

 [WWW.BELMARMETAIS.COM.BR](http://WWW.BELMARMETAIS.COM.BR)



- Válvulas de retenção
- Materiais contra incêndio
- Torneiras de bóia
- Conexões em latão

**BELMAR**  
M E T A I S

# VÁLVULAS DE RETENÇÃO

## VÁLVULA RETENÇÃO FUNDO DE POÇO

Pressão máxima de trabalho de **8kg/cm<sup>2</sup>**

Código	Bitola
380	3/4" Econômica
1	3/4"
8	1"
16	1" 1/4
23	1" 1/2
31	2"
49	2" 1/2
53	3"
152	4"



Rosca: BSP

**Aplicação** Retenção de água dentro dos reservatórios inferiores, a fim de manter a tubulação com 100% de água

**Vedação** Borracha Neoprene, com ampla área de vedação, proporcionando perfeita vedação e maior durabilidade.

## VÁLVULA RETENÇÃO VERTICAL

Pressão máxima de trabalho de **8kg/cm<sup>2</sup>**

Código	Bitola
381	3/4" Econômica
33	3/4"
35	1"
37	1" 1/4
39	1" 1/2
41	2"
58	2" 1/2
59	3"
154	4"



Rosca: BSP

**Aplicação** Retenção de água em refluxo de tubulações verticais, como: Poço Artesiano, Rede de Distribuição de água, sistema de recalque.

**Vedação** Borracha Neoprene, com ampla área de vedação, proporcionando perfeita vedação e maior durabilidade.

## VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL

Pressão máxima de trabalho de **10kg/cm<sup>2</sup>**

Código	Bitola
60	3/4"
129	1"
130	1" 1/4
131	1" 1/2
64	2"
67	2" 1/2
132	3"
133	4"



Rosca: BSP

**Aplicação** Retenção de água em refluxo de tubulações horizontais

**Vedação** Borracha Neoprene, com ampla área de vedação, proporcionando perfeita vedação e maior durabilidade.

# TORNEIRAS DE BÓIA

## TORNEIRAS DE BÓIA DE PRESSÃO - BALÃO PLÁSTICO

Pressão máxima de trabalho de **7,5kg/cm<sup>2</sup>**

Código	Bitola
97	1/2
98	3/4
99	1
100	1.1/4
101	1.1/2
102	2
192	2.1/2
167	3
194	4



Temp: 60°C

Recomendado para locais com alta pressão de água

Utilização: Água Fria

## TORNEIRA BÓIA DE PRESSÃO - BALÃO METÁLICO

Pressão máxima de trabalho de **7,5kg/cm<sup>2</sup>**

Código	Bitola
117	1/2
118	3/4
119	1
120	1.1/4
121	1.1/2
122	2
125	2.1/2
126	3
166	4



Temp: 80°C

Recomendado para locais com alta pressão de água

Utilização: Água Fria

## TORNEIRA BÓIA MACHO - BALÃO METÁLICO

Pressão máxima de trabalho de **10kg/cm<sup>2</sup>**

Utilização: Água Quente

Código	Bitola
482	1/2
483	3/4
484	1
485	1.1/4
486	1.1/2
487	2
488	2.1/2
489	3
490	4



Temp: 150°C

Recomendado para locais com alta pressão de água e necessidade de alta vazão; Caldeiras até 150° e indústria de material químico

## TORNEIRA BÓIA VAZÃO TOTAL - BALÃO PLÁSTICO

Pressão máxima de trabalho de **4,5kg/cm<sup>2</sup>**

Código	Bitola
69	1/2
88	3/4
89	1
90	1.1/4
91	1.1/2
92	2



Temp: 60°C

Recomendado para locais com baixa pressão de água e necessidade de alta vazão;

Utilização: Água Fria

## TORNEIRA BÓIA VAZÃO TOTAL - BALÃO METÁLICO

Pressão máxima de trabalho de **4,5kg/cm<sup>2</sup>**

Código	Bitola
111	1/2
112	3/4
113	1"
114	1.1/4
115	1.1/2
116	2



Temp: 80°C

Recomendado para locais com baixa pressão de água e necessidade de alta vazão;

Utilização: Água Fria

## TORNEIRA BÓIA VAZÃO TOTAL PLENA PLÁSTICA

Pressão máxima de trabalho de **10kg/cm<sup>2</sup>**

Código	Bitola
346	1/2
347	3/4
348	1



Temp: 60°C

Recomendado para locais com alta pressão de água e necessidade de alta vazão;

Utilização: Água Fria

**BELMAR**  
M E T A I S

**PRODUTOS TESTADOS INDIVIDUALMENTE**

# LINHA DE INCÊNDIO

## REGISTRO GLOBO 45° MINI

Código	Classe
219	150PSI

Aplicação Válvula angular 45° para hidrante com entrada de 2" 1/2, Rosca interna 11FF e saída 2" 1/2



