

# Regulador de nível por flutuador SOBA HR HY

- Para líquidos agressivos
- Temperatura máxima 90°
- Comprimento do cabo: 5, 6, 10, 15, 20, 25 m



## APLICAÇÃO

Bases e ácidos diluídos; produtos petrolíferos; todas as misturas agressivas ...

## DESCRIÇÃO

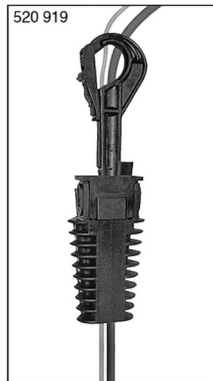
O seu princípio de funcionamento é idêntico ao de outros produtos da gama com contrapeso exterior. O flutuador bascula e acciona um contacto eléctrico inversor livre de potencial.

A comutação realiza-se na horizontal, tanto na subida como na descida do corpo da bóia.

Com o contrapeso exterior, o flutuador não sobe à superfície, limitando os riscos de bloqueio do cabo. O regulador fica então submerso, e comuta num espaço reduzido.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Fabricante	ATMI
Modelo	ecológico
Funcionamento	omnidireccional
Pressão máxima	4 bar
Temperatura máxima	90 °C
Índice de protecção	IP68
Alimentação eléctrica	12, 24, 48 Vca / Vcc e 250 Vca
Cabos normalizados	HR HY H07RN8-F 3x1 mm <sup>2</sup>
Densidade admissível	0,80 ... 1,10
Envelope bicónico	Polipropileno Copolimero + HR HY
Contacto inversor	Contacto de Prata / Níquel
Poder de corte	16 (6) A (16 A resistivo - 6 A indutivo) 50 / 60 Hz
Contrapeso regulável	250 g em resina prensada
Peso do regulador sem cabo	295 g
Peso do cabo	110 g/m
Cabo	HR HY
Comprimento do cabo	5, 6, 10, 15, 20, 25 m (a definir)
Dimensões	200 x 92 mm



## CÓDIGOS E REFERÊNCIAS

Código	Referência	Comprimento	Peso / Kg
7004 105	Soba HR HY 5 m	Cabo de 5 m	1,10
7004 106	Soba HR HY 6 m	Cabo de 6 m	1,21
7004 110	Soba HR HY 10 m	Cabo de 10 m	1,65
7004 115	Soba HR HY 15 m	Cabo de 15 m	2,20
7004 120	Soba HR HY 20 m	Cabo de 20 m	2,75
7004 125	Soba HR HY 25 m	Cabo de 25 m	3,30
Acessórios de fixação			
520 917	Suporte de cabo	Fixação para 1 cabo	-
520 919	Pinça de suspensão	Fixação para 2 cabos	-

**GlobalÁgua** **BAMO**

C.E.Lusoworld II, Rua Pé de Mouro, Pav.36, Linhó, 2710-335 SINTRA  
 Tel. +351 219 237 720 [www.globalagua.pt](http://www.globalagua.pt)  
 Fax +351 219 237 729 e-mail [comercial@globalagua.pt](mailto:comercial@globalagua.pt)

Regulador de nível por  
flutuador  
**SOBA HR HY**

14-12-2017

D-7004.01-PT-AA

NIV

7004-01 /1