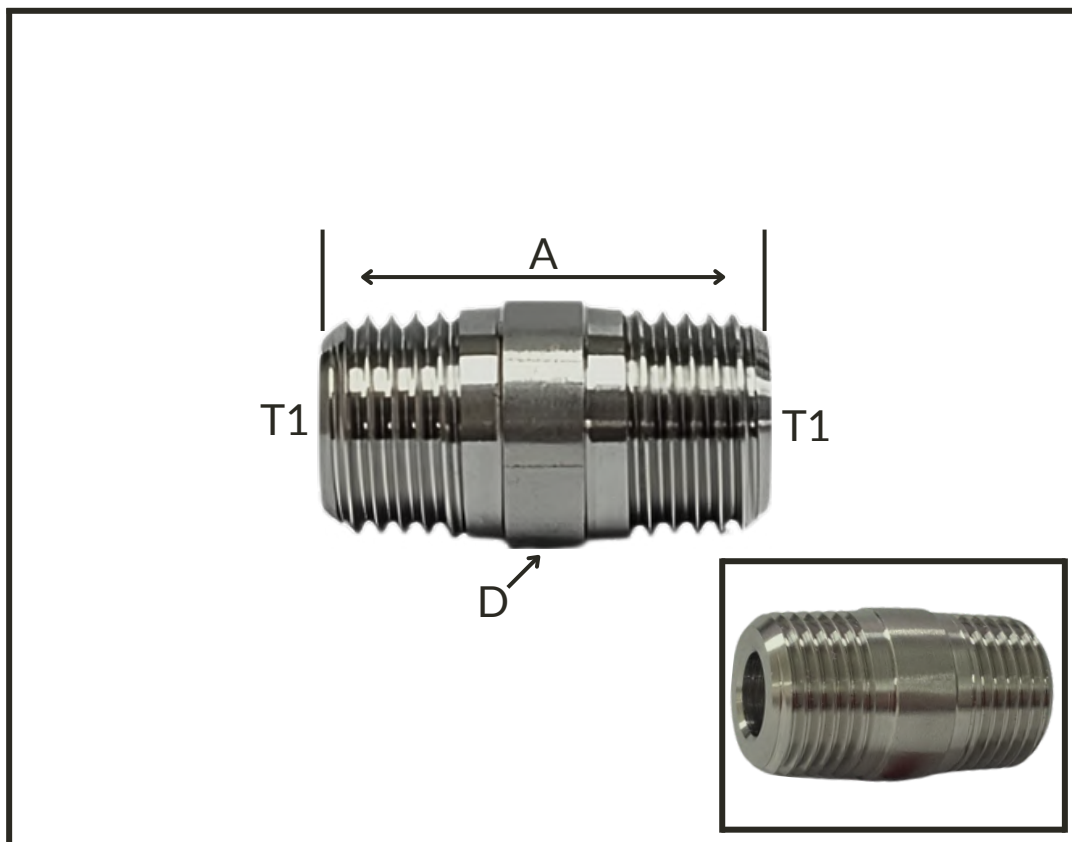
01.	Conexões Retas	
	Niple	04
	Bucha e União	10
	Tampão	19
	Espigão	23
02.	Conexões Angulares	
	Cotovelo	26
	Tee	31
	Cruzeta	36
03.	Informações Adicionais	
	Índice de Conteúdo	03
	Página de Contato	39



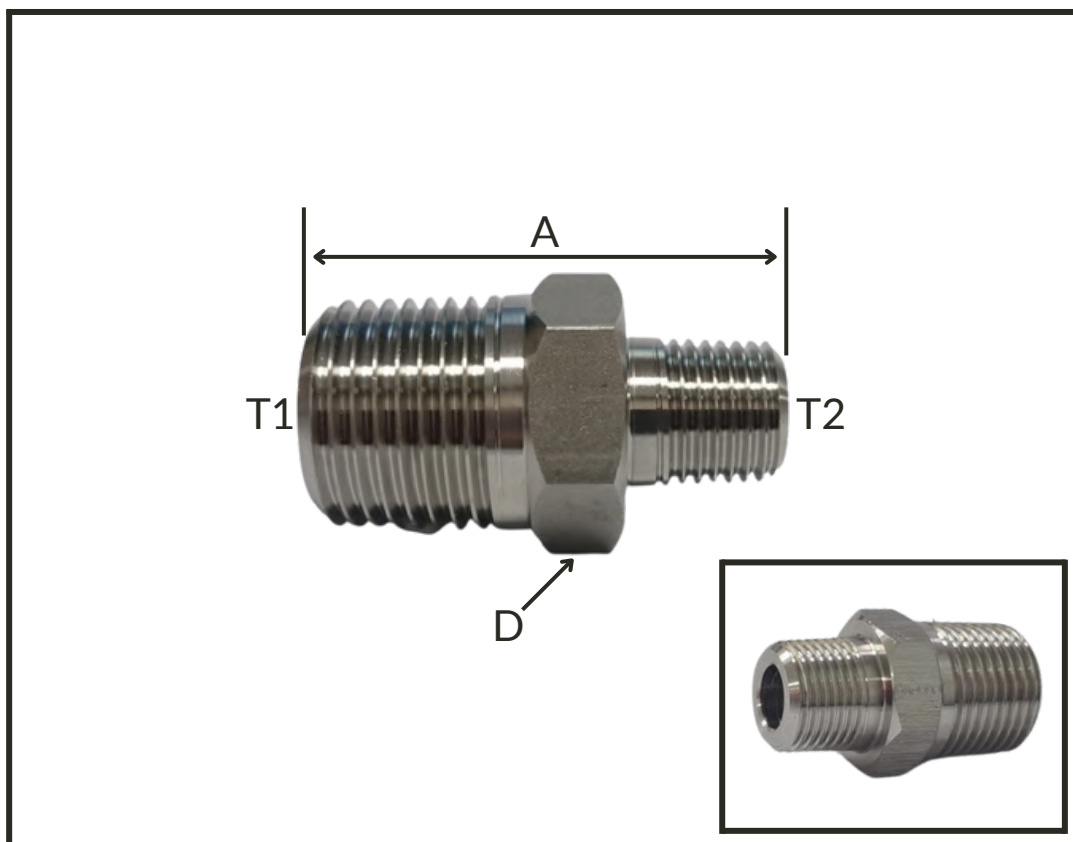
CÓDIGO	ROSCA NPT (T1)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (B)	DIMENSÃO (D)
	POL	MM	MM	POL
NS-2-316	1/8	24,4	9,7	7/16
NS-4-316	1/4	34,4	14,2	9/16
NS-6-316	3/8	34,4	14,2	11/16
NS-8-316	1/2	46	19	7/8
NS-12-316	3/4	46	19	1.1/16
NS-16-316	1	59	24	1.3/8



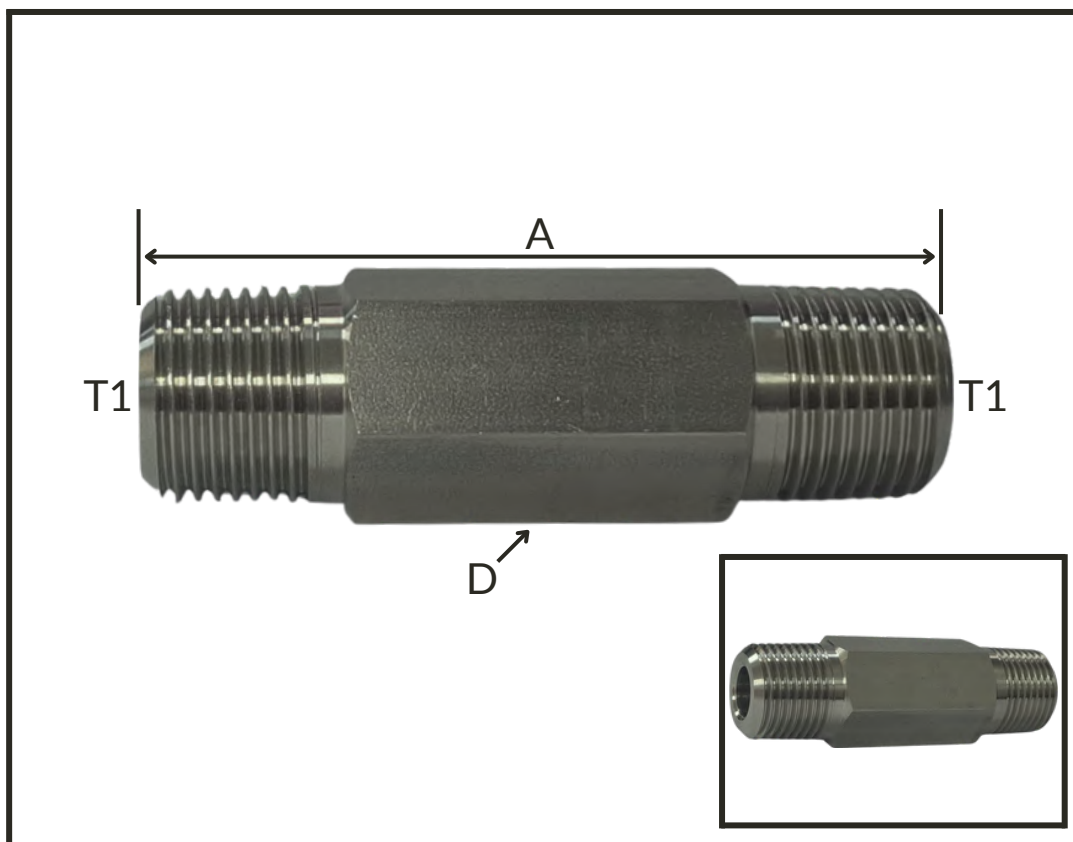
CÓDIGO	ROSCA BSP (T1)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (B)	DIMENSÃO (D)
	POL	MM	MM	POL
NS-2B-316	1/8	23	8	9/16
NS-4B-316	1/4	32	12	3/4
NS-6B-316	3/8	32	12	7/8
NS-8B-316	1/2	38	14	1.1/16
NS-12B-316	3/4	42	16	1.1/4



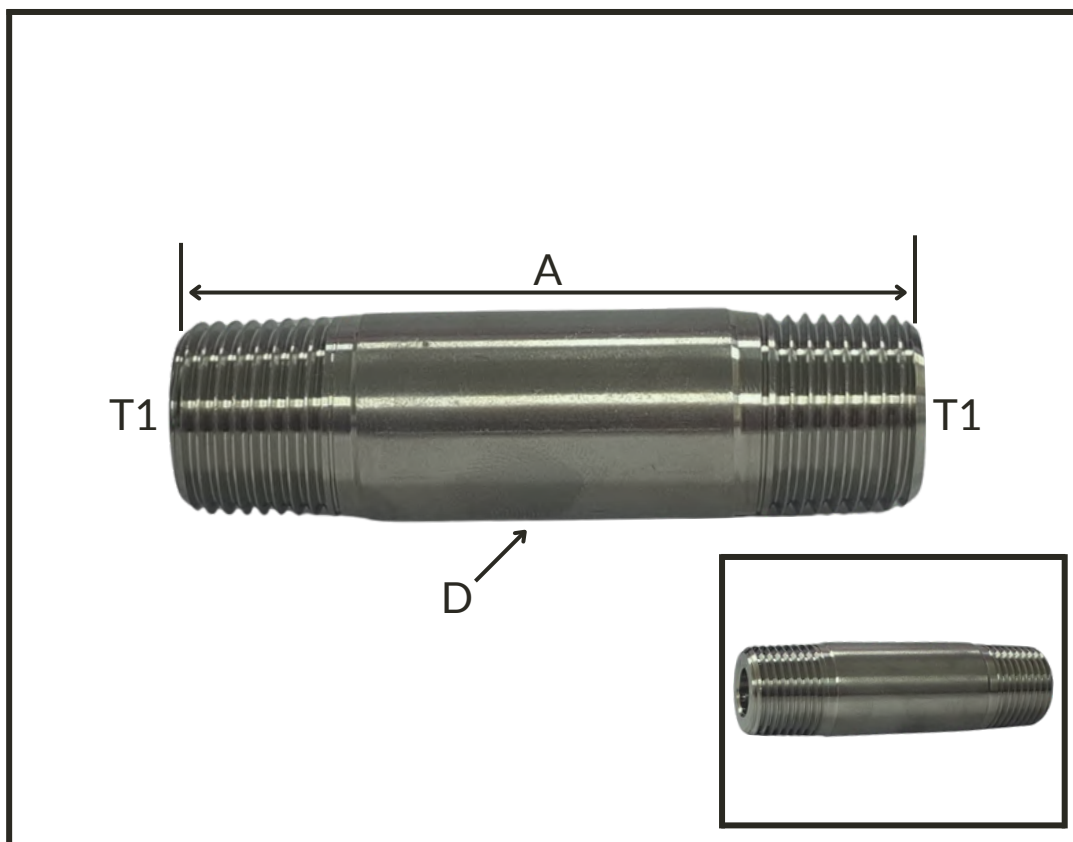
CÓDIGO	ROSCA NPT (T1)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (D)
	POL	MM	POL
NR-2-316	1/8	19	7/16
NR-4-316	1/4	28,6	9/16
NR-6-316	3/8	28,6	11/16
NR-8-316	1/2	38,1	7/8
NR-12-316	3/4	38,1	1.1/16
NR-16-316	1	47,6	3/8