## REGISTRO GLOBO 45° PREDIAL

Código	Classe
134	170PSI

Válvula angular 45° para hidrante com entrada de 2" 1/2, Rosca interna 11FF e saída 2" 1/2

Material: Latão



## REGISTRO GLOBO 45° RECALQUE

Código	Classe
306	150PSI

Válvula angular 45° para hidrante com entrada de 2" 1/2, Rosca interna 11FF e saída 2" 1/2

Material: Latão



## REGISTRO GLOBO 45° 210 LIBRAS

Código	Classe
378	210PSI

Válvula angular 45° para hidrante com entrada de 2" 1/2, Rosca interna 11FF e saída 2" 1/2

Material: Latão



## REGISTRO GLOBO 90°

Código	Classe
421	170PSI

Válvula angular 90° para hidrante com entrada de 2" 1/2, Rosca interna 11FF e saída 2" 1/2

Material: Latão



## ANEL DE COBRE

Código	Bitola
170	1.1/2
169	2.1/2



## TAMPÃO CEGO COM CORRENTE

Código	Storz
139	1.1/2
140	2.1/2



## CHAVE STORZ DUPLA

Código	Tipo
149	PREDIAL
437	INDUSTRIAL



## UNIÃO DA MANGUEIRA (EMPATAMENTO INTERNO)

Código	Storz	Diâmetro mangueira
136	1.1/2	40 A Tipo I
137	1.1/2	40 B Tipo II
138	2.1/2	65 B



## UNIÃO DA MANGUEIRA (EMPATAMENTO EXTERNO)

Código	Storz	Diâmetro mangueira
424	1.1/2	1.1/2
526	1.1/2t	2



## ESGUICHO JATO REGULÁVEL

Código	Storz
145	1.1/2
146	2.1/2

Material: Latão



## ESGUICHO JATO SÓLIDO

Código	Storz	Saída (requinte)
143	1.1/2	13 MM
190	1.1/2	16 MM
191	1.1/2	19MM
218	2.1/2	25MM



## REDUÇÃO STORZ 2"1/2 X 1" 1/2

Código	Tipo
207	Fixa
313	Giratória



## ADAPTADOR ROSCA FÊMEA

Código	Storz	Rosca	Fio
141	1.1/2	2.1/2	5FF
278	1.1/2	2.1/2	7,5FF
279	1.1/2	2.1/2	11FF
142	2.1/2	2.1/2	5FF
280	2.1/2	2.1/2	7,5FF
281	2.1/2	2.1/2	11FF
300	1.1/2	1.1/2	11FF
298	1.1/2	2	11FF
206	2.1/2	2.1/2	8FF (padrão petrobrás)
282	2.1/2	2	11FF



## ADAPTADOR ROSCA MACHO

Código	Storz	Rosca	Fio
147	1.1/2	2	11FF
283	2.1/2	2	11FF
238	1.1/2	1.1/2	11FF
239	2.1/2	2.1/2	11FF
478	2.1/2	1.1/2	11FF



# INCÊNDIO ALUMÍNIO

## TAMPÃO COM CORRENTE

Código	Storz
198	1.1/2
199	2.1/2



Material: alumínio

## ESGUICHO REGULÁVEL

Código	Storz
262	1.1/2
263	2.1/2



Material: alumínio

## CHAVE STORZ DUPLA

Código	Tipo
197	Predial



Material: alumínio

## ESGUICHO JATO SÓLIDO

Código	Storz	Saída (requinte)
196	1.1/2	13 MM
314	1.1/2	16 MM
315	1.1/2	19MM
220	2.1/2	25MM



## ADAPTADOR ROSCA FÊMEA

Código	Storz	Rosca
195	1.1/2	2.1/2
201	2.1/2	2.1/2



# CONEXÕES SOLDÁVEIS

BELMAR  
M E T R I S

## JOELHO SOLDA COM ANEL

Código	Bitola
320	15
382	15-45°
202	22
361	22-45°
323	28
479	28-45°
356	35
451	35-45°
459	42
357	54
358	15 x 1/2
359	22 x 3/4
360	22 x 1/2



Material: Latão

## TÊ SOLDA COM ANEL

Código	Bitola
322	15
204	22
325	28
366	35
513	42
514	54
385	15 x 1/2
444	22 x 1/2
480	22 x 3/4



Material: Latão

## LUVA SOLDA COM ANEL

Código	Bitola
321	15
205	22
324	28
452	35
515	42
516	54



Material: Latão

## UNIÃO SOLDA COM ANEL

Código	Bitola
455	15
465	22
464	28
454	35
517	42
518	54



Material: Latão

## CONECTOR FÊMEA COM SOLDA

Código	Bitola
329	15 X 1/2
377	22 X 1/2
330	22 X 3/4
331	28 X 1
374	35 X 1.1/4
375	42 X 1.1/2
520	54 X 2



