

Bujões

Bujões

1. Estrutura para bujões e tampões
2. Especificações técnicas – Bujões

Índice

Identificando Bujões e Tampões	269
Estrutura para Bujões e Tampões	269
Especificações Técnicas - Bujões e Tampões	270
Bujão para Tubo	270
Fêmea JIC 37° Sextavado Externo	271
Macho JIC 37° Sextavado Externo	271
Fêmea ORFS Sextavado Externo	272
Macho ORFS Sextavado Externo	272
Macho NPTF Sextavado Interno	273
Macho NPTF Sextavado Externo	273
Macho para Tubo Sextavado Externo	274
Macho BSPP Sextavado Interno Vedação Anel ED	275
Macho Métrico Sextavado Interno Vedação Anel ED	275
Macho UNF Sextavado Interno	276
Macho UNF Sextavado Externo	276

Estrutura para BUJÕES e TAMPÕES

Os códigos para a identificação de bujões e tampões fornecidos são formados por nove dígitos, sendo que os quatro primeiros sempre serão **1161**, **2161** ou **2061**.

5º	6º	7º	8º	9º	10º
Rosca		Rosca		Material	Marca

5º e 6º dígitos

A combinação do quinto e do sexto dígito irá formar a extremidade do bujão ou tampão conforme legenda abaixo:

- 06 - Adaptador de Solda - Ponta ASA DKO
- 11 - Macho BSPP Paralela Face Plana - Forma B (JC)
- 12 - Macho BSPP Paralela Face Plana - Forma E (ED)
- 13 - Macho BSPP Paralela Face Plana - Forma H (O'ring)
- 14 - Macho BSPP Paralela Face Plana - Forma G (O'ring Orientável)
- 16 - Macho Métrico Cone 24° - Série Super-leve
- 17 - Macho Métrico Cone 24° - Serie Leve
- 18 - Macho Métrico Cone 24° - Serie Pesada
- 20 - Macho Métrico Face Plana - Forma E (ED)
- 25 - Macho ORFS SAE J1453
- 26 - Macho JIC 37º SAE J516/J514
- 27 - Macho NPTF SAE J516
- 28 - Macho Fixo UNF com O'ring SAE J516/514
- 49 - Fêmea Giratória ORFS SAE J1453
- 50 - Fêmea Giratória JIC 37º UNF J516/J514

7º dígitos

O sétimo dígito determinará o tipo de sextavado do bujão ou tampão:

- 1 - Sextavado Externo - DIN 910 (Rosca Paralela)
- 2 - Sextavado Externo - SAE 130109E (Rosca Cônica)
- 3 - Sextavado Interno - DIN 908 (Rosca Paralela)
- 4 - Sextavado Interno - DIN 906/SAE 130109N (Rosca Cônica)

8º dígitos

O oitavo dígito determinará o tipo do material que será utilizado para a fabricação do bujão ou tampão conforme abaixo:

- 1 - Aço Carbono Zincado Branco
- 2 - Aço Carbono Zincado Amarelo
- 3 - Aço Carbono Fosfatizado
- 4 - Aço Inox 304
- 5 - Aço Inox 316
- 6 - Latão

9º dígitos

O nono dígito determinará a origem do bujão ou tampão conforme legenda abaixo:

0 - Diversos

1 - Cast

2 - Manuli

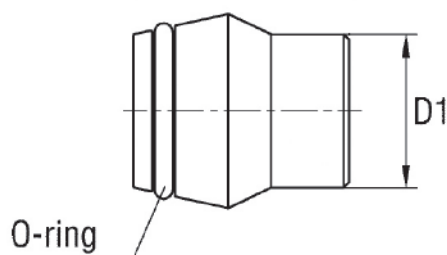
3 - Vickers

Nas páginas seguintes demonstraremos os Bujões e Tampões.

Para a formação da codificação adotamos como padrão o AÇO CARBONO ZINCADO BRANCO e deixamos o último dígito marcado com um X, que determinará a marca.