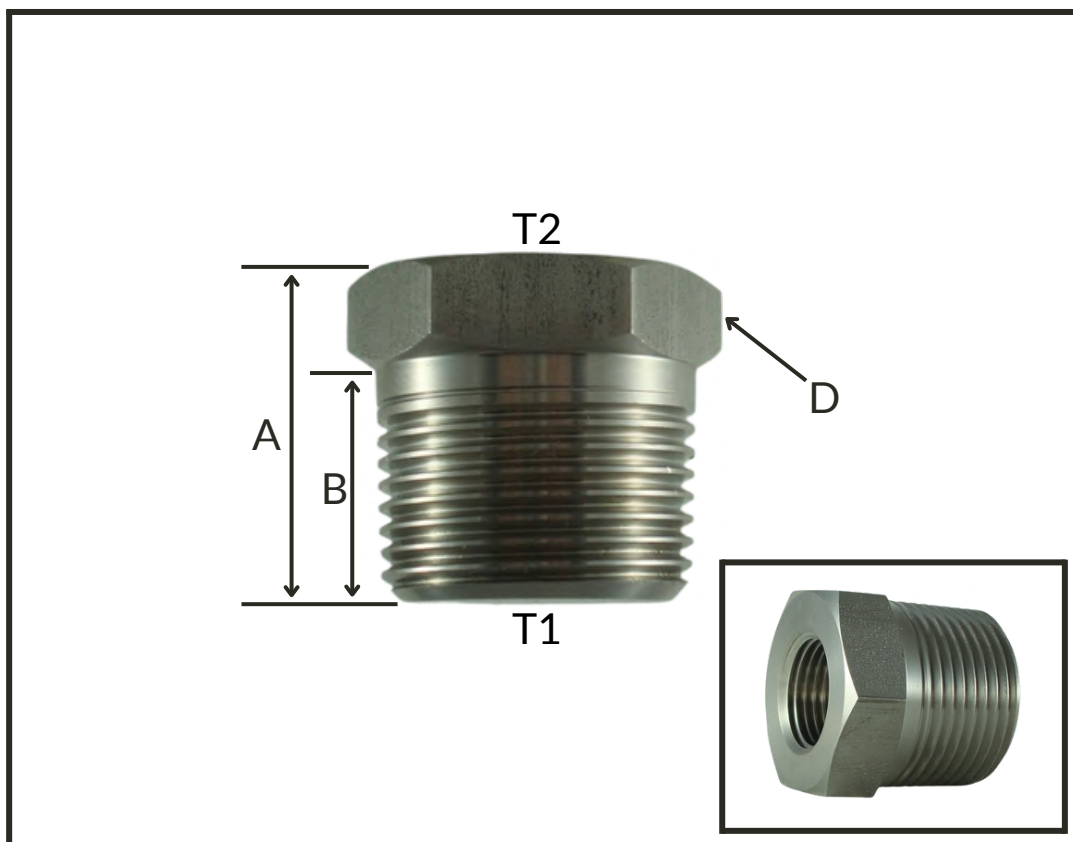
CÓDIGO	ROSCA NPT (T1)	ROSCA NPT (T2)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (D)
	POL	POL	MM	POL
NRS-4.2-316	1/4	1/8	29,9	9/16
NRS-6.2-316	3/8	1/8	29,9	11/16
NRS-6.4-316		1/4	34,4	11/16
NRS-8.4-316	1/2	1/4	41,2	7/8
NRS-8.6-316		3/8	41,2	7/8
NRS-12.4-316	3/4	1/4	41,2	1.1/16
NRS-12.8-316		1/2	46	1.1/16
NRS-16.12-316	1	3/4	54	1.3/8



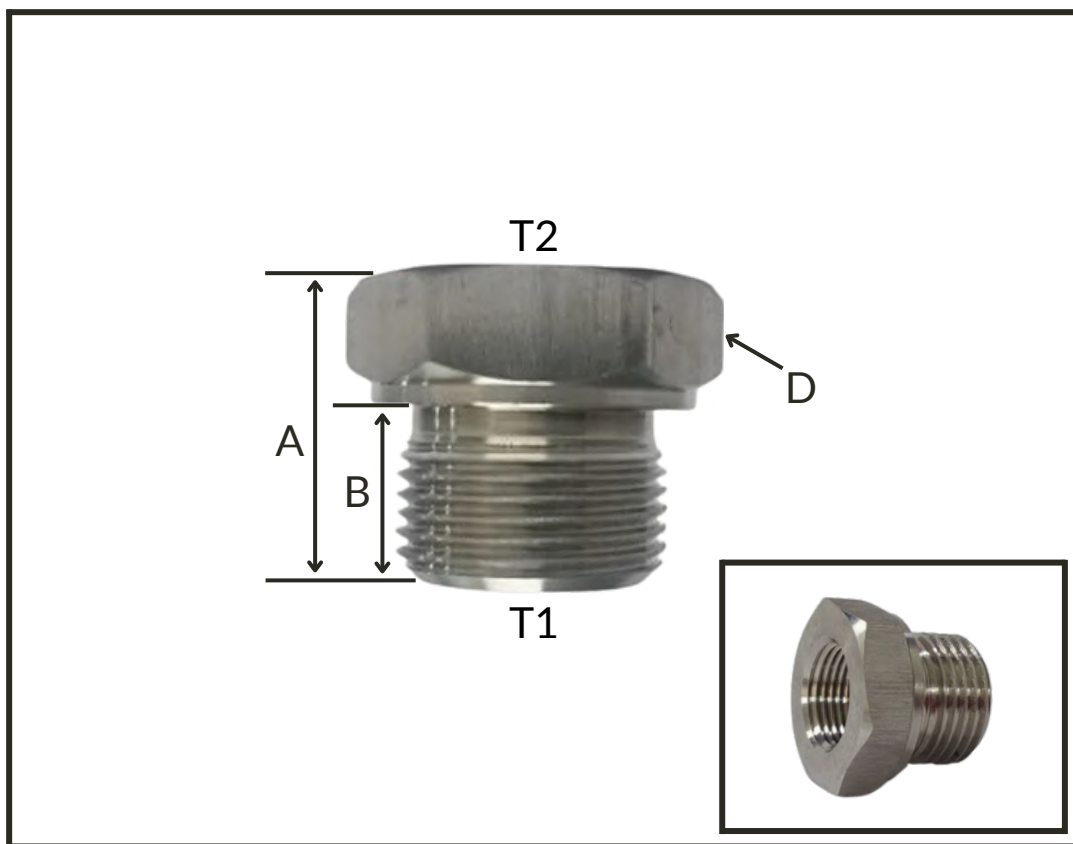
CÓDIGO	ROSCA NPT (T1)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (D)	DIÂMETRO DO FURO
	POL	POL MM	MM	POL
NS-2.24-316	1/8	1 1/2 38,1	7/16	4,8
NS-4.24-316	1/4		9/16	7,5
NS-4.32-316	1/4	2 50,8	9/16	7,5
NS-6.32-316	3/8		11/16	9
NS-4.40-316	1/4	2 1/2 63,5	9/16	7,5
NS-6.40-316	3/8		11/16	9
NS-8.40-316	1/2		7/8	10,5
NS-6.48-316	3/8	3 76,2	11/16	9
NS-8.48-316	1/2		7/8	10,5
NS-12.48-316	3/4		1 1/16	16
NS-12.56-316	3/4	3 1/2 88,9	1 1/16	16
NS-16.56-316	1		1 3/8	18
NS-12.64-316	3/4	4 101,6	1 1/16	16
NS-16.64-316	1		1 3/8	18



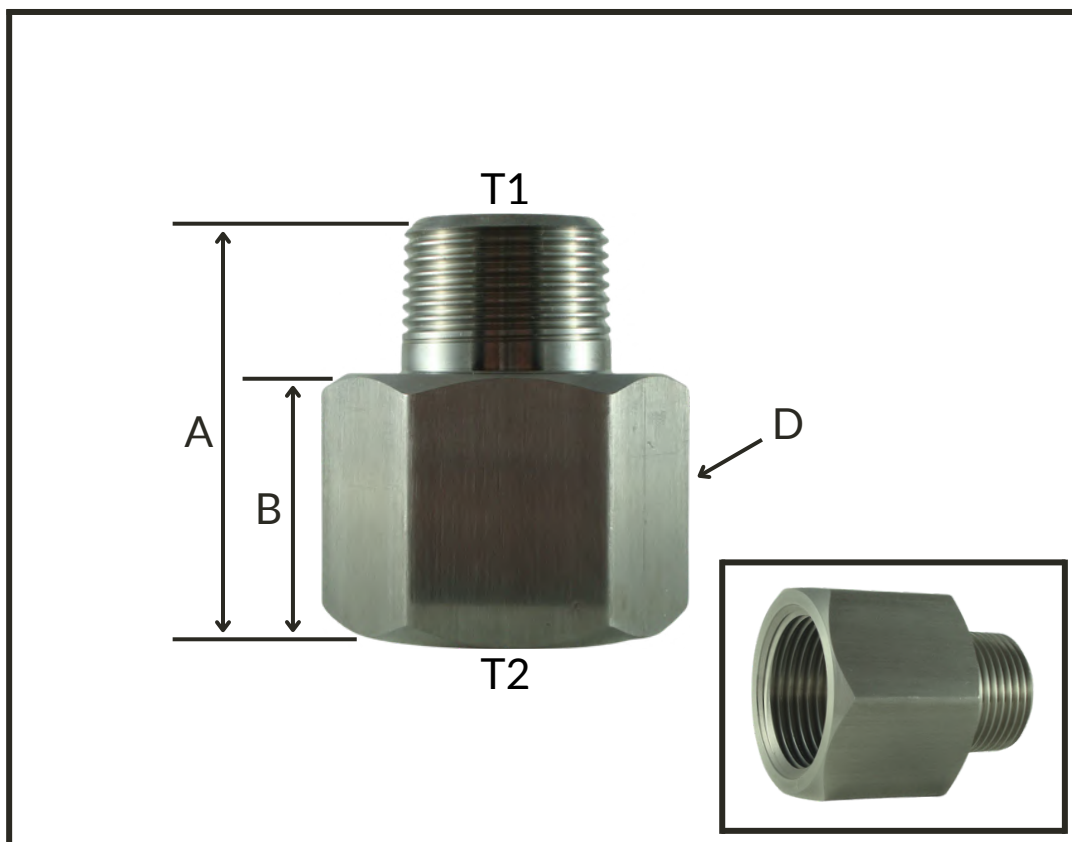
CÓDIGO	ROSCA NPT (T1)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (D)	DIÂMETRO DO FURO
	POL	POL MM	MM	POL
NR-2.24-316	1/8	1 1/2 38,1	7/16	4,8
NR-4.24-316	1/4		9/16	7,5
NR-4.32-316	1/4	2 50,8	9/16	7,5
NR-6.32-316	3/8		11/16	9
NR-4.40-316	1/4	2 1/2 63,5	9/16	7,5
NR-6.40-316	3/8		11/16	9
NR-8.40-316	1/2		7/8	10,5
NR-6.48-316	3/8	3 76,2	11/16	9
NR-8.48-316	1/2		7/8	10,5
NR-12.48-316	3/4		1 1/16	16
NR-12.56-316	3/4	3 1/2 88,9	1 1/16	16
NR-16.56-316	1		1 3/8	18
NR-12.64-316	3/4	4 101,6	1 1/16	16
NR-16.64-316	1		1 3/8	18



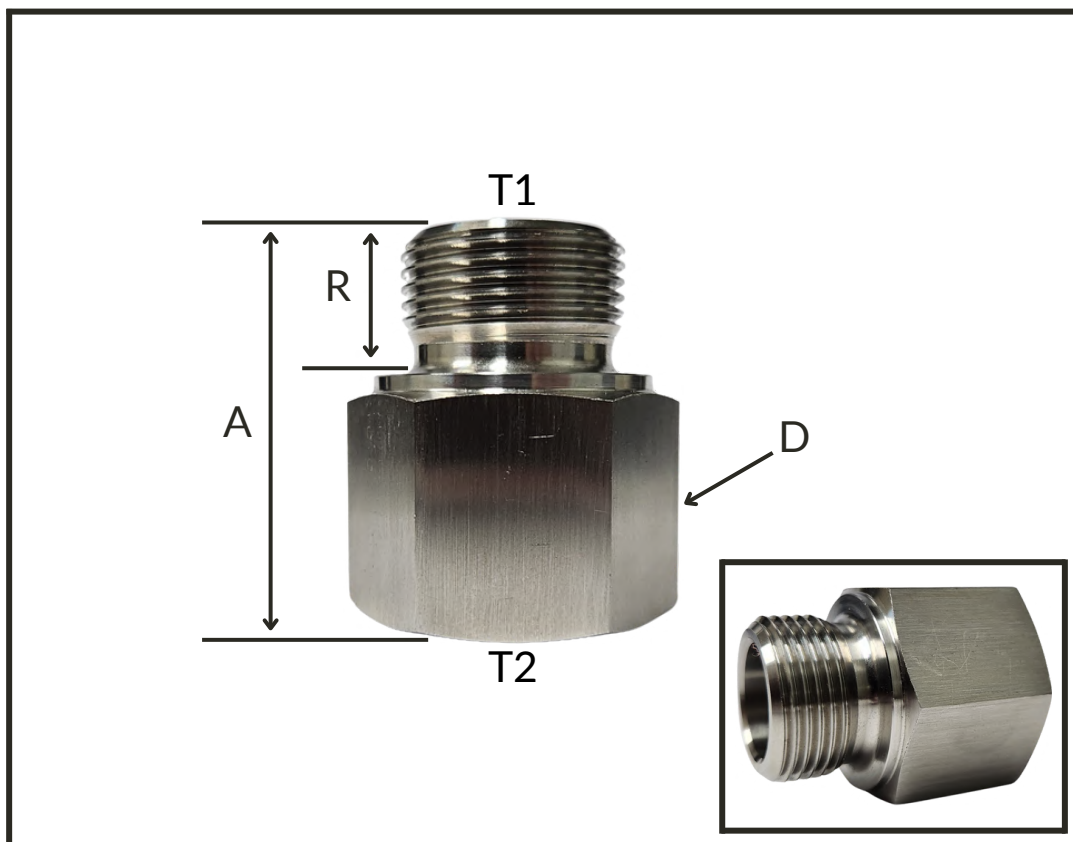
CÓDIGO	ROSCA NPT (T1)	ROSCA NPT (T2)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (B)	CHAVE (D)
	POL	POL	MM	MM	POL
BRMF-4.2-316	1/4	1/8	20,2	14,2	9/16
BRMF-6.2-316	3/8	1/8	20,2	14,2	11/16
BRMF-6.4-316		1/4	20,2	14,2	11/16
BRMF-8.2-316	1/2	1/8	27	19	7/8
BRMF-8.4-316		1/4	27	19	7/8
BRMF-8.6-316		3/8	27	19	7/8
BRMF-12.2-316	3/4	1/8	27	19	1.1/16
BRMF-12.4-316		1/4	27	19	1.1/16
BRMF-12.6-316		3/8	27	19	1.1/16
BRMF-12.8-316		1/2	27	19	1.1/16
BRMF-16.4-316	1	1/4	35	24	1.3/8
BRMF-16.6-316		3/8	35	24	1.3/8
BRMF-16.8-316		1/2	35	24	1.3/8
BRMF-16.12-316		3/4	35	24	1.3/8



