



Portaria Inmetro/Dimel/N.º 250, de 07 de julho de 2009

O Diretor de Metrologia Legal do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial - Inmetro, no exercício da delegação de competência outorgada pelo Senhor Presidente do Inmetro, através da Portaria n.º 257, de 12 de novembro de 1991, conferindo-lhe as atribuições dispostas no item 4.1, alínea “g”, da Regulamentação Metrológica aprovada pela Resolução n.º 11, de 12 de outubro de 1988, do Conmetro.

De acordo com o Regulamento Técnico Metrológico de bombas medidoras para combustíveis líquidos, aprovado pela Portaria Inmetro n.º 023/85, resolve:

Autorizar, a instalação de dispositivo para desconexão de segurança com junta giratória, modelo OPW 66 ISB - 5100, em mangueira para uso em bombas medidoras para combustíveis líquidos, marca OPW, e condições de aprovação a seguir especificadas:

1 REQUERENTE

Nome: Dover do Brasil Ltda. – Divisão OPW Brasil
Endereço: Rodovia Romildo Prado, km 13,5 - Itapema
CEP: 13255-750 – Itatiba - SP

2 FABRICANTE

Nome: Richards Industries INC
Endereço: 123 Manufacturer's Road
Rockwood - TN

3 IDENTIFICAÇÃO DO MODELO

Designação: Dispositivo para desconexão de segurança com junta giratória, em mangueira para uso em bombas medidoras para combustíveis líquidos.

Marca: OPW

Modelo: OPW 66 ISB - 5100

País de origem: EUA.

4 CARACTERÍSTICAS

O modelo OPW 66 ISB - 5100, a que se refere a presente Portaria possui as seguintes características:

Pressão máxima de trabalho: 1,4MPa.

Diâmetro interno: 25mm.

Diâmetro externo: 38mm.



5 FORMA, DIMENSÕES E QUALIDADE DOS MATERIAIS

Conforme memorial descritivo, desenhos, diagramas esquemáticos e documentações constantes do Processo Inmetro n.º 52600.052284/2008.

6 INSCRIÇÕES OBRIGATÓRIAS

6.1 O modelo, a que se refere a presente Portaria, deve conter, em local de fácil visibilidade, as seguintes inscrições:

- a) Marca ou nome do fabricante;
- b) Designação do modelo;
- c) Número da portaria de aprovação de modelo, na forma: Portaria Inmetro/Dimel n.º NNN/AAAA.

