

MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA, DO COMÉRCIO E DO TURISMO - MICT

INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E QUALIDADE INDUSTRIAL- INMETRO

Portaria INMETRO/DIMEL/Nº 048, de 25 de abril de 1997.

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 nº 257, de 12.11.91, conferindo-lhe as atribuições dispostas no item 4.1, alínea "g", da Regulamentação Metrológica aprovada pela Resolução nº 11, de 12 de outubro de 1988, do CONMETRO, resolve:

Aprovar o modelo MJ 2550 de hidrômetro, marca LAO, bem como as instruções que deverão ser observadas quando da realização das verificações metrológicas.

1 CARACTERÍSTICAS DO MODELO:

1.1 Fabricante: LAO - LICEU DE ARTES E OFÍCIOS DE SÃO PAULO.

Endereço: AV. Santa Marina, 52 - São Paulo - SP

1.2 Descrição: Hidrômetro taquimétrico para água fria, classe A, multijato, magnético.

1.3 Vazão nominal: 15,0 m³/h.

1.4 Diâmetros nominais: DN 50

1.5 Dispositivo indicador: Constituído por 5 (cinco) cilindros ciclométricos para indicação de metros cúbicos e, para indicação dos submúltiplos, 1 (um) cilindro ciclométrico e 2 (dois) ponteiros em escala circular.

1.5.1 Indicação máxima: 99 999 m³.

1.5.2 Menor divisão: 0,00 1 m³.

2 ESPECIFICAÇÕES :

2.1 Temperatura máxima: 40°C.

2.2 Pressão máxima de trabalho: 1 Mpa.

3 FORMA, DIMENSÕES E QUALIDADE DOS MATERIAIS:

3.1 Conforme memorial descritivo e desenhos constantes do Processo nº 52600 002643/94.

4 CONTROLE METROLÓGICO:

4.1 Verificações e erros máximos permitidos: As verificações e os erros máximos permitidos deverão obedecer ao regulamento técnico metrológico pertinente.

5 MARCAS DE APROVAÇÃO E SELAGEM:

5.1 Será apostado no mostrador a marca relativa a aprovação de modelo na forma "SIMBOLO DO INMETRO - ML - /--" (nº e ano).

5.2 A marca de selagem obedecerá ao seguinte plano de localização:

S1 - Na proteção do dispositivo de ajustagem.

6 DESENHOS ANEXOS À PRESENTE PORTARIA:

6.1 Vista externa e marca de selagem.

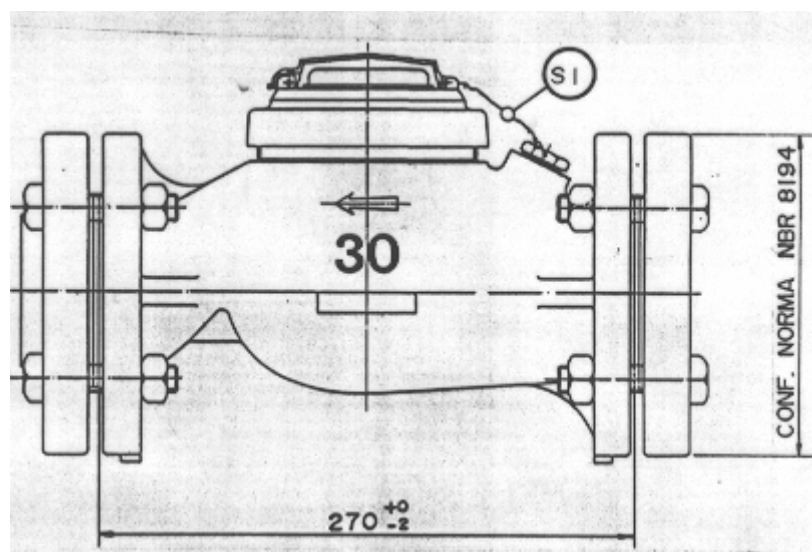
6.2 Vista interna.

6.3 Vista do mostrador.

7 ENTRADA EM VIGOR:

7.1 Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

Roberto Luiz de Lima Guimarães
Diretor de Metrologia Legal



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 048 DE 25 DE abril DE 1997



FABRICANTE:

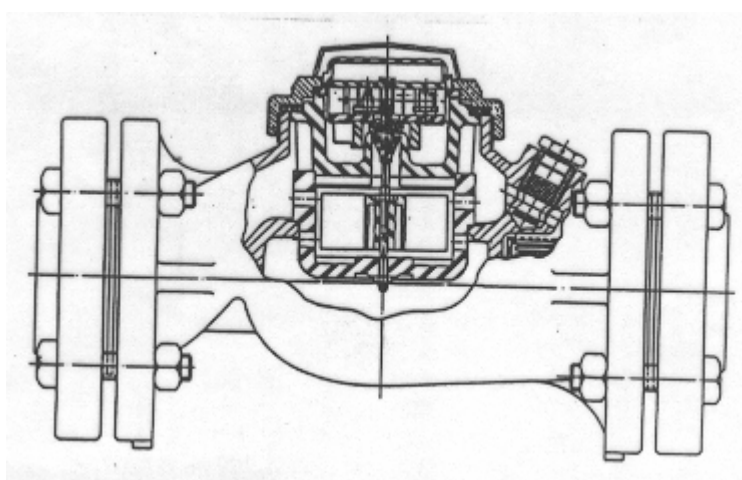
LICEU DE ARTES E OFICIOS DE SÃO PAULO

MODELO: MULTIJATO MAGNÉTICO – MJ 2550 DN50 – QN
– 15m³/h CLASSE METROLÓGICA A

COTAS EM:
mm

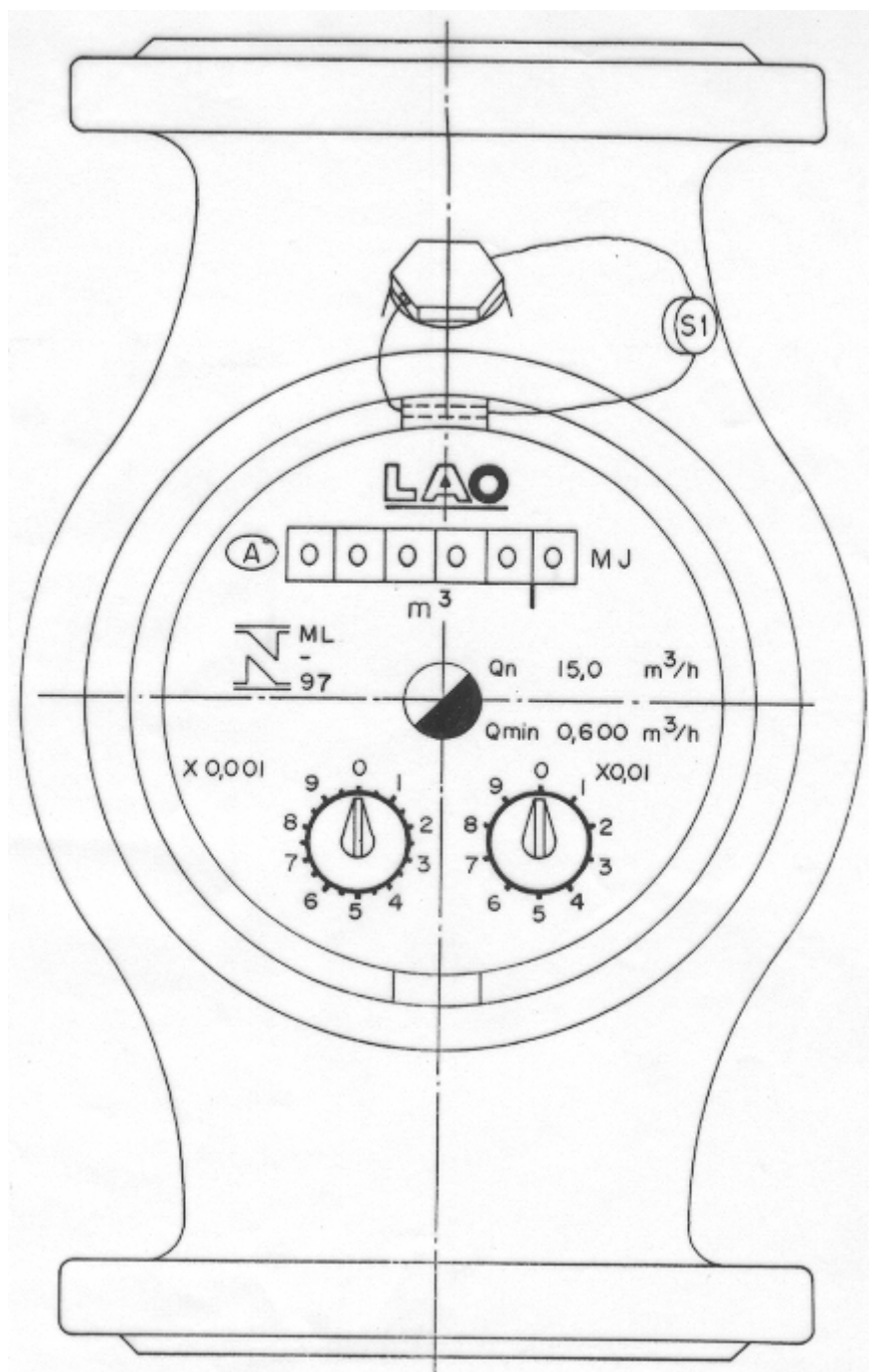
ESCALA:

ANEXO:
01



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 048 DE 25 DE abril DE 1997

	FABRICANTE: LICEU DE ARTES E OFICIOS DE SÃO PAULO	COTAS EM: mm
	MODELO: MULTIJATO MAGNÉTICO – MJ 2550 DN50 – QN – 15m³/h CLASSE METROLÓGICA A	ESCALA:
		ANEXO: 02



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 048 DE 25 DE abril DE 1997



FABRICANTE:

LICEU DE ARTES E OFICIOS DE SÃO PAULO

COTAS EM:
mm

VISTA DE PLANTA MODELO: MULTIJATO MAGNÉTICO –
MJ 2550 DN50 – QN – 15m³/h CLASSE METROLÓGICA A

ESCALA:

ANEXO:
03