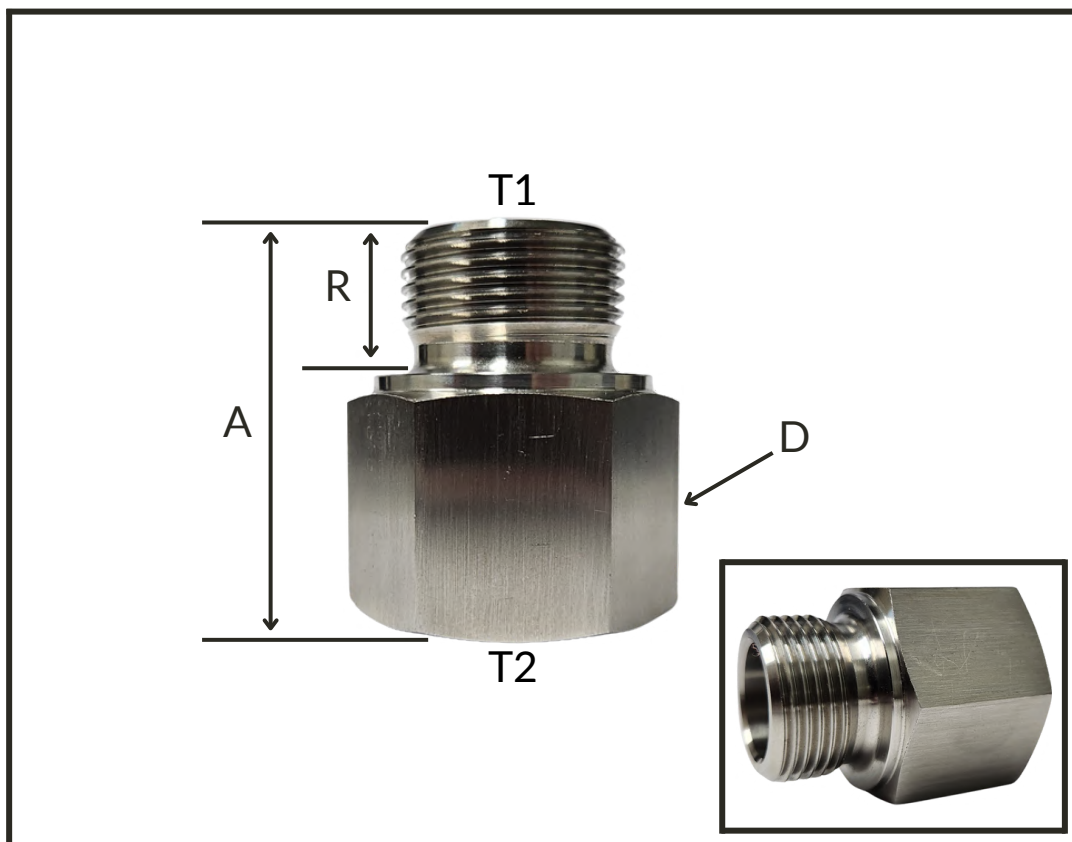
CÓDIGO	ROSCA BSP (T1)	ROSCA BSP (T2)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (B)	CHAVE (D)
	POL	POL	MM	MM	POL
BRMF-4B.2B-316	1/4	1/8	20	12	3/4
BRMF-6B.2B-316	3/8	1/8	20	12	7/8
BRMF-6B.4B-316		1/4	20	12	7/8
BRMF-8B.2B-316	1/2	1/8	24	14	1.1/16
BRMF-8B.4B-316		1/4	24	14	1.1/16
BRMF-8B.6B-316		3/8	24	14	1.1/16
BRMF-12B.2B-316	3/4	1/8	28	16	1.1/4
BRMF-12B.4B-316		1/4	28	16	1.1/4
BRMF-12B.6B-316		3/8	28	16	1.1/4
BRMF-12B.8B-316		1/2	28	16	1.1/4
BRMF-16B.4B-316	1	1/4	31	18	1.5/8
BRMF-16B.6B-316		3/8	31	18	1.5/8
BRMF-16B.8B-316		1/2	31	18	1.5/8
BRMF-16B.12B-316		3/4	31	18	1.5/8



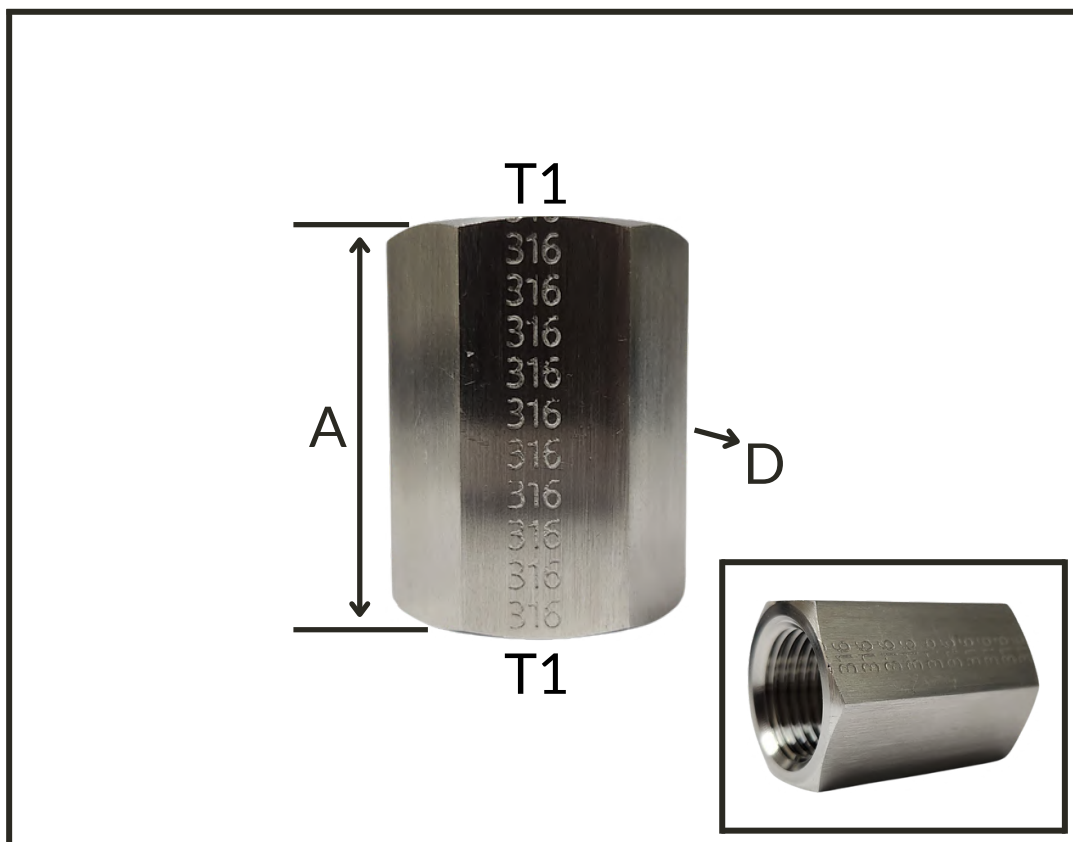
CÓDIGO	ROSCA NPT (T1)	ROSCA NPT (T2)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (B)	CHAVE (D)
	MM	POL	MM	MM	POL
UMF-2-316	1/8	1/8	23,7	14	9/16
UMF-2.4-316	1/4	1/8	29,7	20	3/4
UMF-4-316		1/4	34,2	20	3/4
UMF-2.6-316	3/8	1/8	29,7	20	7/8
UMF-4.6-316		1/4	34,2	20	7/8
UMF-6-316		3/8	34,2	20	7/8
UMF-4.8-316	1/2	1/4	39,2	25	1.1/16
UMF-6.8-316		3/8	39,2	25	1.1/16
UMF-8-316		1/2	44	25	1.1/16
UMF-6.12-316	3/4	3/8	42,2	28	1.3/8
UMF-8.12-316		1/2	47	28	1.3/8
UMF-12-316		3/4	47	28	1.3/8
UMF-12.16-316	1	3/4	51	32	1.5/8
UMF-16-316		1	56	32	1.5/8



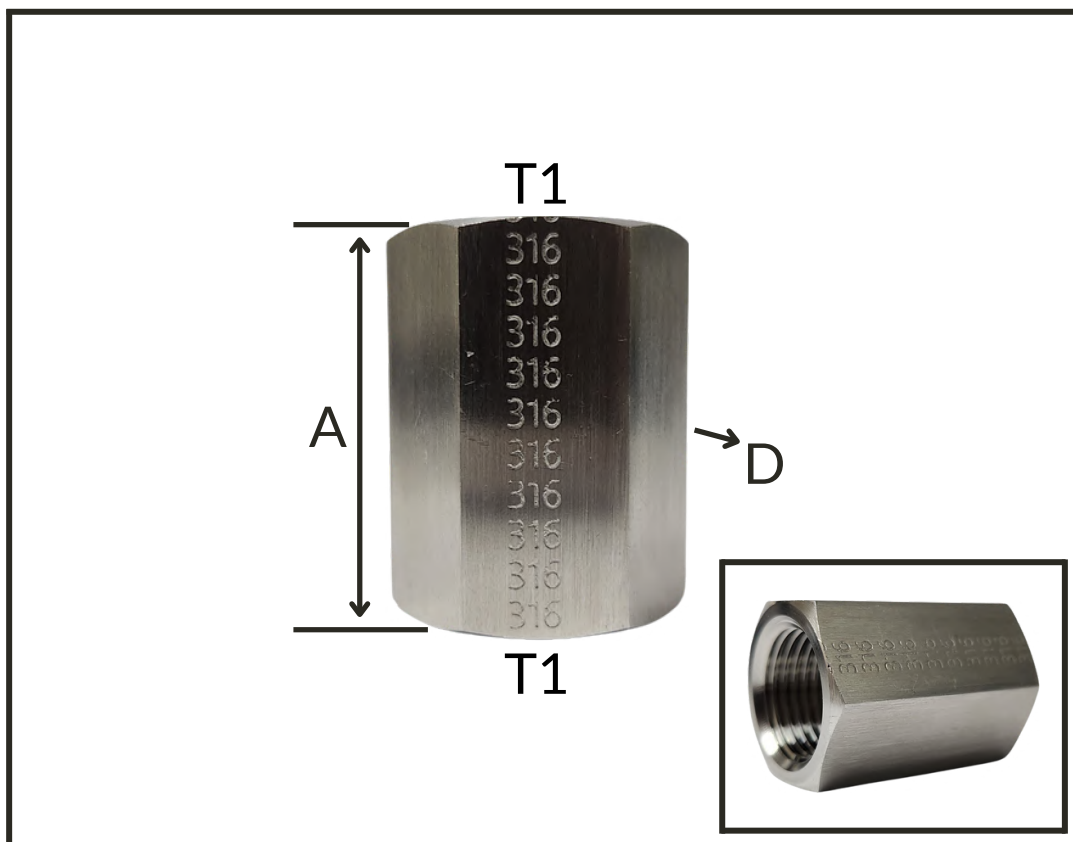
CÓDIGO	R. BSP (T1)	R. NPT (T2)	DIMENS. (A)	DIMENS. (R)	CHAVE (D)
	POL	POL	MM	MM	POL
UMF-2B-316	1/8	1/8	24	8	9/16
UMF-4B-316	1/4	1/4	34	12	3/4
UMF-6B-316	3/8	3/8	34	12	7/8
UMF-8B-316	1/2	1/2	41	14	1.1/16
UMF-12B-316	3/4	3/4	46	16	1.3/8
UMF-16B-316	1	1	52	18	1.5/8



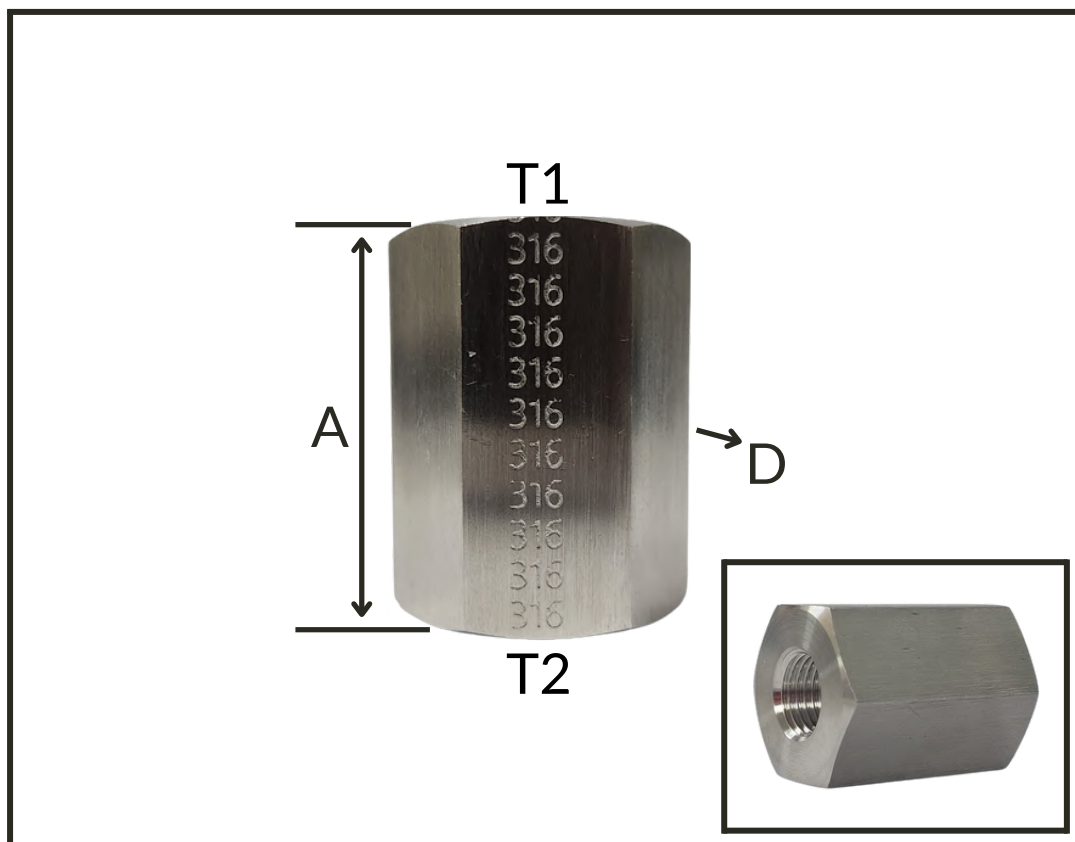
CÓDIGO	R. BSP (T1)	R. NPT (T2)	DIMENS. (A)	DIMENS. (R)	CHAVE (D)
	POL	POL	MM	MM	POL
UMF-2B.2N-316	1/8	1/8	24	8	9/16
UMF-4B.4N-316	1/4	1/4	34	12	3/4
UMF-6B.6N-316	3/8	3/8	34	12	7/8
UMF-8B.8N-316	1/2	1/2	41	14	1.1/16
UMF-12B.12N-316	3/4	3/4	46	16	1.3/8
UMF-16B.16N-316	1	1	52	18	1.5/8



