

**MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E
COMÉRCIO EXTERIOR - MDIC**

**INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E
QUALIDADE INDUSTRIAL - INMETRO**

Portaria INMETRO/DIMEL/Nº 140, de 13 de setembro de 2001.

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,

Considerando a solicitação constante do Processo nº 52600 003419/01; e,

Considerando que a solicitação da Schlumberger Indústrias Ltda., não interfere nas exigências metrológicas constantes do Regulamento Técnico vigente, resolve:

Art. 1º - Autorizar, em caráter opcional, a utilização de cúpula de vidro e proteção metálica na relojoaria.

Art. 2º - A referida autorização abrange os medidores citados no quadro abaixo:

Modelo	Classe Metrológica	Vazão nominal (m ³ /h)	Diâmetro nominal	Portaria INMETRO/DIMEL/Nº
UNIMAG TU III	A e B	1,5	15 e 20	134/98 e 135/98
UNIMAG TU IV	A e B	0,75	15 e 20	182/00
MULTIMAG TM II	A e B	1,5	15 e 20	136/98
MULTIMAG TM II	A e B	2,5	20	137/98

Art. 3º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

ROBERTO LUIZ DE LIMA GUIMARÃES

Diretor de Metrologia Legal

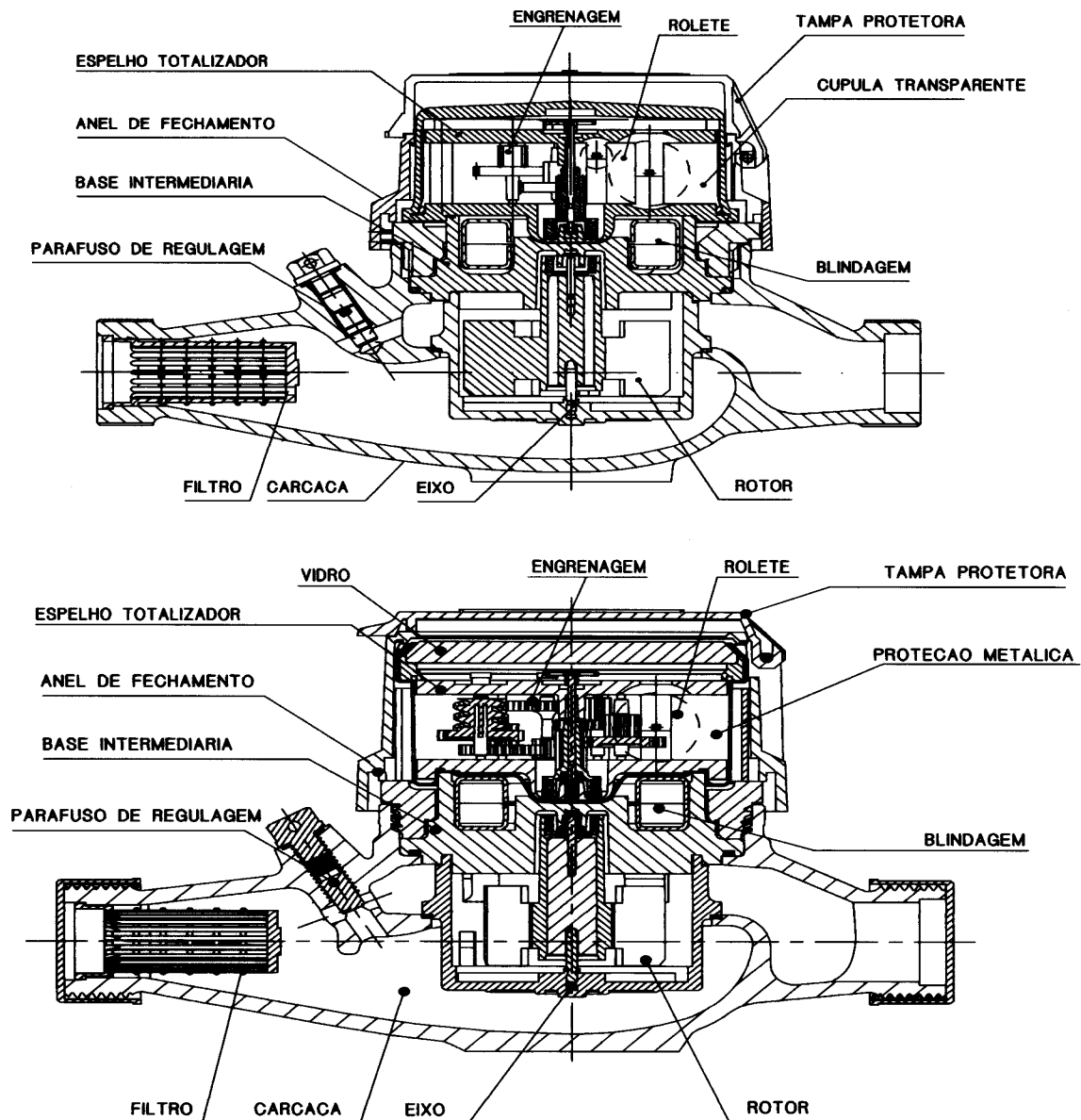
Anexos:

Vista interna, modelo MULTIMAG

Vista externa, modelo MULTIMAG

Vista interna, modelo UNIMAG

Vista externa, modelo UNIMAG



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 140 DE 13 DE setembro DE 2001



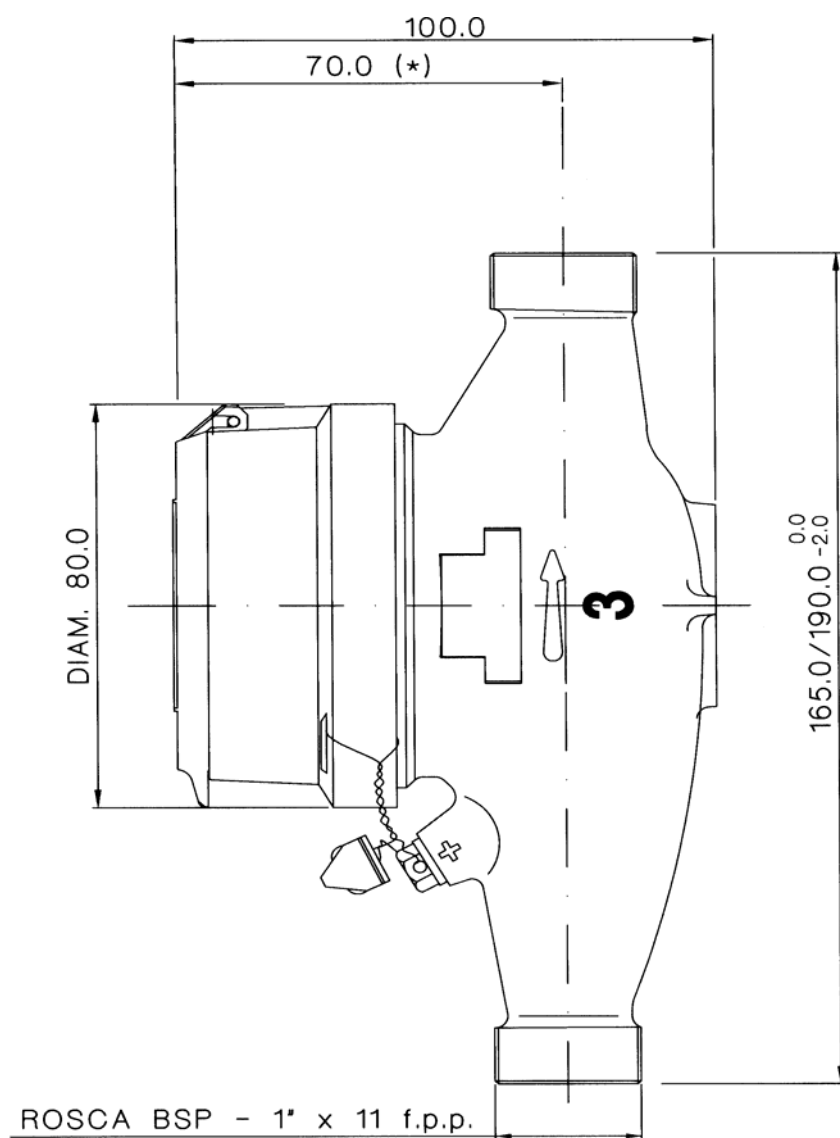
FABRICANTE:
SCHLUMBERGER INDÚSTRIAS LTDA.

