

MANÔMETRO PADRÃO

TESTE

NKT

DESCRIÇÃO GERAL

O manômetro de teste é construído de acordo com as normas da ABNT, sendo fornecido com classe de exatidão A2 ($\pm 0,50\%$ f.e) e como opcional classe A3 ($\pm 0,25\%$ f.e) possui mostrador com faixa espelhada para evitar eventuais efeitos de paralaxe e escalas duplas em psi e kgf/cm².

DESCRIÇÃO TÉCNICA

CAIXA: Aço Inox AISI-304 polido

SENSOR: tubo bourdon em aço inox AISI-316

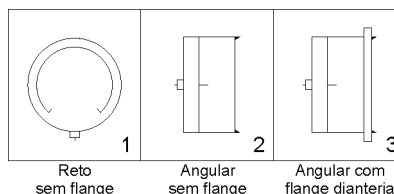
SOQUETE: em Aço Inox AISI-316

MECANISMO: inox com ajuste de linearidade e angularidade

MOSTRADOR: fundo branco, faixa espelhada e inscrições em preto/vermelho

PONTEIRO: preto, balanceado

VISOR: vidro laminado plano



CLASSE DE EXATIDÃO / ERRO MÁXIMO

Classe A2: $\pm 0,50\%$ do f.e.

Opcional: Classe A3: $\pm 0,25\%$ do f.e.

ESCALAS DUPLAS PADRONIZADAS

Cód.	Escala	Numeração	Subdivisão
01	14 x 1	1 x 0,05	0,05 x 0,005
02	15 x 1	1 x 0,05	0,1 x 0,05
03	23 x 1,6	2 x 0,1	0,1 x 0,01
04	30 x 2	2 x 0,1	0,2 x 0,01
05	35 x 2,5	2 x 0,2	0,2 x 0,01
06	45 x 3	5 x 0,2	0,2 x 0,02
07	55 x 4	5 x 0,2	0,2 x 0,02
08	60 x 4	5 x 0,2	0,2 x 0,02
09	85 x 6	5 x 0,5	0,5 x 0,02
10	100 x 7	10 x 0,5	0,5 x 0,02
11	140 x 10	10 x 0,5	0,5 x 0,05
12	150 x 10	10 x 0,5	1 x 0,05
13	200 x 14	10 x 1	1 x 0,05
14	230 x 16	20 x 1	1 x 0,1
15	300 x 20	20 x 1	2 x 0,1
16	350 x 25	20 x 2	2 x 0,1
17	400 x 28	20 x 2	2 x 0,1
18	450 x 30	50 x 2	2 x 0,2
19	500 x 35	50 x 2	2 x 0,2
20	550 x 40	50 x 2	2 x 0,2
21	600 x 40	50 x 2	2 x 0,2
22	850 x 60	50 x 5	5 x 0,2
23	1000 x 70	100 x 5	5 x 0,2
24	1400 x 100	100 x 5	5 x 0,5
25	1500 x 100	100 x 5	10 x 0,5
26	2000 x 140	100 x 10	10 x 0,5
27	2300 x 160	200 x 10	10 x 1
28	3000 x 200	200 x 10	20 x 1
29	3500 x 250	200 x 20	20 x 1
30	4000 x 280	200 x 20	20 x 1
31	4500 x 300	500 x 20	20 x 2
32	5000 x 350	500 x 20	20 x 2
33	5500 x 400	500 x 20	20 x 2
34	6000 x 400	500 x 20	20 x 2
35	8500 x 600	500 x 50	50 x 2

psi x kgf/cm² ou psi x bar

ESPECIFICAÇÃO

NKT		Manômetro Padrão	
15		Diâmetro	150
1		Figura (montagem)	Reto sem flange
2			Angular sem flange
3			Flange diantéria / saída angular
2N		Rosca	1/2" NPT
2B			1/2" BSP
01		Escala psi x kgf/cm ²	14 x 1
02			15 x 1
03			23 x 1,6
04			30 x 2
05			35 x 2,5
06			45 x 3
07			55 x 4
08			60 x 4
09			85 x 6
10			100 x 7
11			140 x 10
12			150 x 10
13			200 x 14
14			230 x 16
15			300 x 20
16			350 x 25
17			400 x 28
18			450 x 30
19			500 x 35
20			550 x 40
21			600 x 40
22			850 x 60
23			1000 x 70
24			1400 x 100
25			1500 x 100
26			2000 x 140
27			2300 x 160
28			3000 x 200
29			3500 x 250
30			4000 x 280
31			4500 x 300
32			5000 x 350
33			5500 x 400
34			6000 x 400
35			8500 x 600