TB7

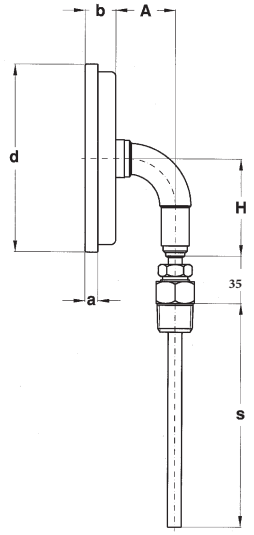
termômetro bimetálico
DN 63-80-100-125

Instrumentos projetados para as indústrias químicas, petroquímicas e convencionais centrais, fabricados a resistirem as condições de trabalho mais desfavoráveis, determinada pela agressividade do fluido no processo e do ambiente.

6.TB7 - Modelo Standard

Norma de referência: EN 13190.
Classe de precisão: 2 segundo EN 13190, no campo de medida.
Campo nominal: de -20 °C a +500°C.
Campo nominal: de -10 °C a +450°C.
Sobretemperatura: 10% do valor do fundo de escala para temperatura < 400°C; sobretemperatura limite, 500 °C.
Temperatura ambiente: -25...+65 °C.
Pressão máx de trabalho: 15 bar (sem poço).
Grau de proteção: IP 55 segundo EN 60529/IEC 529.
Conexão ao processo: em aço inox.

Bulbo: ø 6 mm (Cód. 4), ø 8 mm (Cód. 5), aço inox.
Comprimento do bulbo: 100 - 150 - 200 - 250 mm.
aço inox.
Caixa: em aço inox.
Anel: recravado, em aço inox.
Visor: em plástico.
Mostrador: em alumínio com fundo branco, com graduação e números em preto.
Ponteiro: em alumínio, de cor preto.



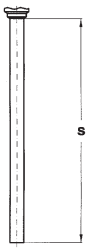
DN	a	b	d	A	H
D 80	8,2	17	79,5	34,5	53
E 100	7,4	18	109,8	34,5	53
F 125	6,5	16,5	129,2	34,5	67

(dimensões: mm)

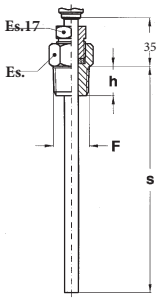
DN 80-100-125

1 - Montagem Vertical

F	Es.	h
41M G 1/2 A	22	14
43M 1/2-14 NPT	22	17

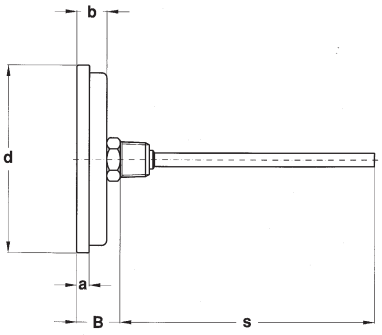


0 - Sem conexão roscada



9 - Conexão macho, giratória e deslizante

RB2 - 03/13

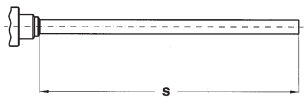


DN 63-80-100-125

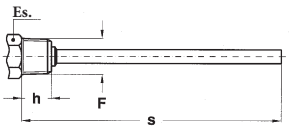
4 - Montagem Horizontal

DN	a	b	d	B
C 63	5,8	13	67,9	21
D 80	8,2	17	79,5	25
E 100	7,4	17,7	109,8	25,7
F 125	6,5	16,5	129,2	24,5

0 - Sem conexão roscada



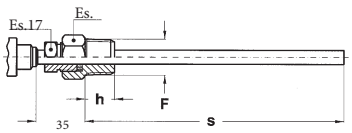
3 - Conexão macho, fixo



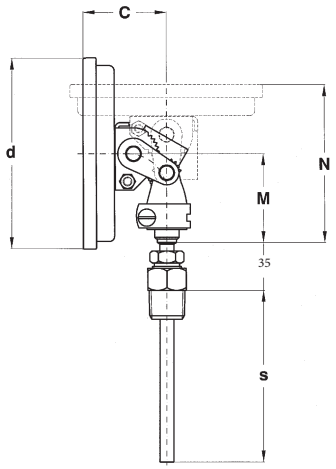
F	Es.	h
41M G 1/2 A	22	14
43M 1/2-14 NPT	22	17
21M G 1/4 A	17	12

(dimensões: mm)

9 - Conexão macho, giratória e deslizante



F	Es.	h
41M G 1/2 A	22	14
43M 1/2-14 NPT	22	17



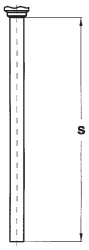
DN	d	C	M	N
E 100	109,8	47,7	51,5	91,2
F 125	129,2	46,5	51,5	90

(dimensões: mm)

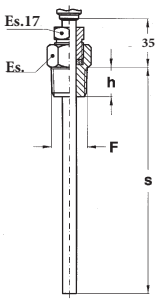
F	Es.	h
41M G 1/2 A	22	14
43M 1/2-14 NPT	22	17

DN 100-125

9 - Montagem Articulada



0 - Sem conexão roscada



9 - Conexão macho, giratória e deslizante

SEQÜÊNCIA DE ORDEM

Secção/Modelo/Montagem/Tipo conexão/Diâmetro/Escala/Conexão ao Processo/Tipo e Comprimento Haste/Opcionais

6	**TB7**	**1**	**0**	**C**	**41M**	**4**
		4	**1**	**D**	**43M**	**5**
		9	**3**	**E**	**21M**	
			9	**F**		

A EMPRESA NUOVA FIMA SE RESERVA O DIREITO DE FAZER A QUALQUER MOMENTO TODAS AS MODIFICAÇÕES QUE CONSIDEREM INDISPENSÁVEIS A FIM DE MELHORAR SUA PRODUÇÃO. AS MODERNIZAÇÕES ESTÃO DISPONÍVEIS EM NOSSO SITE: **www.nuovafima.com.br**

Copyright © Nuova Fima srl. Todos os direitos reservados. Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida em qualquer forma sem permissão por escrito pela Nuova Fima srl.

NUOVA FIMA do BRASIL Ltda
www.nuovafima.com.br - e-mail: infobr@nuovafima.com.br
Major Otaviano, 210 - Belenzinho - Cep 03054-050 - São Paulo - SP - BRASIL
TEL. +55 11 2916.5234 - FAX +55 11 2916.4655