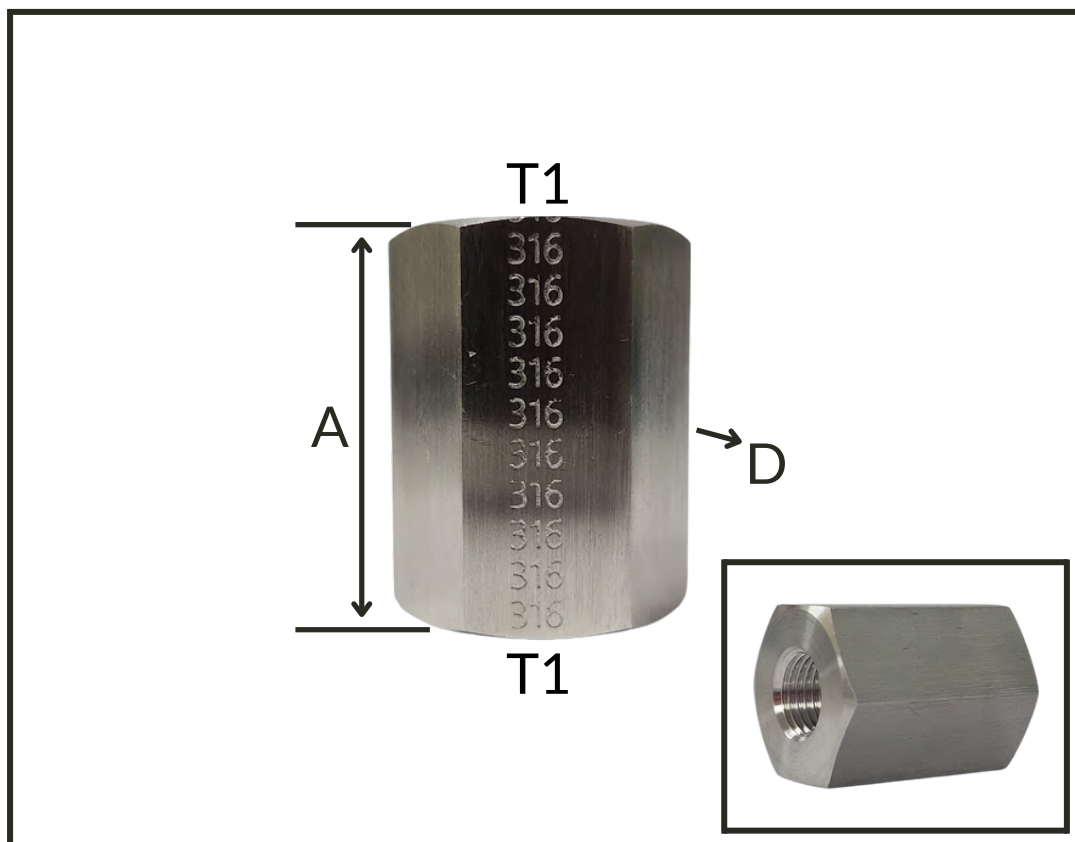
CÓDIGO	Ø ROSCA NPT (T1)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (D)
	POL	MM	POL
UF-2-316	1/8	22	9/16
UF-4-316	1/4	32	3/4
UF-6-316	3/8	32	7/8
UF-8-316	1/2	38	1.1/16
UF-12-316	3/4	38	1.3/8
UF-16-316	1	42	1.5/8



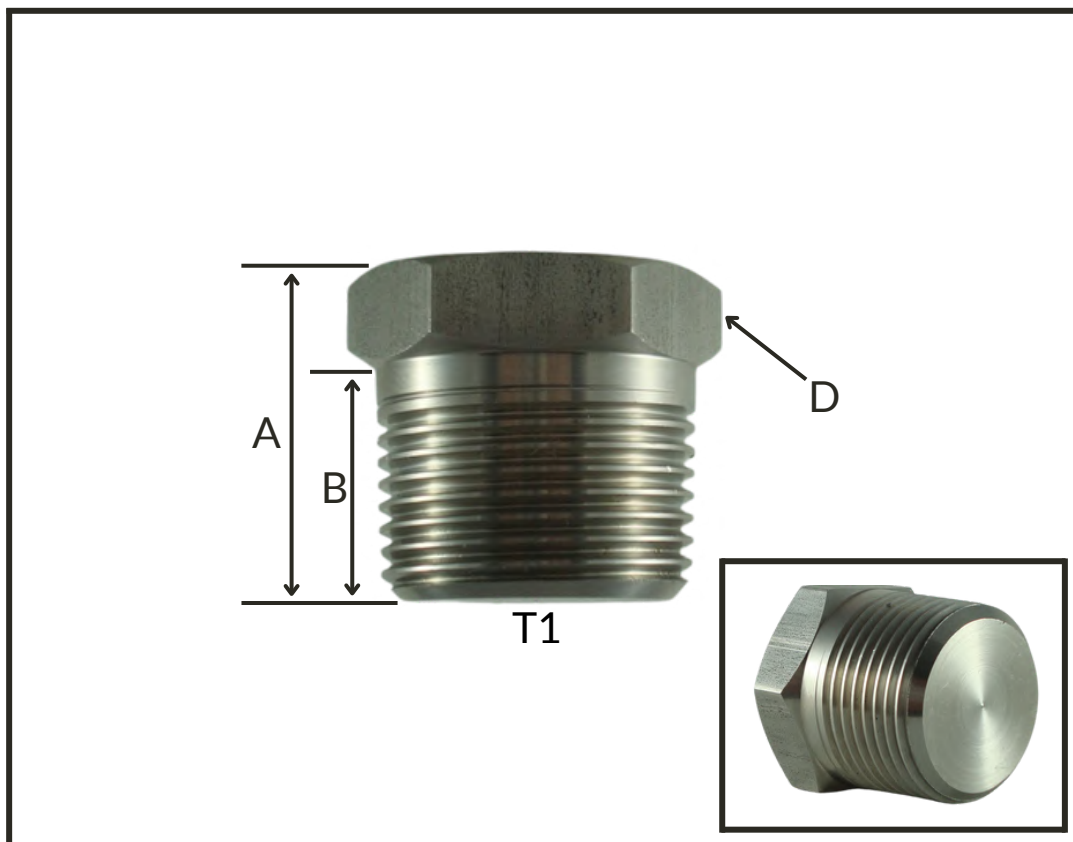
CÓDIGO	Ø ROSCA BSP (T1)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (D)
	POL	MM	POL
UF-2B-316	1/8	22	9/16
UF-4B-316	1/4	32	3/4
UF-6B-316	3/8	32	7/8
UF-8B-316	1/2	38	1.1/16
UF-12B-316	3/4	38	1.3/8
UF-16B-316	1	42	1.5/8



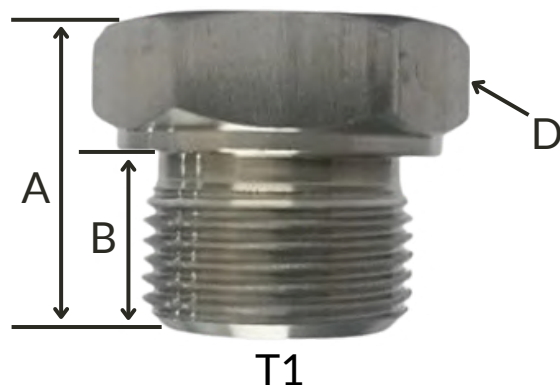
CÓDIGO	Ø R. NPT (T1)	Ø R. NPT (T2)	DIMENS. (A)	DIMENS. (D)
	POL	POL	MM	POL
URF-4.2-316	1/4	1/8	30	3/4
URF-6.2-316	3/8	1/8	30	7/8
URF-6.4-316		1/4	32	7/8
URF-8.4-316	1/2	1/4	36	1.1/16
URF-8.6-316		3/8	36	1.1/16
URF-12.6-316	3/4	3/8	36	1.3/8
URF-12.8-316		1/2	38	1.3/8
URF-16.8-316	1	1/2	42	1.3/8
URF-16.12-316		3/4	42	1.3/8



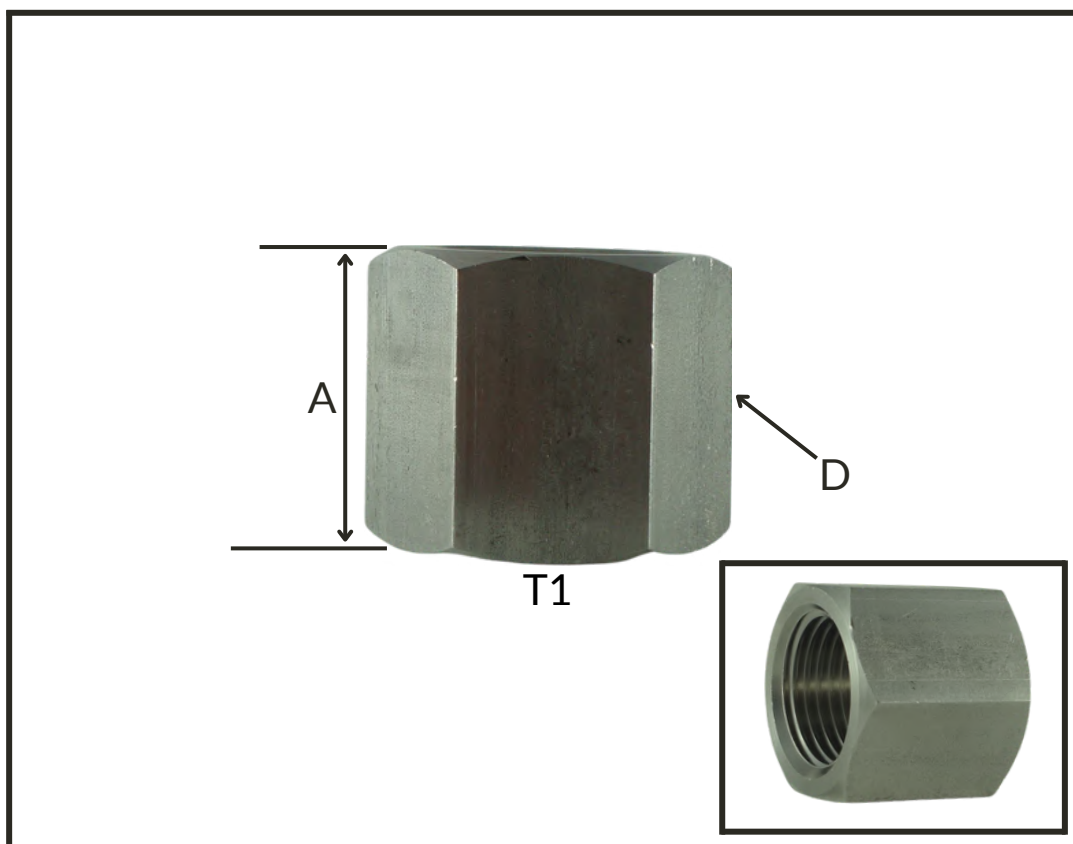
CÓDIGO	Ø ROSCA BSP (T1)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (D)
	POL	MM	POL
URF-4B.2B-316	1/4	1/8	3/4
URF-6B.2B-316	3/8	1/8	7/8
URF-6B.4B-316		1/4	7/8
URF-8B.4B-316	1/2	1/4	1.1/16
URF-8B.6B-316		3/8	1.1/16
URF-12B.6B-316	3/4	3/8	1.3/8
URF-12B.8B-316		1/2	1.3/8
URF-16B.8B-316	1	1/2	1.3/8
URF-16B.12B-316		3/4	1.3/8



