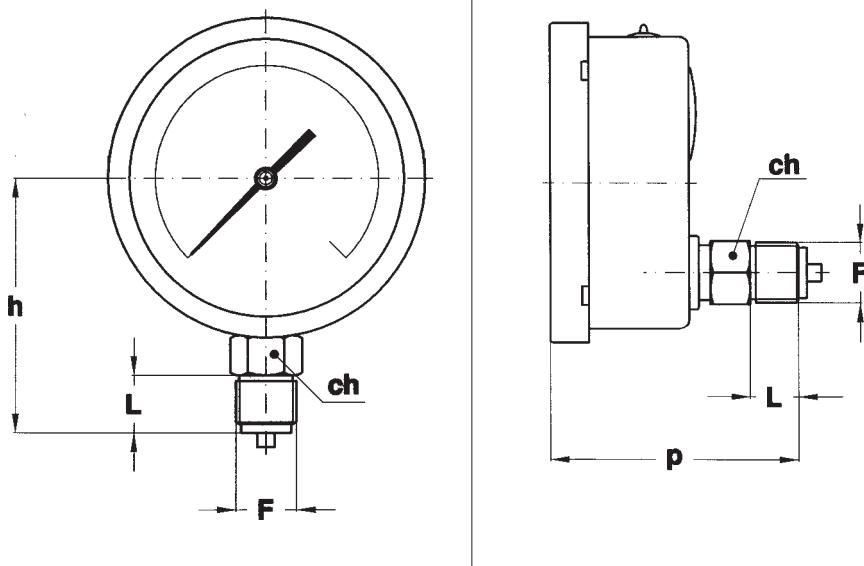


Tipos de roscas para ligação ao processo manómetros de mola tubular : ligação ao processo roscada



execução standard

MS1

F	Cod.	DN 40			DN 50				DN 150			
		p	ch	L	h	p	ch	L	h	p	ch	L
G 1/8 B	11M	45	12	10	44,5	46	14 ⁽¹⁾	10				
1/8-18 NPT	13M	45	12	10	44,5	46	14 ⁽¹⁾	10				
G 1/4 B	21M	48	12	13	47,5	49,5	14 ⁽¹⁾	13				
1/4-18 NPT	23M	52	12	15	49,5	53,5	14 ⁽¹⁾	15	112	84	22	15
G 1/2 B	41M								117	89	22	20
1/2-14 NPT	43M								117	89	22	20

(1) CH 12 horizontal

(dimensões : mm)

execução antivibração

MS4

F	Cod.	DN 100			
		h	p	ch	L
G 1/4 B	21M	80	67	22	13
R 1/4-ISO 7/1	22M	82	69	22	15
1/4-18 NPT	23M	82	69	22	15
7/16-20UNF	24M	82	69	22	15
G 3/8 B	31M	83	70	22	16
G 1/2 B	41M	87	74	22	20
R 1/2-ISO 7/1	42M	87	74	22	20
1/2-14 NPT	43M	87	74	22	20
M 20 x 1,5	97M	87	74	22	20

(dimensões : mm)

manómetros de mola tubular : ligação ao processo roscada

execução antivibrações

MGS10

F	Cod.	DN 63			
		h	p	ch	L
G 1/8 B	11M	53	53	14	10
1/8-18 NPT	13M	53	53	14	10
G 1/4 B	21M	55	55	14	13
1/4-18 NPT	23M	54	54	14	13
M10X1	86M	53	53	14	10
R1/4-ISO7/1	22M	54	54	14	13
7/16-20UNF	24M	56	56	14	14

(dimensões : mm)

execução "total inox"

MGS18

F	Cod.	DN 63				DN100				DN150			
		h	p	ch	L	h	p	ch	L	h	p	ch	L
G 1/8 B	11M	53	53	14	10								
1/8-18 NPT	13M	53	53	14	10								
G 1/4 B	21M	55	55	14	13	79	85	22	13	110	83,5	22	13
1/4-18 NPT	23M	54	54	14	13	81	87	22	15	112	85,5	22	15
R1/4-ISO7/1	22M	54	54	14	13								
G 3/8 B	31M					86	87	22	16	113	85,5	22	16
3/8-18 NPT	33M					86	113	85,5	22		87	22	16
G 1/2 B	41M					86	117	85,5	22		87	22	20
R 1/2-ISO 7/1	42M					86	117	85,5	22		87	22	20
1/2-14 NPT	43M					86	117	85,5	22		87	22	20
M 20 x 1,5	97M					86	117	85,5	22		87	22	20

(1) CH 12 horizontal

(dimensões : mm)

manómetros de mola tubular : ligação ao processo roscada
execução "total inox" heavy work