COTAS EM:

ESCALA:

VISTA INTERNA – MODELO MULTIMAG

ANEXO:
01



* ALTURA TOTAL COM A TAMPA ABERTA A 90° EM RELACAO A ENTRADA E SAIDA = 125.0

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 140 DE 13 DE setembro DE 2001



FABRICANTE:

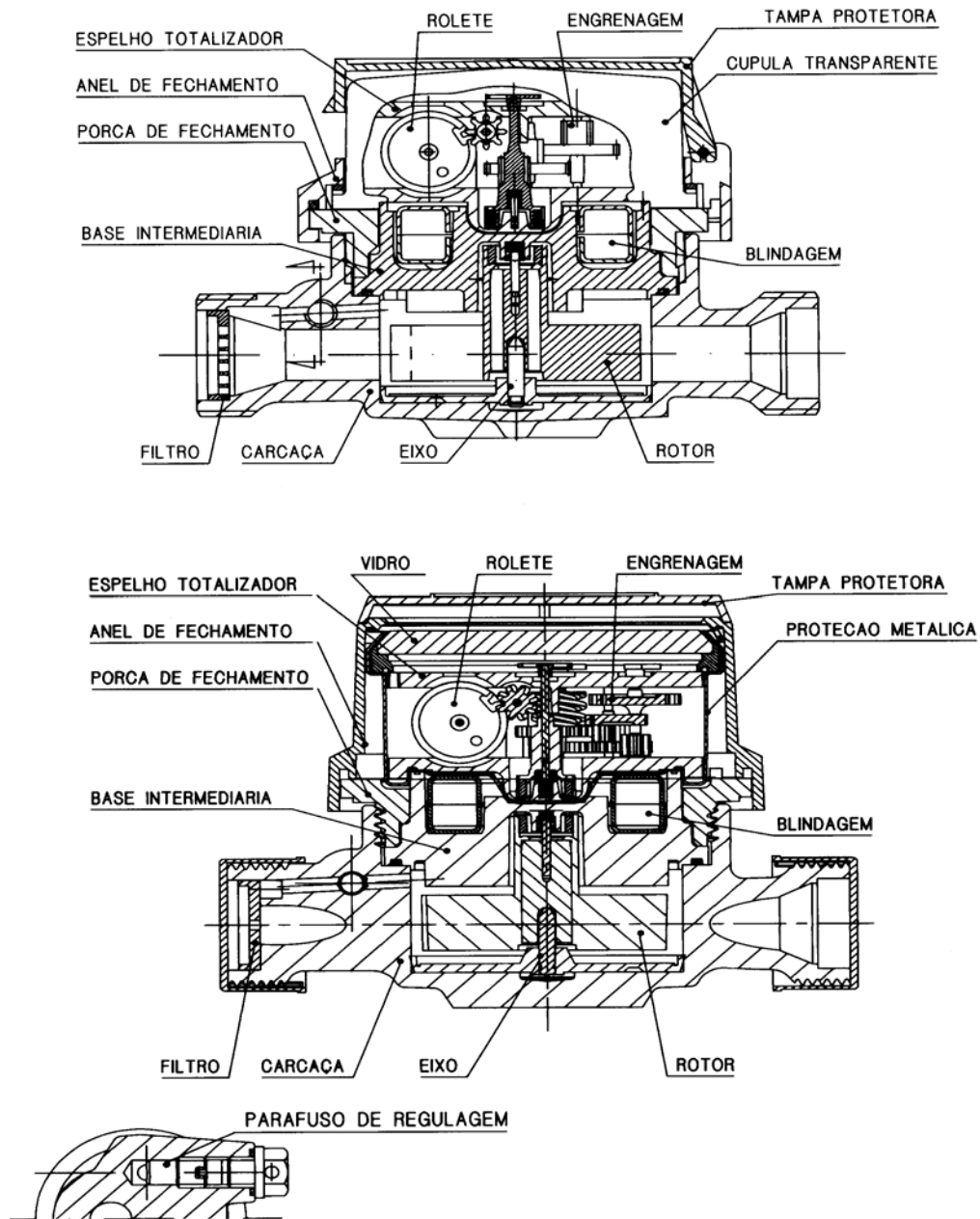
SCHLUMBERGER INDÚSTRIAS LTDA.