7 ANEXOS

7.1 Desenhos

-Vistas lateral em corte

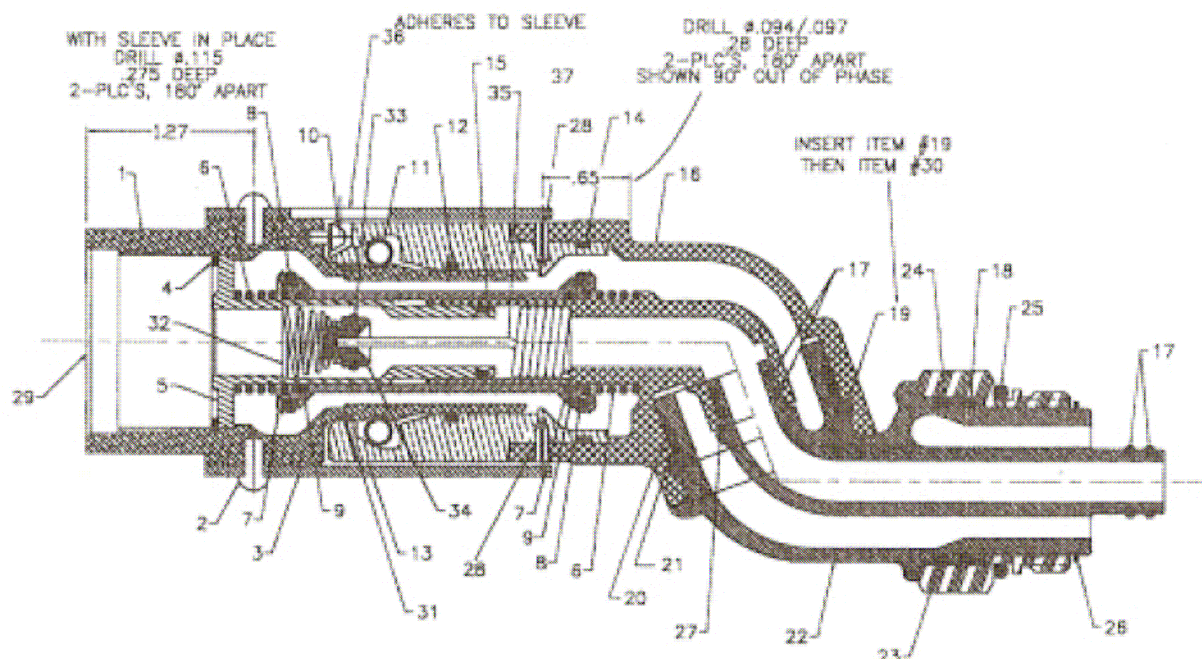
8 VIGÊNCIA

Esta Portaria entrará em vigor na data de sua publicação.

LUIZ CARLOS GOMES DOS SANTOS
Diretor de Metrologia Legal do Inmetro

Dimel/Diflu
LH/lh
OPW_052284_08





Item	Qtde.	Descrição	Código	N.o do Desenho
1	1	Corpo de Saída, em SOB.	8501	31030
2	2	Parafuso, cabeça redonda, #6 X 1/4.	8502	30528
3	1	Invólucro, em SOB.	8503SV	31183
4	1	Anel de retenção, WH-128.	6066	30527
5	1	Tubo de vapor, macho.	8504	31032
6	2	Mola/Válvula.	6052	30226
7	2	Válvula, em SOB.	8505	31031
8	2	O'ring, 117, V884.	6062*	30515
9	2	O'ring, 016, 19757.	6006	30515
10	1	Pino anti-rotação.	8515	31087
11	1	Mola/Esfera de vedação.	4058	30669
12	1	O'ring, 023, V1163.	6096	30515
13	1	Adaptador, em STVA.	8506	31055
14	1	O'ring, 028, N497.	8507	30515
15	1	O'ring, 013, N497.	6076	30515
16	1	Corpo, em STVA.	8200ST	31053
17	4	O'ring, 012, N497.	8064	30515
18	1	O'ring, 024, L1120-70.	8509	30515
19	1	Haste, em Nylon.	8060	30021
20	1	O'ring, 025, L1120-70.	8057	30515
21	1	O'ring, 025, V884.	8058	30515
22	1	Joelho, em STVA.	8201	31056
23	1	Porca, em STVA.	8510	31068
24	1	O'ring, 024, V884.	8511	30515
25	1	O'ring, 123, N497.	8512	30515
26	1	Anel de retenção.	8513	31132
27	1	Anel de contato, em STVA.	8514	31073
28	4	Pino, /Mola, 3/32" X 1/4".	8024	30517
29	1	Etiqueta de Aviso.	8052	30807
30	1	Rebite do cabeçote, # 42.	821	31075
31	1	O'ring, 022, N497.	134R	30515
32	1	Mola.	6060	30251
33	1	O'ring, 010, N497.	6065	30515
34	1	Válvula.	6059	30249
35	1	Posicionador e válvula, em SOB.	8508	31072
36	1	Etiqueta UL, em STVA.	8517	31097

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL nº 250, DE 07 DE JULHO DE 2009



FABRICANTE: DOVER DO BRASIL LTDA. - DIVISÃO OPW BRASIL

VISTAS: LATERAL EM CORTE

COTAS EM:
N/D

ESCALA:
N/D

ANEXO:
01