MGS19

F	Cod.	DN 100				DN 150			
		h	p	ch	L	h	p	ch	L
G 1/4 B	21M	79	85	22	13	110	83,5	22	13
1/4-18 NPT	23M	81	87	22	15	112	85,5	22	15
G 3/8 B	31M	86	87	22	16	113	85,5	22	16
3/8-18 NPT	33M	86	87	22	16	113	85,5	22	16
G 1/2 B	41M	86	87	22	20	117	85,5	22	20
R 1/2-ISO 7/1	42M	86	87	22	20	117	85,5	22	20
1/2-14 NPT	43M	86	87	22	20	117	85,5	22	20
M 20 x 1,5	97M	86	87	22	20	117	85,5	22	20

(dimensões : mm)

execução "total inox" "solid-front"

MGS20

F	Cod.	DN 100				DN 150			
		h	p	ch ⁽¹⁾	L	h	p	ch ⁽¹⁾	L
G 1/4 B	21M	79	93,5	22	13	110	94	22	13
1/4-18 NPT	23M	81	95,5	22	15	112	96	22	15
G 3/8 B	31M	86	95,5	22	16	113	96	22	16
3/8-18 NPT	33M	86	95,5	22	16	113	96	22	16
G 1/2 B	41M	86	95,5	22	20	117	96	22	20
R 1/2-ISO 7/1	42M	86	95,5	22	20	117	96	22	20
1/2-14 NPT	23M	86	95,5	22	20	117	96	22	20
M 20 x 1,5	97M	86	95,5	22	20	117	96	22	20

(1) ch=17 para ligação horizontal

(dimensões : mm)

padrão execução "total inox", classe 0,6%

MN15

F	Cod.	DN 150			
		h	p	ch	L
G 1/4 B	21M	110	83,5	22	13
1/4-18 NPT	23M	112	85,5	22	15
G 1/2 B	41M	117	85,5	22	20
1/2-14 NPT	43M	117	85,5	22	20

(dimensões : mm)

manómetros de mola tubular : ligação ao processo rosada

padrão execução "total inox" "solid-front", classe 0,6...0,25%

MN16-MN25

F	Cod.	DN 150			
		h	p	ch	L
G 1/4 B ⁽¹⁾	21M	110	95	22 ⁽²⁾	13
1/4-18 NPT ⁽¹⁾	23M	112	97	22 ⁽²⁾	15
G 1/2 B	41M	117	97	22 ⁽²⁾	20
1/2-14 NPT	43M	117	97	22 ⁽²⁾	20

(1) só para montagem vertical para MN25

(dimensões : mm)

(2) CH17 horizontal

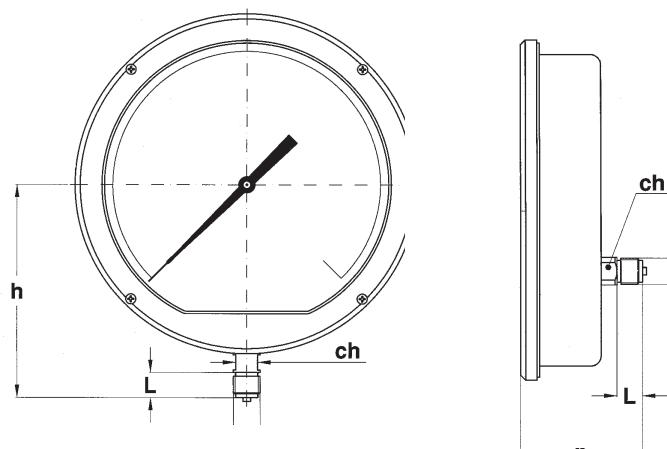
padrão execução "solid-front", classe 0,25%

MN17

F	Cod.	DN 150			
		h	p	ch	L
G 1/4 B	21M	111	95,5	24 ⁽¹⁾	13
1/4-18 NPT	23M	113	97,5	24 ⁽¹⁾	15
G 1/2 B	41M	118	97,5	24 ⁽¹⁾	20
1/2-14 NPT	43M	118	97,5	24 ⁽¹⁾	20

(1) ch=17 para ligação horizontal

(dimensões : mm)



em caixa de alumínio

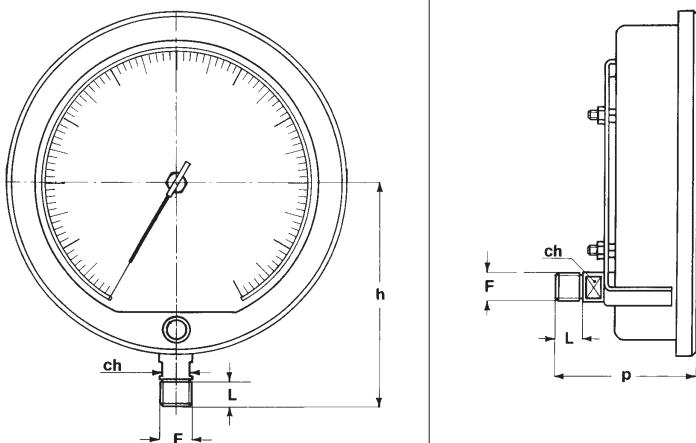
MGS8

F	Cod.	DN 250			
		h	p	ch	L
G 1/2 B	41M	170	94,5	17 ⁽¹⁾	20
1/2-14 NPT	43M	170	94,5	17 ⁽¹⁾	20