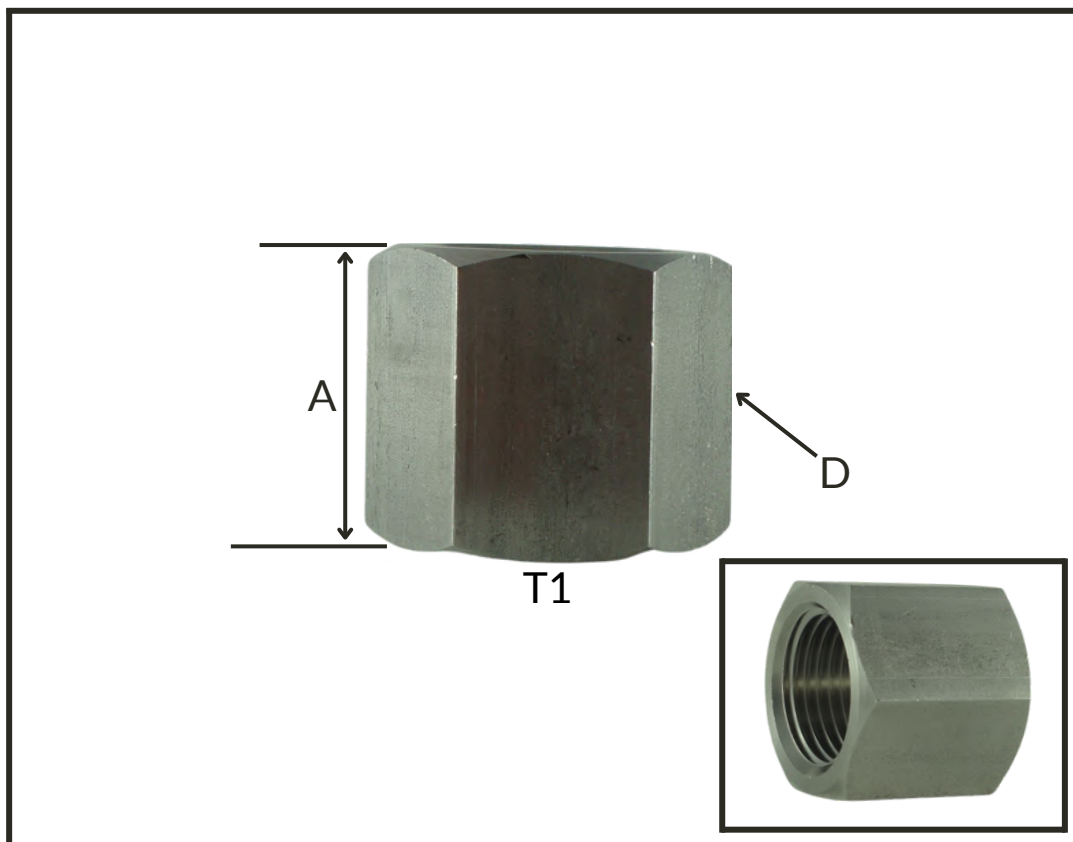
CÓDIGO	ROSCA NPT (T1)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (B)	DIMENSÃO (D)
	POL	MM	POL	POL
TPM-2-316	1/8	14,7	9,7	7/16
TPM-4-316	1/4	20,2	14,2	9/16
TPM-6-316	3/8	20,2	14,2	11/16
TPM-8-316	1/2	27	19	7/8
TPM-12-316	3/4	27	19	1.1/16
TPM-16-316	1	35	24	1.3/8



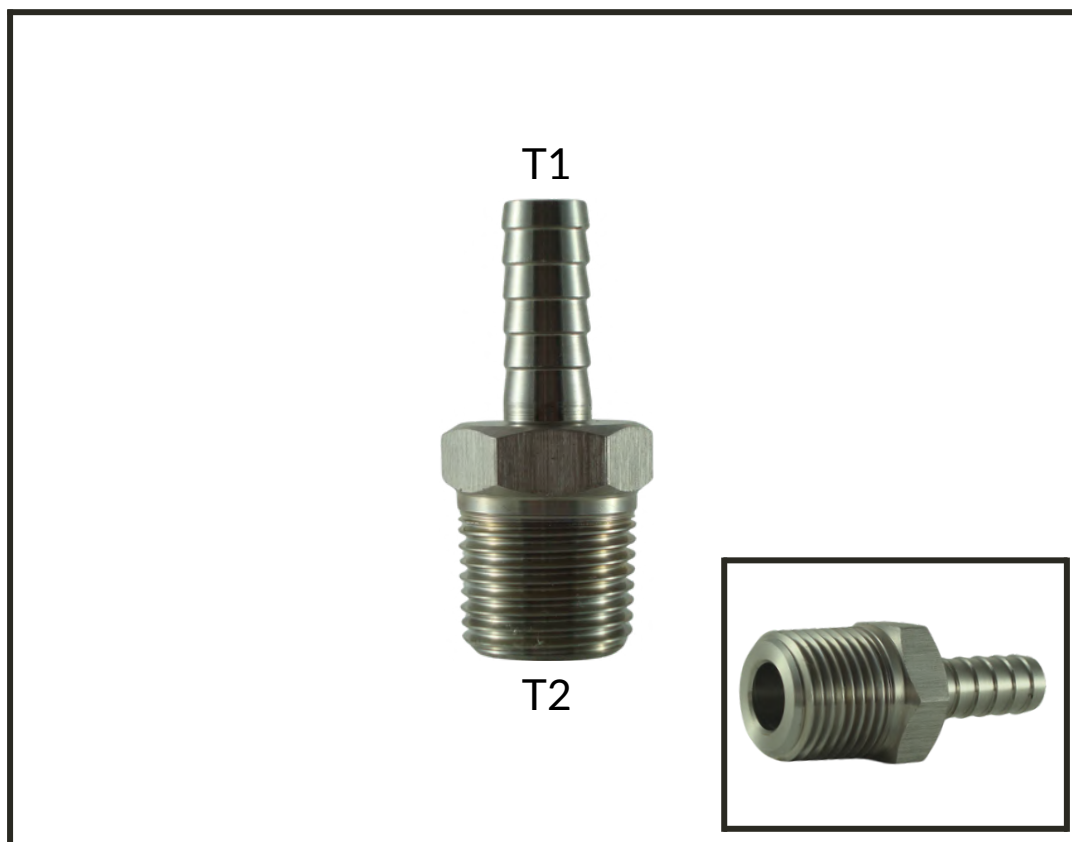
CÓDIGO	ROSCA BSP (T1)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (B)	DIMENSÃO (D)
	POL	MM	POL	POL
TPM-2B-316	1/8	15	8	9/16
TPM-4B-316	1/4	20	12	3/4
TPM-6B-316	3/8	20	12	7/8
TPM-8B-316	1/2	24	14	1.1/16
TPM-12B-316	3/4	26	16	1.1/4
TPM-16B-316	1	31	18	1.5/8



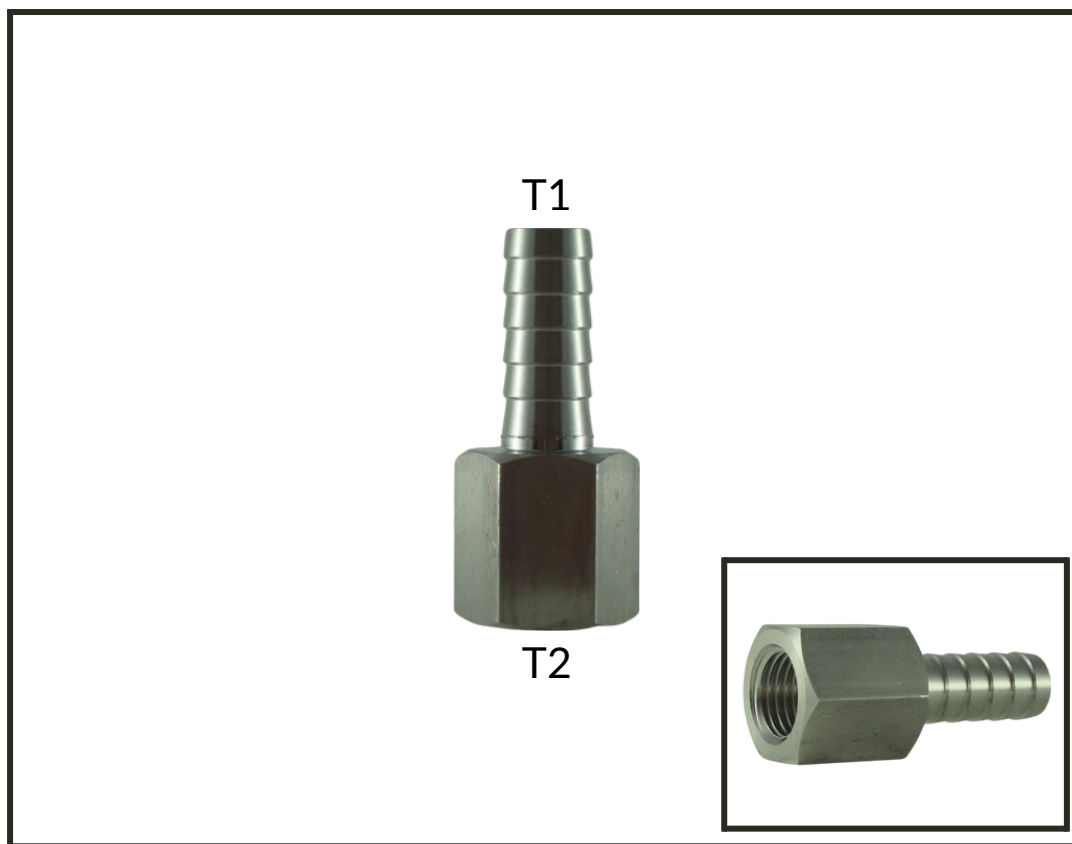
CÓDIGO	ROSCA NPT (T1)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (D)
	POL	MM	POL
TPF-2-316	1/8	15	9/16
TPF-4-316	1/4	24	3/4
TPF-6-316	3/8	24	7/8
TPF-8-316	1/2	25	1.1/16
TPF-12-316	3/4	28	1.3/8
TPF-16-316	1	32	1.5/8



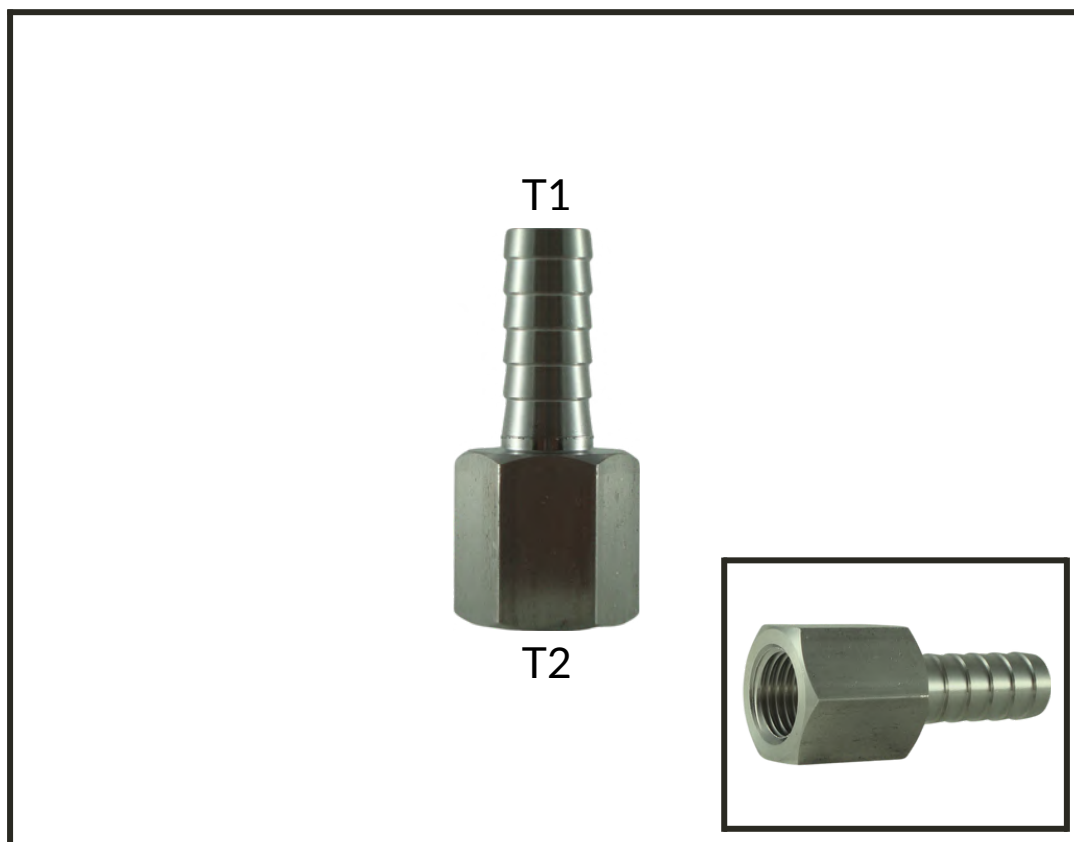
CÓDIGO	ROSCA BSP (T1)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (D)
	POL	MM	POL
TPF-2B-316	1/8	15	9/16
TPF-4B-316	1/4	24	3/4
TPF-6B-316	3/8	24	7/8
TPF-8B-316	1/2	25	1.1/16
TPF-12B-316	3/4	28	1.3/8
TPF-16B-316	1	32	1.5/8



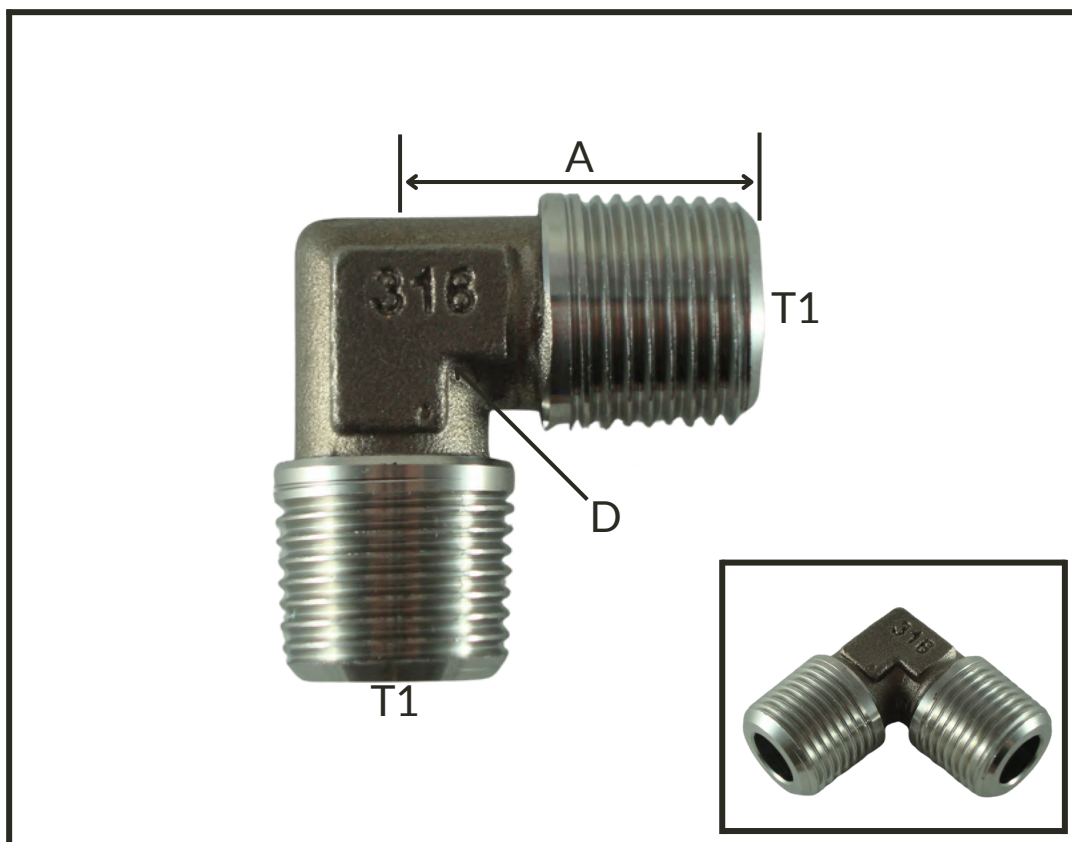
CÓDIGO	Ø INTERNO DA MANGUEIRA (T1)	ROSCA NPT (T2)
	POL MM	POL
BMM-2-316	1/8 3,17	1/8
BMM-3.2-316	3/16 4,76	1/8
BMM-4.6-316	1/4 6,35	3/8
BMM-4.8-316		1/2
BMM-5.6-316	5/16 7,93	3/8
BMM-5.8-316		1/2
BMM-6.4-316	3/8 9,53	1/4
BMM-6-316		3/8
BMM-6.8-316		1/2
BMM-8.6-316	1/2 12,70	3/8
BMM-8-316		1/2
BMM-8.12-316		3/4
BMM-12.8-316	3/4 19,05	1/2
BMM-12-316		3/4