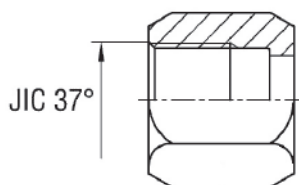
Bujão para Tubo

Somente Corpo



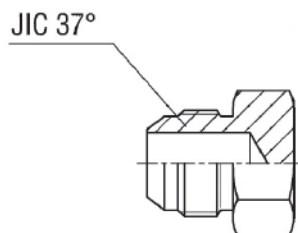
Série	bar	Ref. Comercial	Tubo	D1	Código Interno
UNIVERSAL	315	OBA 06	6	6	XX610601X-0006
		OBA 08	8	8	XX610601X-0008
		OBA 10	10	10	XX610601X-0010
		OBA 12	12	12	XX610601X-0012
	630	OBA 14	14	14	XX610601X-0014
	315	OBA 15	15	15	XX610601X-0015
	400	OBA 16	16	16	XX610601X-0016
	315	OBA 18	18	18	XX610601X-0018
	400	OBA 20	20	20	XX610601X-0020
	160	OBA 22	22	22	XX610601X-0022
	400	OBA 25	25	25	XX610601X-0025
	160	OBA 28	28	28	XX610601X-0028
	400	OBA 30	30	30	XX610601X-0030
	160	OBA 35	35	35	XX610601X-0035
	315	OBA 38	38	38	XX610601X-0038
	160	OBA 42	42	42	XX610601X-0042

Bujão Fêmea JIC 37° Sextavado Externo



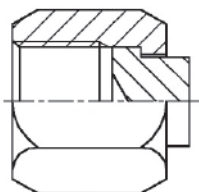
Série	bar	Ref. Comercial	JIC 37°	Código Interno
UNIVERSAL	450	BFJSE-04	7/16"-20	XX615011X-0004
		BFJSE-05	1/2"-20	XX615011X-0005
	350	BFJSE-06	9/16"-18	XX615011X-0006
		BFJSE-08	3/4 "-16	XX615011X-0008
		BFJSE-10	7/8"-14	XX615011X-0010
		BFJSE-12	1.1/16"-12	XX615011X-0012
	290	BFJSE-16	1.5/16"-12	XX615011X-0016
	240	BFJSE-20	1.5/8"-12	XX615011X-0020
		BFJSE-24	1.7/8"-12	XX615011X-0024
		BFJSE-32	2.1/2"-12	XX615011X-0032

Bujão Macho JIC 37° Sextavado Externo



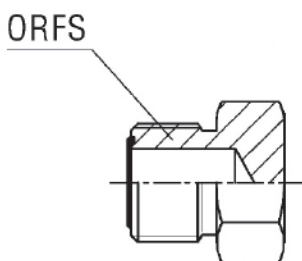
Série	bar	Ref. Comercial	JIC 37°	Código Interno
UNIVERSAL	450	BMJSE-04	7/16"-20	XX612611X-0004
		BMJSE-05	1/2"-20	XX612611X-0005
	350	BMJSE-06	9/16"-18	XX612611X-0006
		BMJSE-08	3/4"-16	XX612611X-0008
		BMJSE-10	7/8"-14	XX612611X-0010
		BMJSE-12	1.1/16"-12	XX612611X-0012
	290	BMJSE-16	1.5/16"-12	XX612611X-0016
	240	BMJSE-20	1.5/8"-12	XX612611X-0020
		BMJSE-24	1.7/8"-12	XX612611X-0024
		BMJSE-32	2.1/2"-12	XX612611X-0032

Bujão Fêmea ORFS Sextavado Externo



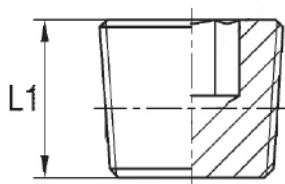
Série	bar	Ref. Comercial	ORFS	Código Interno
UNIVERSAL	630	BFOSE-04	9/16"-18	XX614911X-0004
		BFOSE-06	11/16"-16	XX614911X-0006
		BFOSE-08	13/16"-16	XX614911X-0008
	420	BFOSE-10	1"-14	XX614911X-0010
		BFOSE-12	1.3/16"-12	XX614911X-0012
		BFOSE-16	1.7/16"-12	XX614911X-0016
	280	BFOSE-20	1.11/16"-12	XX614911X-0020
		BFOSE-24	2"-12	XX614911X-0024