(1) 22 para ligação horizontal

(dimensões : mm)

manómetros de mola tubular : ligação ao processo roscada

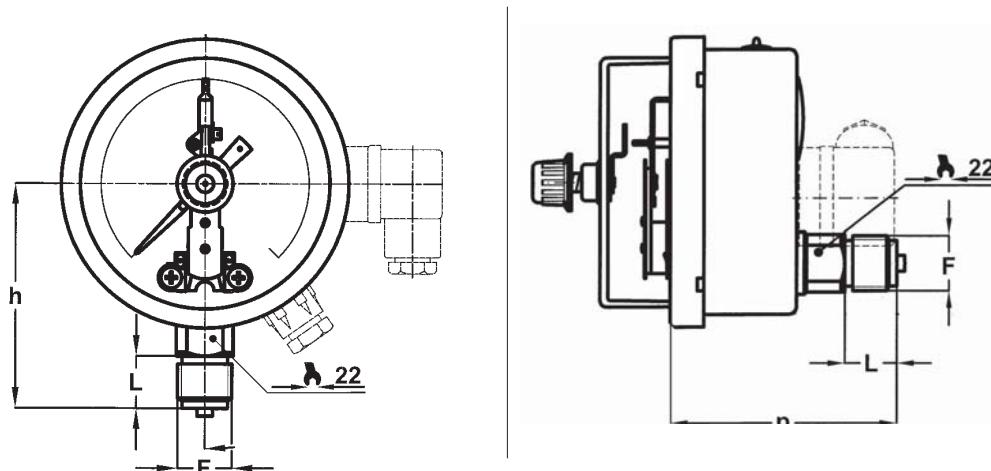


laboratório, classe 0,1%

MN17/L

F	Cod.	DN 250			
		h	p	ch	L
1/4-18 NPT	23M	165	111,5	17	15
G 1/2 B	41M	170	111,5	17	20
1/2-14 NPT	43M	170	111,5	17	20

(dimensões : mm)



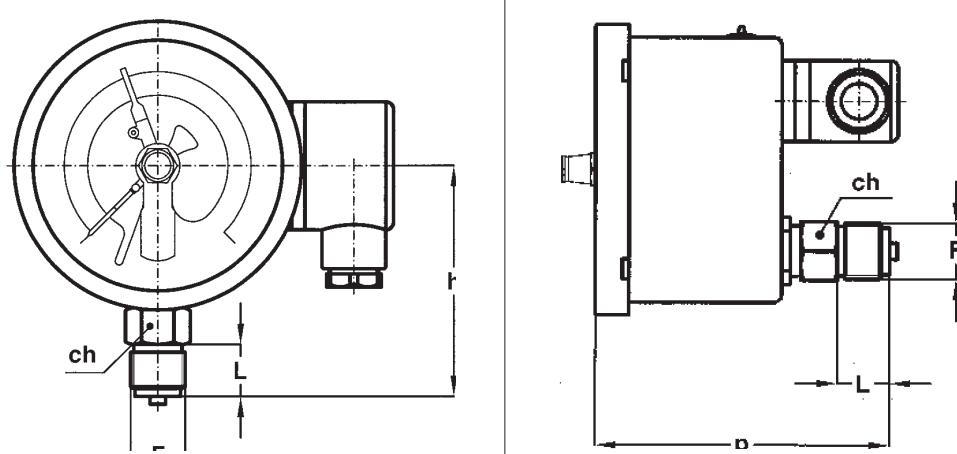
com contactos eléctricos

MN14/10-18

F	Cod.	DN 100						DN 150						
		h ⁽¹⁾	h ⁽²⁾	p ⁽¹⁾	p ⁽²⁾	ch	L	h ⁽¹⁾	h ⁽²⁾	p ⁽¹⁾	p ⁽²⁾	ch	L	
G 1/4 B	21M	81	79	83	85	22	13			110	82	83,5	22	13
1/4-18 NPT	23M	83	81	85	87	22	15	112	112	84	85,5	22	15	
G 1/2 B	41M	88	86	90	87	22	20	117	117	89	85,5	22	20	
R 1/2-ISO 7/1	42M	88	86	90	87	22	20			117	89	85,5	22	20
1/2-14 NPT	43M	88	86	90	87	22	20	117	117	89	85,5	22	20	
M 20 x 1,5	97M	88	86	90	87	22	20			117	89	85,5	22	20

(1) MN14/10; (2) MN14/18

(dimensões : mm)



com contactos eléctricos

MCE10-18 MCE10-18

F	Cod.	DN 100			
		h	p	ch	L
G 1/4 B	21M	81	107...117	22	13
1/4-18 NPT	23M	83	109...119	22	15
G 1/2 B	41M	88	114...124	22	20
1/2-14 NPT	43M	88	114...124	22	20

(dimensões : mm)