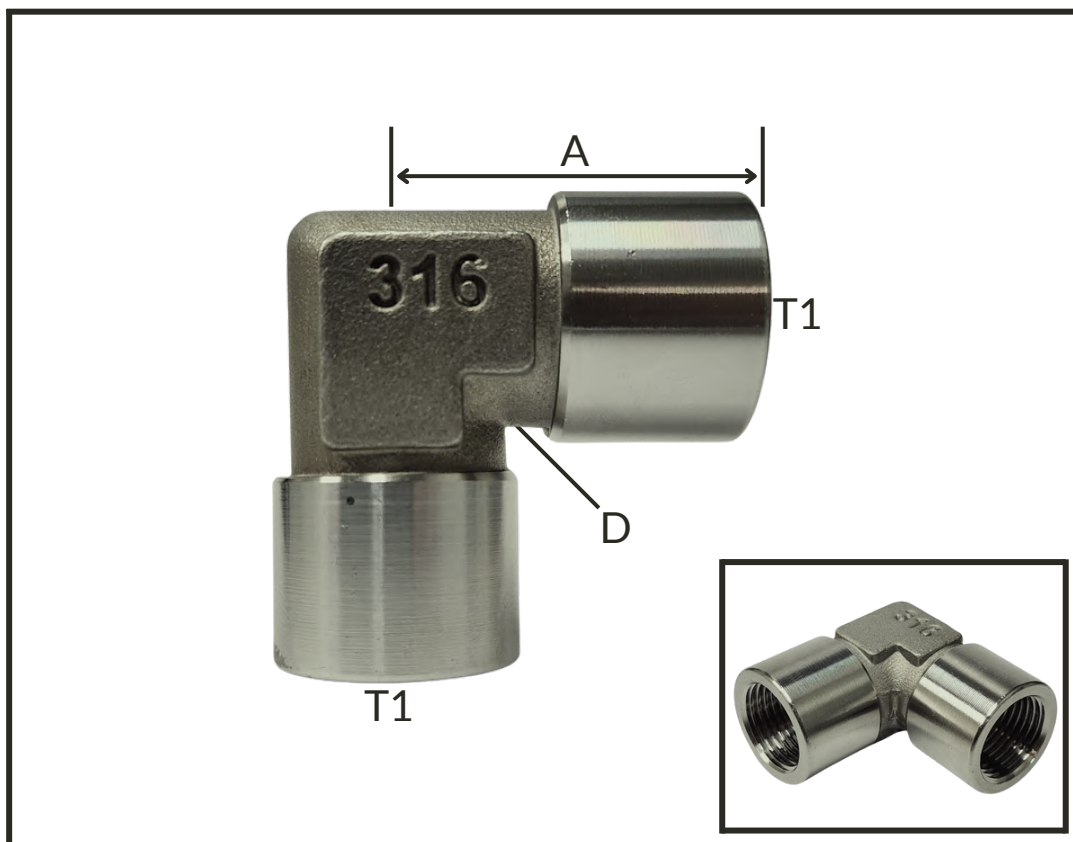
CÓDIGO	Ø INTERNO DA MANGUEIRA (T1)	ROSCA NPT (T2)
	POL MM	POL
BMF-2-316	1/8 3,17	1/8
BMF-3.2-316	3/16 4,76	1/8
BMF-4.6-316	1/4 6,35	3/8
BMF-4.8-316		1/2
BMF-5.6-316	5/16 7,93	3/8
BMF-5.8-316		1/2
BMF-6.4-316	3/8 9,53	1/4
BMF-6-316		3/8
BMF-6.8-316		1/2
BMF-8.6-316	1/2 12,70	3/8
BMF-8-316		1/2
BMF-8.12-316		3/4
BMF-12.8-316	3/4 19,05	1/2
BMF-12-316		3/4



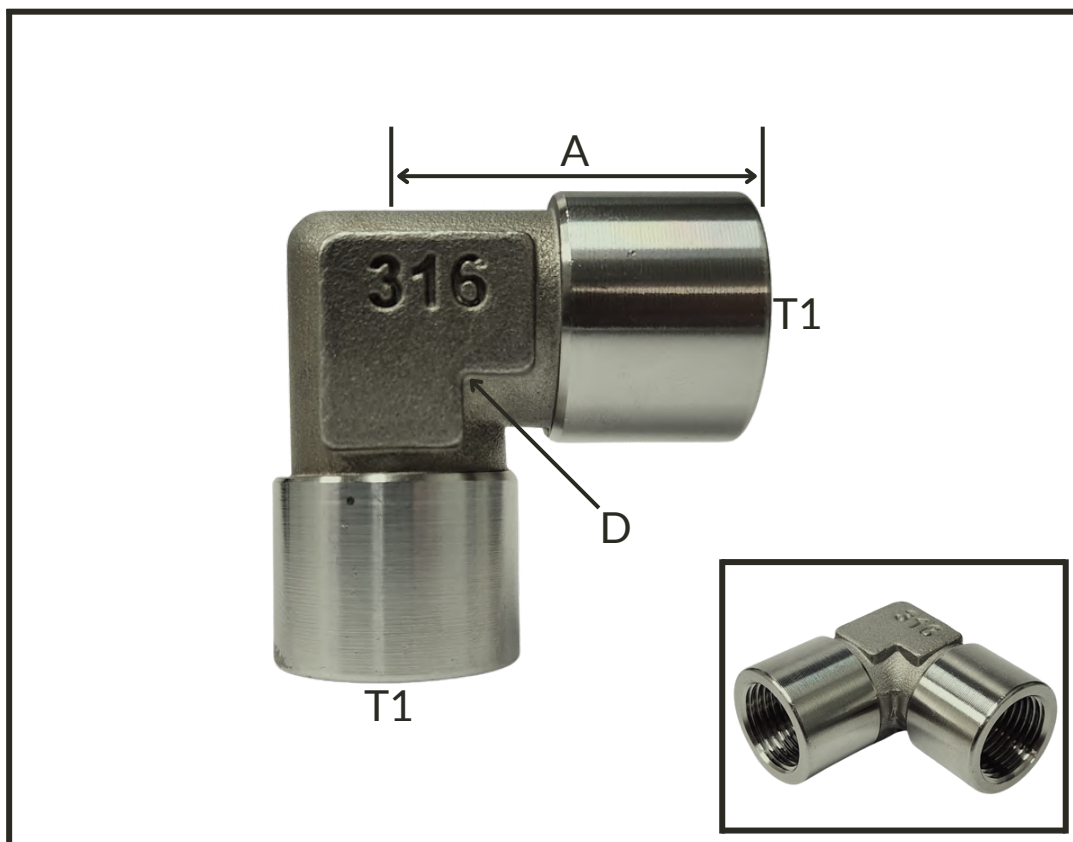
CÓDIGO	Ø INTERNO DA MANGUEIRA (T1)	ROSCA BSP (T2)
	POL MM	POL
BMF-2B-316	1/8 3,17	1/8
BMF-3.2B-316	3/16 4,76	1/8
BMF-4.6B-316	1/4 6,35	3/8
BMF-4.8B-316		1/2
BMF-5.6B-316	5/16 7,93	3/8
BMF-5.8B-316		1/2
BMF-6.4B-316	3/8 9,53	1/4
BMF-6B-316		3/8
BMF-6.8B-316		1/2
BMF-8.6B-316	1/2 12,70	3/8
BMF-8B-316		1/2
BMF-8.12B-316		3/4
BMF-12.8B-316	3/4 19,05	1/2
BMF-12B-316		3/4



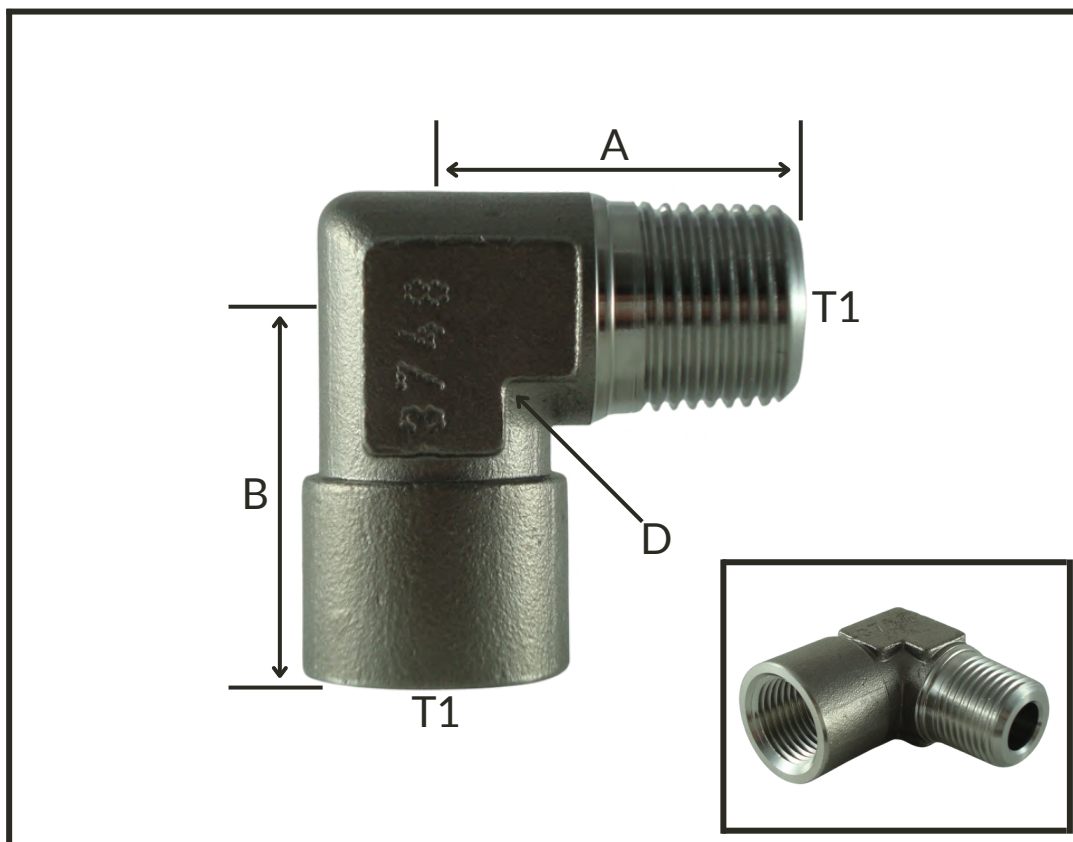
CÓDIGO	ROSCA NPT (T1)	DIMENSÃO (A)	CHAVE (D)
	POL	MM	POL
C-M-2-316	1/8	18,7	9/16
C-M-4-316	1/4	23,2	9/16
C-M-6-316	3/8	27,5	3/4
C-M-8-316	1/2	32	3/4
C-M-12-316	3/4	36	1
C-M-16-316	1	44	1.3/8



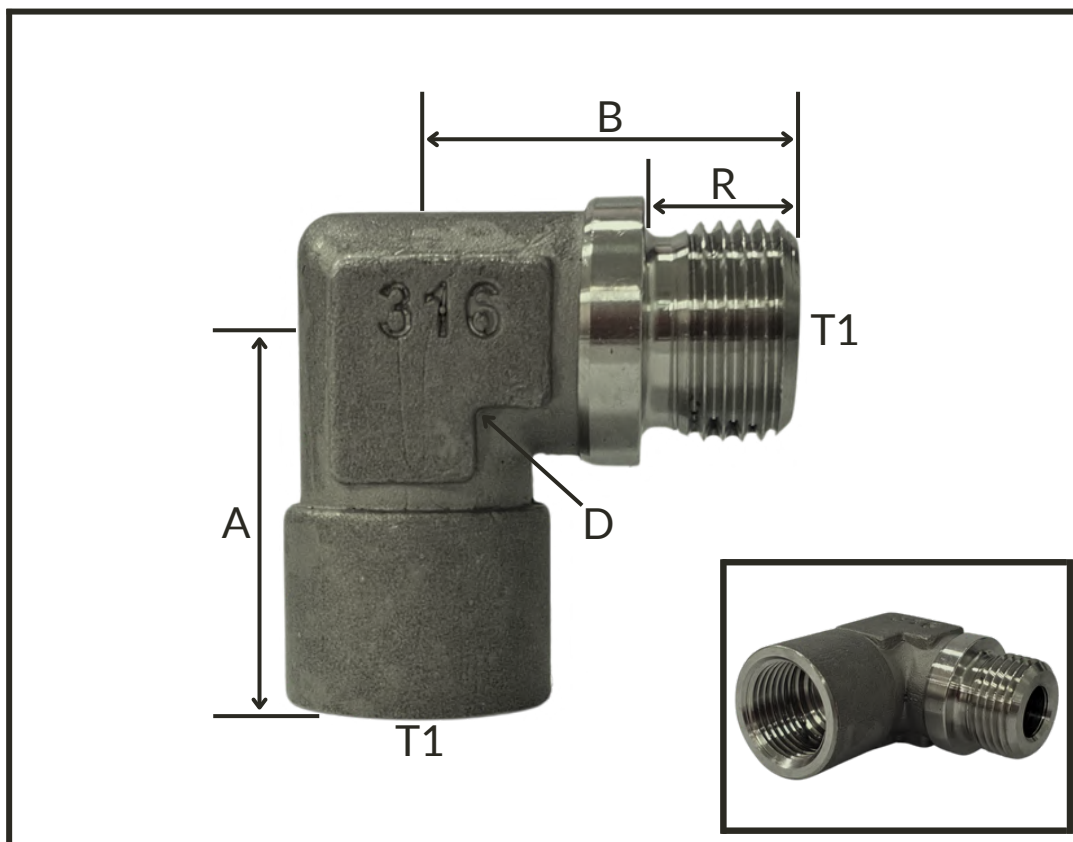
CÓDIGO	ROSCA NPT (T1)	DIMENSÃO (A)	CHAVE (D)
	POL	MM	POL
C-F-2-316	1/8	23	9/16
C-F-4-316	1/4	23	3/4
C-F-6-316	3/8	32	3/4
C-F-8-316	1/2	37	1
C-F-12-316	3/4	45	1.3/8