Bujão Macho ORFS Sextavado Externo



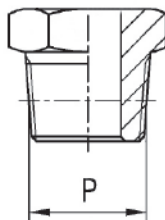
Série	bar	Ref. Comercial	ORFS	Código Interno
UNIVERSAL	630	BMOSE	9/16"-18	XX612511X-0004
		BMOSE	11/16"-16	XX612511X-0006
		BMOSE	13/16"-16	XX612511X-0008
	420	BMOSE	1"-14	XX612511X-0010
		BMOSE	1.3/16"-12	XX612511X-0012
		BMOSE	1.7/16"-12	XX612511X-0016
	280	BMOSE	1.11/16"-12	XX612511X-0020
		BMOSE	2"-12	XX612511X-0024

Bujão Macho NPTF Sextavado Interno



Série	bar	Ref. Comercial	A	Código Interno
UNIVERSAL	350	BMNSI-02	1/8"-27	XX612741X-0002
		BMNSI-04	1/4"-18	XX612741X-0004
	250	BMNSI-06	3/8"-18	XX612741X-0006
	225	BMNSI-08	1/2"-14	XX612741X-0008
	200	BMNSI-12	3/4"-14	XX612741X-0012
		BMNSI-16	1"-11.5	XX612741X-0016
		BMNSI-20	1.1/4"-11.5	XX612741X-0020
		BMNSI-24	1.1/2"-11.5	XX612741X-0024

Bujão Macho NPTF Sextavado Externo

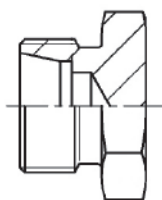
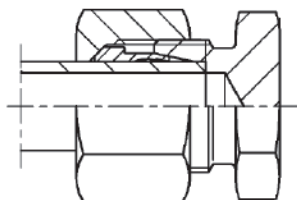


Série	bar	Ref. Comercial	A	Código Interno
UNIVERSAL	350	BMNSE-02	1/8"-27	XX612711X-0002
		BMNSE-04	1/4"-18	XX612711X-0004
	250	BMNSE-06	3/8"-18	XX612711X-0006
	225	BMNSE-08	1/2"-14	XX612711X-0008
	200	BMNSE-12	3/4"-14	XX612711X-0012
		BMNSE-16	1"-11.5	XX612711X-0016
		BMNSE-20	1.1/4"-11.5	XX612711X-0020
		BMNSE-24	1.1/2"-11.5	XX612711X-0024
		BMNSE-32	2"-11.5	XX612711X-0032

Bujão Macho para Tubo Sextavado Externo

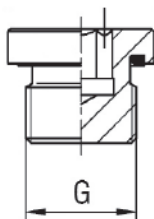
Somente Corpo

Com porca e anilha



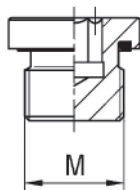
Série	bar	Ref. Comercial	Tubo	Código Interno
LEVE	315	BMLSE-06	6	XX611711X-0006
		BMLSE-08	8	XX611711X-0008
		BMLSE-10	10	XX611711X-0010
		BMLSE-12	12	XX611711X-0012
		BMLSE-15	15	XX611711X-0015
		BMLSE-18	18	XX611711X-0018
	160	BMLSE-22	22	XX611711X-0022
		BMLSE-28	28	XX611711X-0028
		BMLSE-35	35	XX611711X-0035
		BMLSE-42	42	XX611711X-0042
PESADA	630	BMPSE-06	6	XX611811X-0006
		BMPSE-08	8	XX611811X-0008
		BMPSE-10	10	XX611811X-0010
		BMPSE-12	12	XX611811X-0012
		BMPSE-14	14	XX611811X-0014
	400	BMPSE-16	16	XX611811X-0016
		BMPSE-20	20	XX611811X-0020
		BMPSE-25	25	XX611811X-0025
		BMPSE-30	30	XX611811X-0030
	315	BMPSE-38	38	XX611811X-0038