COTAS EM:

ESCALA:

VISTA EXTERNA – MODELO MULTIMAG

ANEXO:
02



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 140 DE 13 DE setembro DE 2001



FABRICANTE:

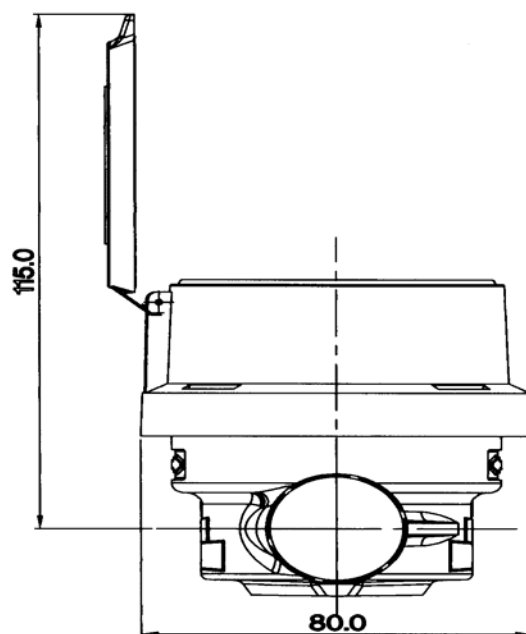
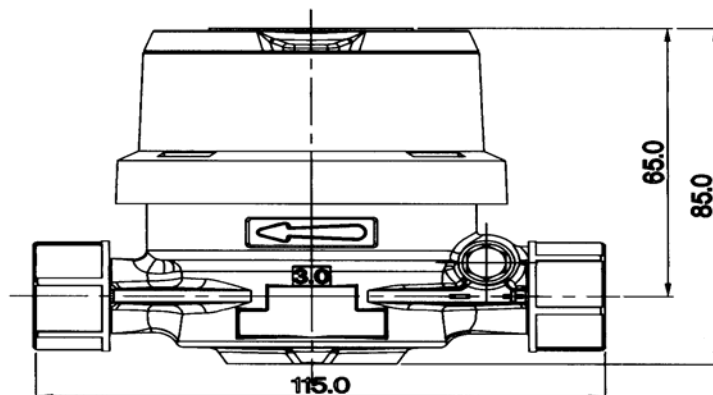
SCHLUMBERGER INDÚSTRIAS LTDA.

COTAS EM:

ESCALA:

VISTA INTERNA - MODELO UNIMAG

ANEXO:
03



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 140 DE 13 DE setembro DE 2001



FABRICANTE:
SCHLUMBERGER INDÚSTRIAS LTDA.

COTAS EM:

VISTA EXTERNA - MODELO UNIMAG

ESCALA:

ANEXO:
04