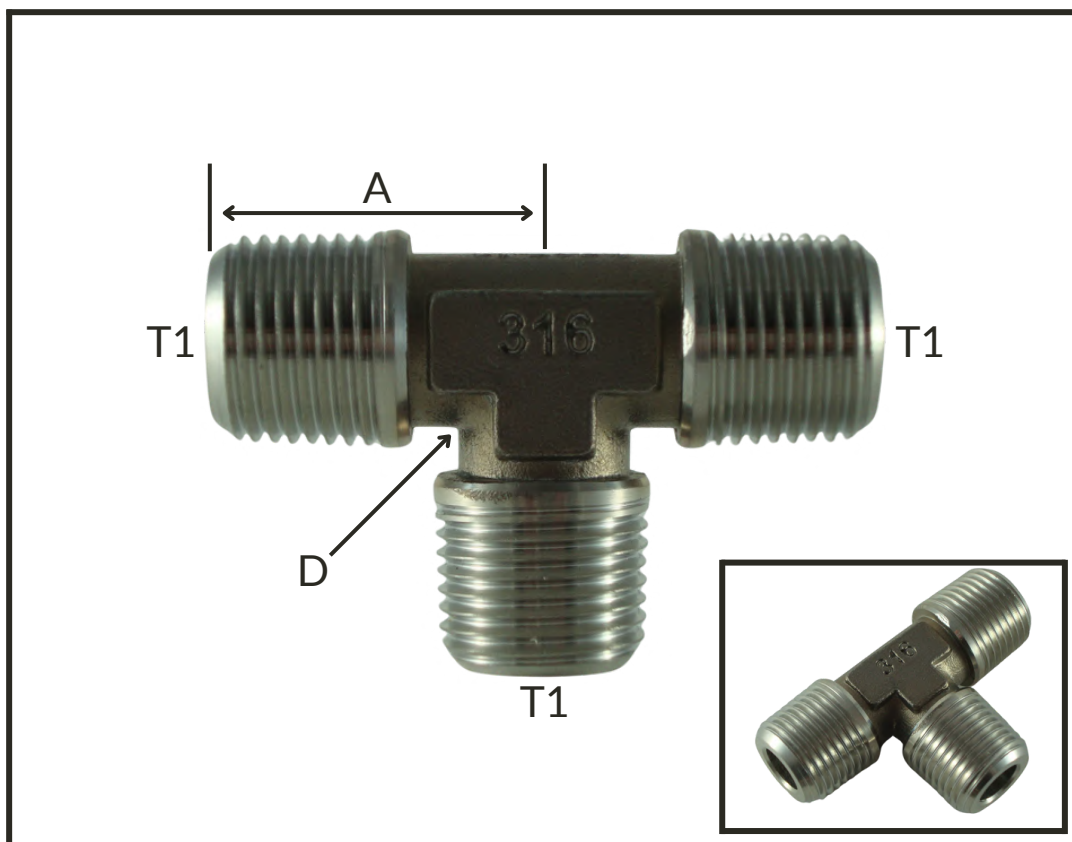
CÓDIGO	ROSCA BSP (T1)	DIMENSÃO (A)	CHAVE (D)
	POL	MM	POL
C-F-2B-316	1/8	23	9/16
C-F-4B-316	1/4	23	3/4
C-F-6B-316	3/8	32	3/4
C-F-8B-316	1/2	37	1
C-F-12B-316	3/4	45	1.3/8



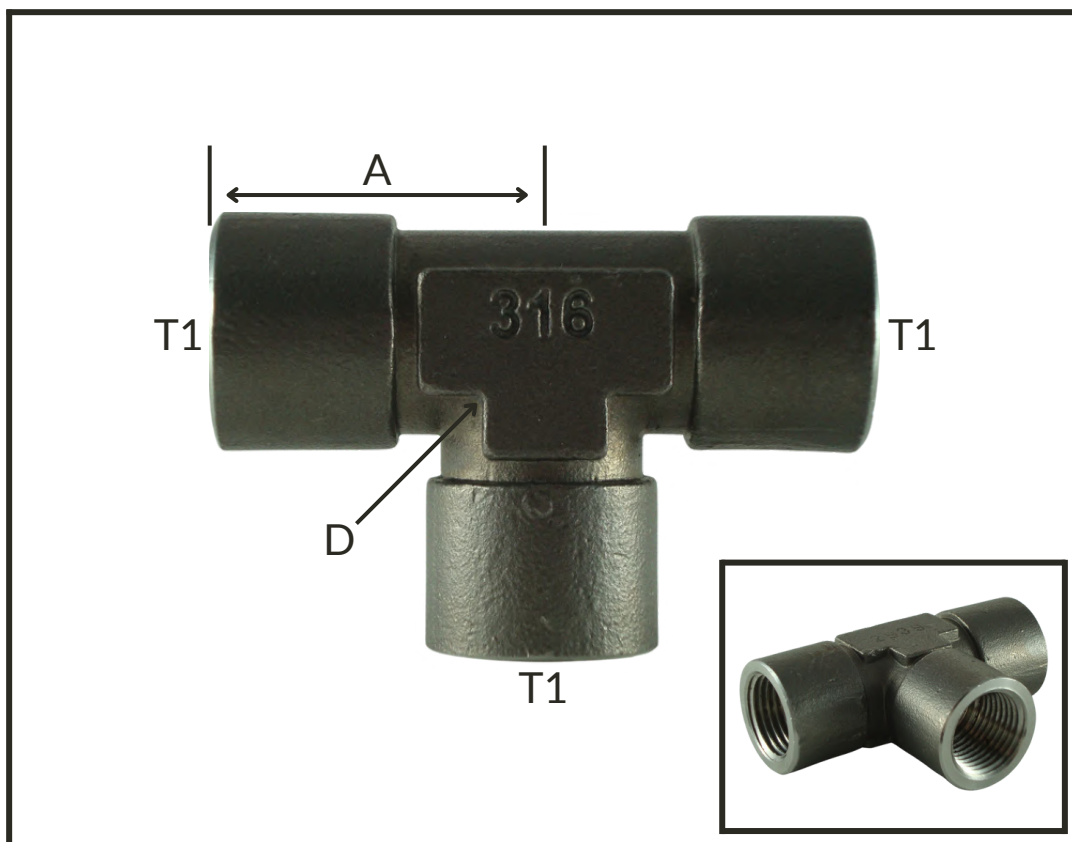
CÓDIGO	ROSCA NPT (T1)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (B)	CHAVE (D)
	POL	MM	MM	POL
C-MF-2-316	1/8	23	18,7	9/16
C-MF-4-316	1/4	32	27,5	3/4
C-MF-6-316	3/8	32	27,5	3/4
C-MF-8-316	1/2	37	36	1
C-MF-12-316	3/4	45	39	1.3/8



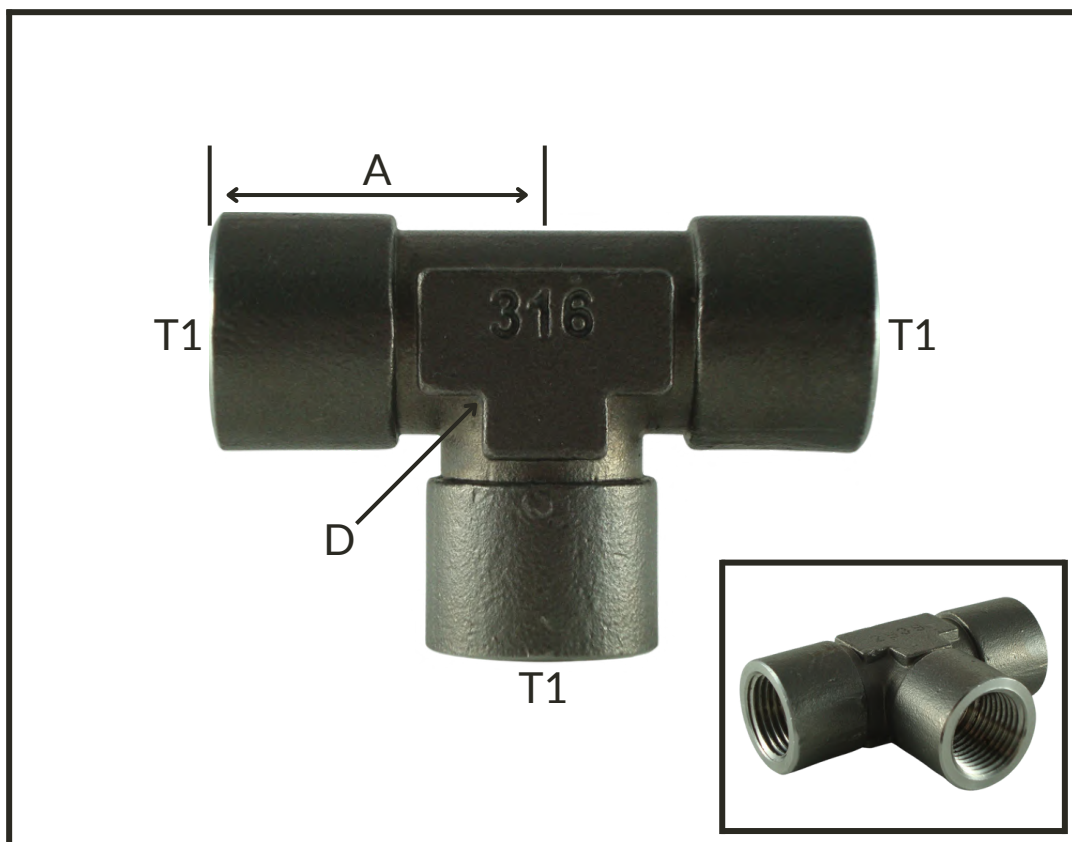
CÓDIGO	R. BSP (T1)	DIMENS. (A)	DIMENS. (B)	DIMENS. (R)	CHAVE (D)
	POL	MM	MM	MM	POL
C-MF-2B-316	1/8	23	18,7	8	9/16
C-MF-4B-316	1/4	32	27,5	12	3/4
C-MF-6B-316	3/8	32	27,5	12	3/4
C-MF-8B-316	1/2	37	36	14	1
C-MF-12B-316	3/4	45	39	16	1.3/8



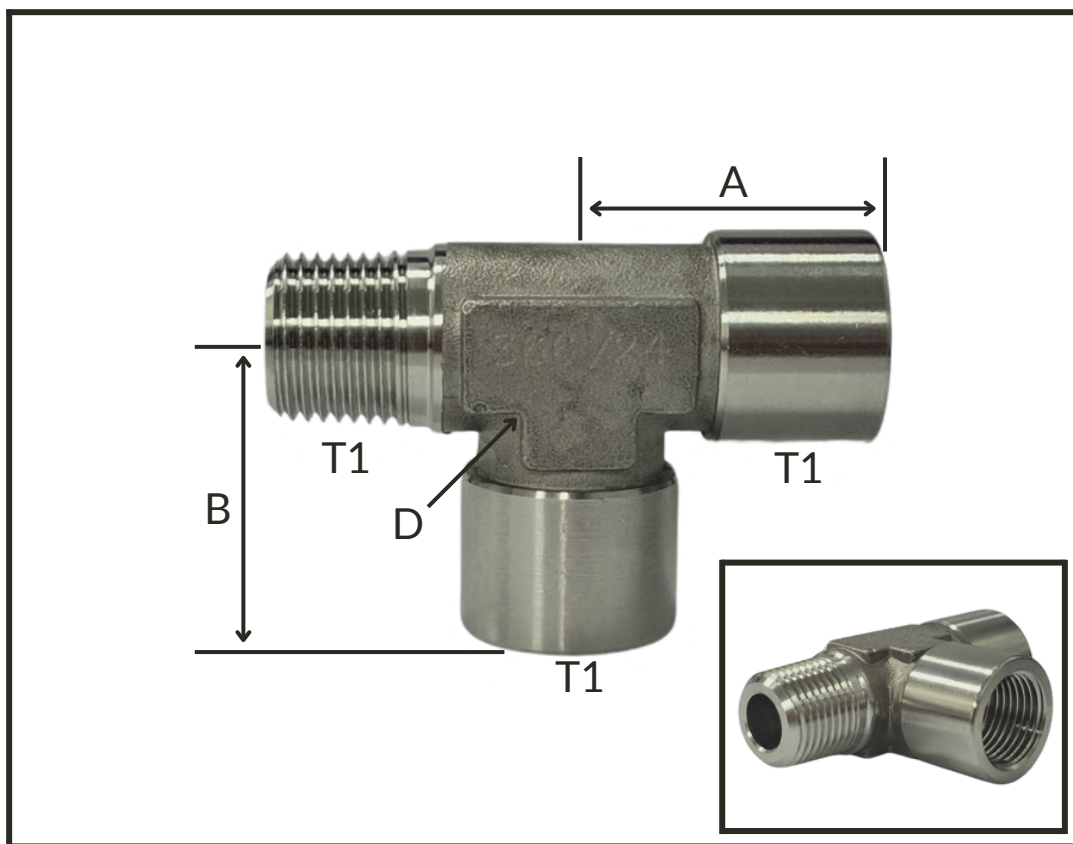
CÓDIGO	ROSCA NPT (T1)	DIMENSÃO (A)	CHAVE (D)
	POL	MM	POL
T-M-2-316	1/8	18,7	9/16
T-M-4-316	1/4	23,2	9/16
T-M-6-316	3/8	27,5	3/4
T-M-8-316	1/2	32	3/4
T-M-12-316	3/4	36	1
T-M-16-316	1	44	1.3/8