Bujão Macho BSPP com Sextavado Interno Vedação Anel ED



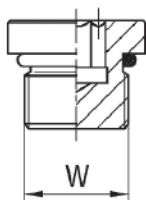
Série	bar	Ref. Comercial	G	Código Interno
UNIVERSAL	400	BMBSI-02	1/8"-28	XX611231X-0002
		BMBSI-04	1/4"-19	XX611231X-0004
		BMBSI-06	3/8"-19	XX611231X-0006
		BMBSI-08	1/2"-14	XX611231X-0008
		BMBSI-12	3/4"-14	XX611231X-0012
		BMBSI-16	1"-11	XX611231X-0016
	250	BMBSI-20	1.1/4"-11	XX611231X-0020
		BMBSI-24	1.1/2"-11	XX611231X-0024
		BMBSI-32	2"-11	XX611231X-0032

Bujão Macho Métrico Sextavado Interno Vedação Anel ED



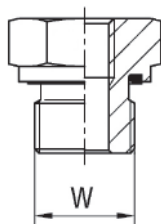
Série	bar	Ref. Comercial	M	Código Interno
UNIVERSAL	400	BMMSI-M10	10x1	XX612031X-0010
		BMMSI-M12	12x1.5	XX612031X-0012
		BMMSI-M14	14x1.5	XX612031X-0014
		BMMSI-M16	16x1.5	XX612031X-0016
		BMMSI-M18	18x1.5	XX612031X-0018
		BMMSI-M20	20x1.5	XX612031X-0020
		BMMSI-M22	22x1.5	XX612031X-0022
		BMMSI-M26	26x1.5	XX612031X-0026
		BMMSI-M27	27x2	XX612031X-0027
		BMMSI-M33	33x2	XX612031X-0033
	250	BMMSI-M42	42x2	XX612031X-0042
		BMMSI-M48	48x2	XX612031X-0048

Bujão Macho UNF Sextavado Interno



Série	bar	Ref. Comercial	W	Código Interno
UNIVERSAL	450	BMSSI-04	7/16"-20	XX612831X-0004
	350	BMSSI-05	1/2"-20	XX612831X-0005
		BMSSI-06	9/16"-18	XX612831X-0006
		BMSSI-08	3/4"-16	XX612831X-0008
		BMSSI-10	7/8"-14	XX612831X-0010
		BMSSI-12	1.1/16"-12	XX612831X-0012
	290	BMSSI-16	1.5/16"-12	XX612831X-0016
	240	BMSSI-20	1.5/8"-12	XX612831X-0020
		BMSSI-24	1.7/8"-12	XX612831X-0024

Bujão Macho UNF Sextavado Externo



Série	bar	Ref. Comercial	A	Código Interno
UNIVERSAL	450	BMSSE-02	5/16"-24	XX612811X-0002
		BMSSE-03	3/8"-24	XX612811X-0003
		BMSSE-04	7/16"-20	XX612811X-0004
	350	BMSSE-05	1/2"-20	XX612811X-0005
		BMSSE-06	9/16"-18	XX612811X-0006
		BMSSE-08	3/4"-16	XX612811X-0008
		BMSSE-10	7/8"-14	XX612811X-0010
		BMSSE-12	1.1/16"-12	XX612811X-0012
		BMSSE-14	1.3/16"-12	XX612811X-0014
	290	BMSSE-16	1.5/16"-12	XX612811X-0016
	240	BMSSE-20	1.5/8"-12	XX612811X-0020
		BMSSE-24	1.7/8"-12	XX612811X-0024
		BMSSE-32	2.1/2"-12	XX612811X-0032