



Descrição do produto

- Boca de rega Europa para passeio para água potável e líquidos neutros
- Temperatura de serviço desde 0°C (sem gelo) a 70°C

Normas

- Válvula da boca de rega concebida de acordo com a norma EN 1074 parte 1 e 2
- Flange de acordo com a norma EN 1092-2 PN10/16

Ensaio

As bocas de rega são individualmente ensaiadas em fábrica de acordo com a norma EN 1074-1/2

- Vedação 1.1 x PN (bar); Corpo: 1.5 x PN (bar)

Proteção contra a corrosão

Boca de rega

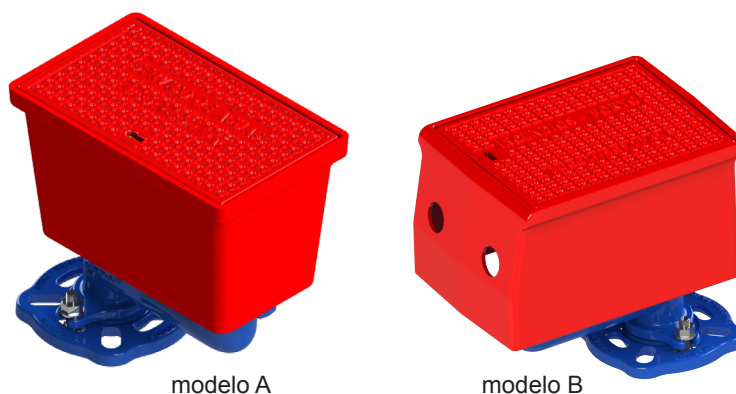
- Revestimento com tinta epóxica RAL 5005 (azul)
- Aplicação interna e externa com uma espessura mínima de revestimento de 250 µm
- Revestimento epóxico homologado para água potável, aplicado eletrostaticamente de acordo com DIN 3476-1, EN 14901-1 e especificações GSK (RAL-GZ662)

Caixa e tampa de protecção

- Revestimento da caixa e tampa de protecção na cor vermelha RAL 3000 (vermelho)
- Revestimento interior e exterior da caixa e tampa de protecção em poliéster resistente aos raios UVs

Caraterísticas

- Boca de rega com válvula de cunha elástica incorporada para instalação em passeios ou jardins, para fornecimento de água para rega ou limpeza
- Passagem total, instalação simples e estanquidade absoluta
- Disponível em diversas saídas para acoplamento de mangueira tipo storz 52 (C), tipo Barcelona (UNE 23400), roscada ou outras
- Equipada com volante para fácil manobra
- Ligação à conduta através de flange multidímetro DN 40/50/60/65 ou rosca fêmea BSP G 1 1/2"
- Anilha do fuso em latão que garante a fixação do fuso e binários de manobra reduzidos
- Fuso em aço inox com rosca obtida pelo processo de laminagem a frio, que permite manter a estrutura do aço e aumentar a sua resistência mecânica
- Sistema de vedação do fuso com casquilho em POM com 4 O-rings e um vedante inferior em EPDM
- Cunha em latão totalmente vulcanizada em EPDM aprovado para água potável
- Junta de vedação corpo/tampa em EPDM totalmente alojada numa cavidade concebida para a acoplar, garantindo uma perfeita vedação
- Parafusos corpo/tampa em aço inox A2 embutidos e selados, garantindo uma protecção total contra a corrosão
- Caixa de protecção com tampa e fecho para acesso restrito aos serviços autorizados
- Caixa de protecção disponível em dois modelos distintos, um para instalação em zona interior do passeio (modelo A) e outro para instalação no lancil do passeio (modelo B)
- Caixa de protecção concebida para ficar enterrada, ficando a tampa de acesso ao nível do solo
- A pedido possibilidade de fuso em aço inoxidável AISI 316L, cunha revestida em NBR, outro tipo de saídas para acoplamento de mangueira
- Caixa e tampa de protecção disponível noutras cores, personalização da tampa da caixa de protecção com inscrições ou logotipo em alto relevo, mediante quantidades mínimas.



Fucoli-Somepal
FUNDAÇÃO DE FERRO, S. A.