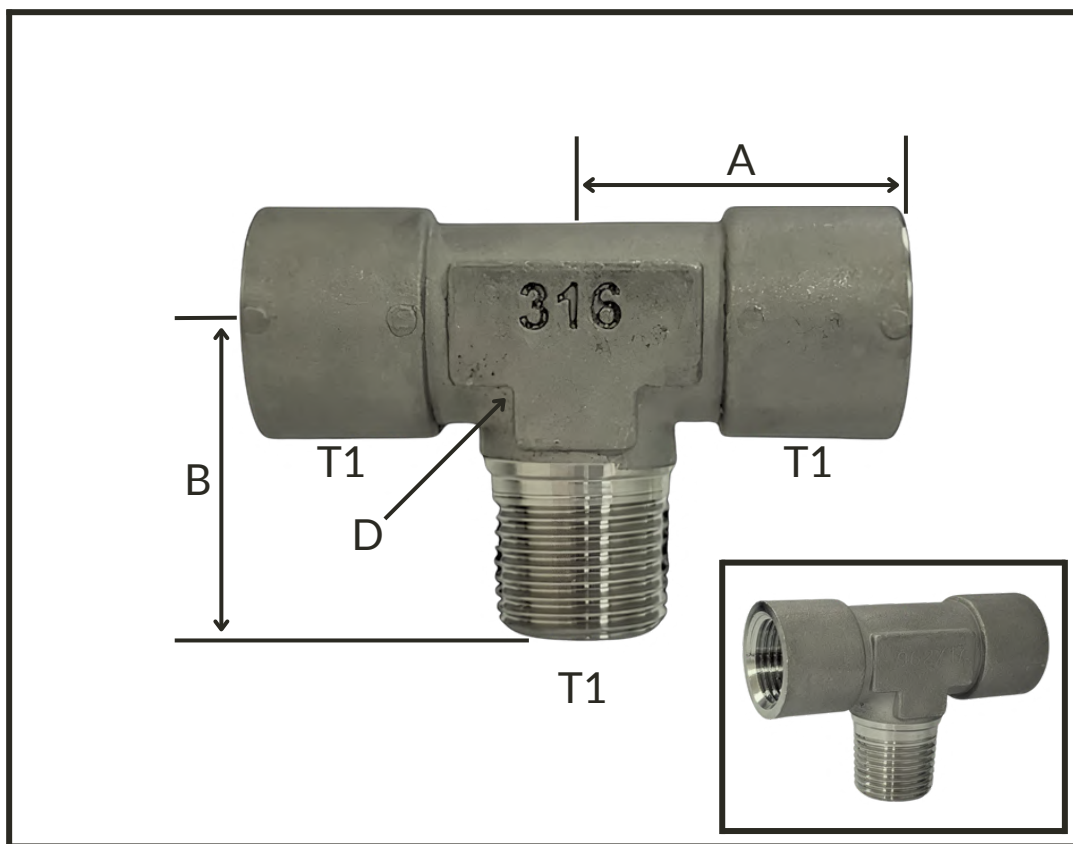
CÓDIGO	ROSCA NPT (T1)	DIMENSÃO (A)	CHAVE (D)
	POL	MM	POL
T-F-2-316	1/8	23	9/16
T-F-4-316	1/4	23	3/4
T-F-6-316	3/8	32	3/4
T-F-8-316	1/2	37	1
T-F-12-316	3/4	45	1.3/8



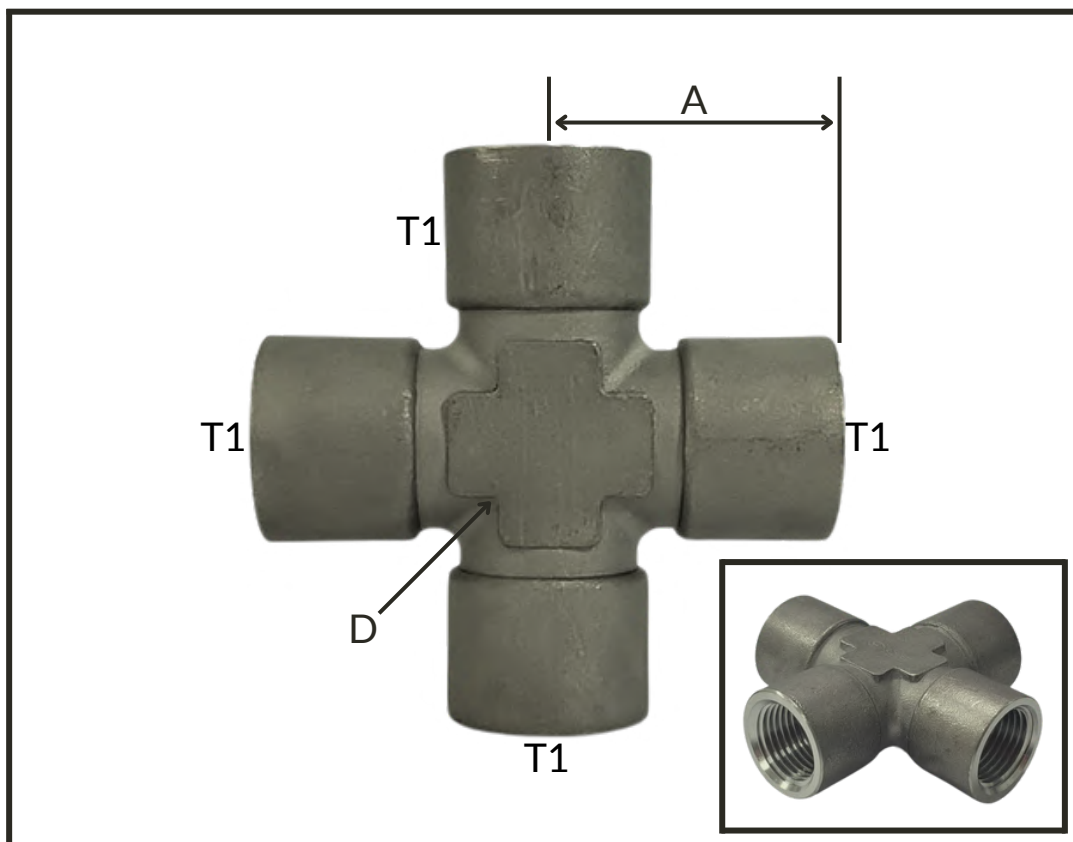
CÓDIGO	ROSCA BSP (T1)	DIMENSÃO (A)	CHAVE (D)
	POL	MM	POL
T-F-2B-316	1/8	23	9/16
T-F-4B-316	1/4	23	3/4
T-F-6B-316	3/8	32	3/4
T-F-8B-316	1/2	37	1
T-F-12B-316	3/4	45	1.3/8



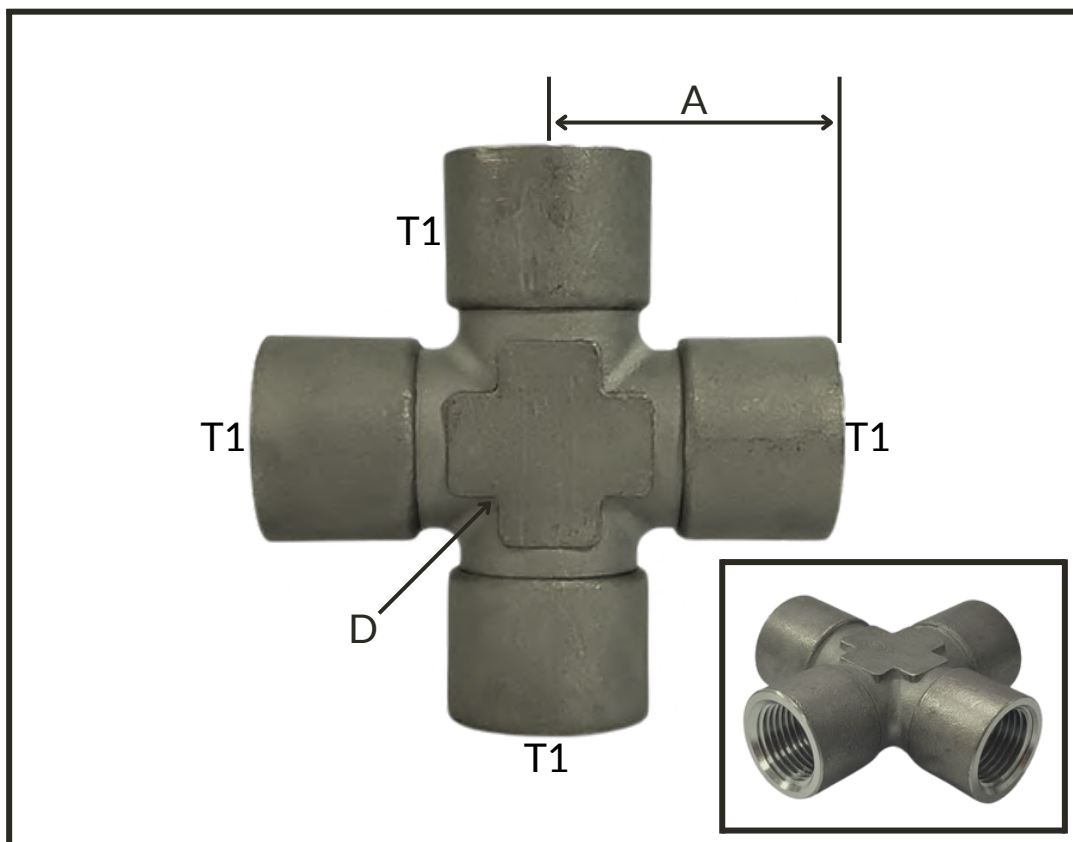
CÓDIGO	ROSCA NPT (T1 - M/F)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (B)	CHAVE (D)
	POL	MM	MM	POL
T-MFF-2-316	1/8	23	18,7	9/16
T-MFF-4-316	1/4	23	27,5	3/4
T-MFF-6-316	3/8	32	27,5	3/4
T-MFF-8-316	1/2	37	36	1
T-MFF-12-316	3/4	45	39	1.3/8



CÓDIGO	ROSCA NPT (T1 - M/F)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (B)	CHAVE (D)
	POL	MM	MM	POL
T-FMF-2-316	1/8	23	19	9/16
T-FMF-4-316	1/4	23	27	3/4
T-FMF-6-316	3/8	32	27	3/4
T-FMF-8-316	1/2	37	38	1
T-FMF-12-316	3/4	45	44	1.3/8



CÓDIGO	Ø ROSCA NPT (T1)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (D)
	POL	MM	MM
CZ-UF-2-316	1/8	25	3/4
CZ-UF-4-316	1/4	25	3/4
CZ-UF-6-316	3/8	37	1
CZ-UF-8-316	1/2	37	1



CÓDIGO	Ø ROSCA BSP (T1)	DIMENSÃO (A)	DIMENSÃO (D)
	POL	MM	MM
CZ-UF-2B-316	1/8	25	3/4
CZ-UF-4B-316	1/4	25	3/4
CZ-UF-6B-316	3/8	37	1
CZ-UF-8B-316	1/2	37	1

01 | Preparação e Encaixe

Desaperte cuidadosamente a porca sem desmontar a conexão por completo.
Encaixe o tubo no furo da porca até encostar no fundo da conexão.

02 | Alinhamento e Fixação

Certifique-se de que o tubo esteja no esquadro e sem rebarbas visíveis.
Aperte o tubo com firmeza até que ele esteja levemente fixado e sem folga.

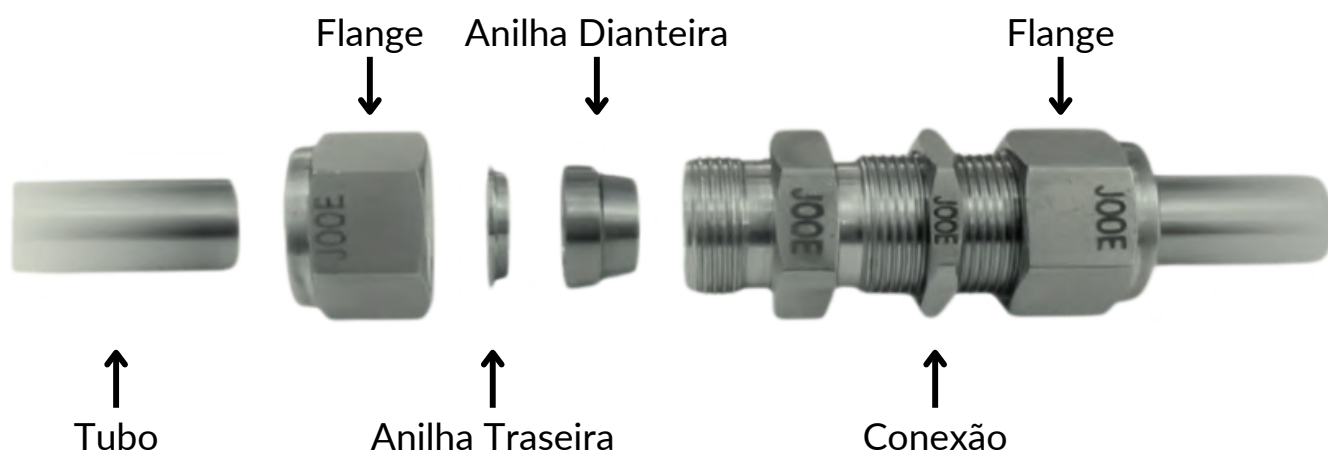
03 | Torque e Ajuste

Com a chave adequada, gire firmemente a porca no sentido horário.
Continue girando a porca com até completar cerca de 1 e 1/4 de volta.

02 | Desmontagem e Remoção

Gire a porca no sentido anti-horário com até sentir uma leve resistência.
Isso fará com que a conexão esteja completamente solta para remoção.

03 | Exemplo de Conexão





(11) 2379-1011



www.jooeconexoes.com.br



contato@jooeconexoes.com.br



R. Zéquinha de Abreu, nº 135-A,
Mauá/SP – CEP: 09380-320



Jooe

Válvulas e Conexões