Material: Latão

## CONECTOR MACHO COM SOLDA

Código	Bitola
326	15 X 1/2
389	22 X 1/2
327	22 X 3/4
328	28 X 1
372	35 X 1.1/4
373	42 X 1.1/2
519	54 X 2



Material: Latão

## BUCHA REDUÇÃO SOLDÁVEL

Código	Bitola
448	22 X 15
449	28 X 22
450	35 X 28



Material: Latão

QUALIDADE,  
PRECISÃO E  
DURABILIDADE

BELMAR  
M E T R I S

# CONEXÕES ROSCÁVEIS

## JOELHO ROSCÁVEL

Código	Bitola
182	1/2
183	3/4
221	1
222	1.1/4
223	1.1/2
237	2
443	2.1/2
523	3



Material: Latão

## JOELHO ROSCÁVEL 45º

Código	Bitola
268	1/2
256	3/4
264	1
265	1.1/4
266	1.1/2
267	2



Material: Latão

## UNIÃO ROSCÁVEL

Código	Bitola
176	1/2
177	3/4
255	1
240	1.1/4
241	1.1/2
242	2
463	2.1/2
522	3



Material: Latão

## TÊ REDUÇÃO ROSCÁVEL

Código	Bitola
180	3/4 x 1/2
271	1 x 3/4
289	1.1/4 x 3/4
272	1.1/4 x 1
290	1.1/2 x 1
291	1.1/2 x 1.1/4
273	1.1/2 x 3/4
350	1.1/2 x 1/2
292	2 x 1
274	2 x 1.1/4
293	2 x 1.1/2



Material: Latão

## BUCHA DE REDUÇÃO

Código	Bitola
186	3/4 x 1/2
250	1 x 1/2
251	1 x 3/4
244	1.1/4 x 1
287	1.1/2 x 3/4
277	1.1/2 x 1
252	1.1/2 x 1.1/4
276	1.1/4 x 3/4
422	2 x 3/4
288	2 x 1
253	2 x 1.1/4
245	2" x 1.1/2



Material: Latão

## NIPLÉ

Código	Bitola
175	1/2
174	3/4
233	1
234	1.1/4
235	1.1/2
236	2
462	2.1/2
461	3
319	3/4 x 1/2
311	1 x 3/4
312	1.1/4 x 1
352	1.1/2 x 1.1/4
395	2 x 1.1/2



Material: Latão

## LUVA REDUÇÃO ROSCÁVEL

Código	Bitola
185	3/4 x 1/2
254	1 x 3/4
353	1.1/2 x 1.1/4
392	1.1/4 x 1
393	1.1/2 x 1
394	2 x 1.1/2



Material: Latão

## LUVA ROSCÁVEL

Código	Bitola
178	1/2
179	3/4
229	1
211	1.1/4
231	1.1/2
232	2
355	2.1/2
351	3



Material: Latão

## TÊ ROSCÁVEL

Código	Bitola
189	1/2
181	3/4
225	1
226	1.1/4
227	1.1/2
228	2
460	2.1/2
521	3



Material: Latão

## JOELHO REDUÇÃO ROSCÁVEL

Código	Bitola
184	3/4 X 1/2
284	1 X 3/4



Material: Latão

## TÊ ROSCÁVEL 45º

Código	Bitola
386	1.1/4
387	1.1/2
388	2



Material: Latão

## TAMPÃO ROSCÁVEL

Código	Bitola
246	1/2
247	3/4
248	1
316	1.1/4
317	1.1/2
318	2



Material: Latão

## PLUG

Código	Bitola
243	1/2
269	3/4
297	1
301	1.1/4
285	1.1/2
286	2



Material: Latão

## JOELHO ROSCÁVEL MACHO X FÊMEA

Código	Bitola
363	1/2
364	3/4
481	1



Material: Latão

## PROLONGADOR ROSCÁVEL

Código	Bitola	Prolongador
368	1/2 Curto	1/2 curto - 3 cm
188	1/2 Médio	1/2 medio - 4 cm
367	1/2 Longo	1/2 longo - 5 cm
416	3/4 Longo	3/4 curto - 3 cm
474	3/4 curto	3/4 medio - 4 cm
475	3/4 medio	3/4 longo - 5 cm



Material: Latão

# BELMAR

M E T A I S

Desenvolvimento - estúdiolivre.com.br

REPRESENTANTE:



## SOLICITE UM ORÇAMENTO

[21] 3651-5501 📞 [21] 97029-9565

RUA JOAQUIM JOSÉ SOARES, 270.  
VILA LEOPOLDINA - DUQUE DE CAXIAS - RJ

✉️ VENDAS@BELMARMETAIS.COM.BR

🔍 [WWW.BELMARMETAIS.COM.BR](http://WWW.BELMARMETAIS.COM.BR)