Visite o nosso website em www.fucoli-somepal.pt

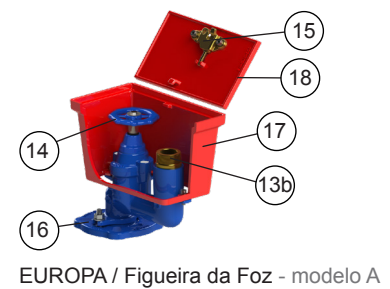
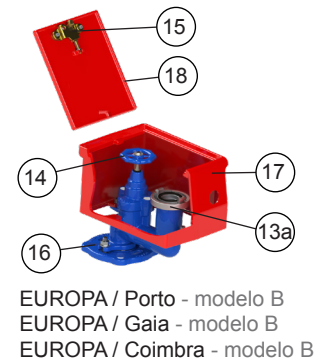
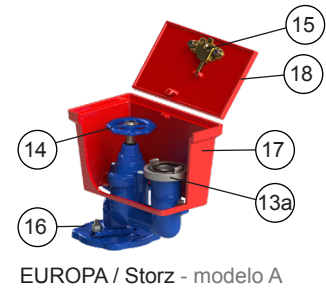
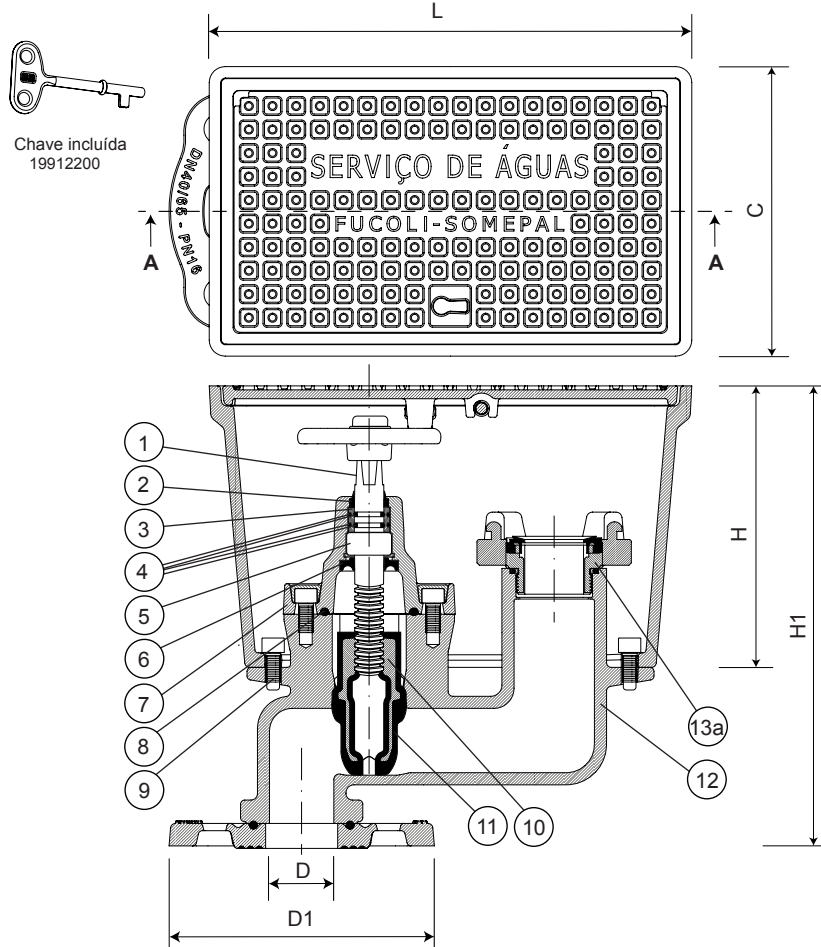
Sede: Estrada de Coselhas, 3000-125 Coimbra – Portugal | Tel.: (+351) 239 490100 | Fax: (+351) 239 490198

Filial: Rua de Aveiro 50, 3050-420 Pampilhosa – Portugal | Tel.: (+351) 239 490100 | Fax: (+351) 231 949292 | comercial@fucoli-somepal.pt

BOCA DE REGA EUROPA PARA PASSEIO

combate a incêndio

07.400



Lista de componentes

pos.	componentes	material	norma
1	Fuso	Aço inox AISI 420	EN 10088 - 1
2	Vedante limpeza	Elastómero	-
3	Casquilho	POM	-
4	O-rings	Elastómero EPDM	EN 681 - 1
5	Anilha do fuso	Latão	EN 12164
6	Vedante inferior	Elastómero EPDM	EN 681 - 1
7	Tampa	Ferro fundido dúctil EN-GJS-500-7	EN 1563
8	Junta da Tampa	Elastómero EPDM	EN 681 - 1
9	Parafusos	Aço inox A2	EN 10088 - 1
10	Cunha	Latão	EN 12164
11	Revestimento da Cunha	Elastómero EPDM	EN 681 - 1

pos.	componentes	material	norma
12	Corpo	Ferro fundido dúctil EN-GJS-500-7	EN 1563
13a	Boca storz	Alumínio AISI 12	EN 1706
13b	Boca casquilho	Latão	EN 12164
14	Volante	Ferro fundido dúctil EN-GJS-500-7	EN 1563
15	Fecho	Latão	CB754S
16	Flange	Ferro fundido dúctil EN-GJS-500-7	EN 1563
17	Caixa de proteção	Ferro fundido dúctil EN-GJS-500-7	EN 1563
18	Tampa da caixa de proteção	Ferro fundido dúctil EN-GJS-500-7	EN 1563

Referências e dimensões

modelo	designação	código	DN	Entrada		D1	H	H1	L	C	nº voltas abertura	Kg aprox.
				D (BSP)	Saída tipo							
A	EUROPA / Storz	19912090	40/50/60/65	G 1 1/2"	Storz 52	185	175	292	300	182	10	18
B	EUROPA / Porto	19912096APO	40/50/60/65	G 1 1/2"	Storz 52	185	177	294	309	230	10	20
B	EUROPA / Gaia	19912096AGG	40/50/60/65	G 1 1/2"	Storz 52	185	177	294	309	230	10	20
B	EUROPA / Coimbra	19912096ABR	40/50/60/65	G 1 1/2"	Storz 52	185	177	294	309	230	10	20
A	EUROPA / Figueira da Foz	19912094	40/50/60/65	G 1 1/2"	W 2 1/8"	185	175	292	300	182	10	18
-	Chave para boca de rega EUROPA	19912200	40/50/60/65	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1



Fucoli-Somepal
FUNDAÇÃO DE FERRO, S. R.

Visite o nosso website em www.fucoli-somepal.pt

Sede: Estrada de Coselhas, 3000-125 Coimbra – Portugal | Tel.: (+351) 239 490100 | Fax: (+351) 239 490198

Filial: Rua de Aveiro 50, 3050-420 Pampilhosa – Portugal | Tel.: (+351) 239 490100 | Fax: (+351) 231 949292 | comercial@fucoli-somepal.pt



100% MADE IN EUROPE