



# valcontrol

## Manómetros

NUOVAFIMA



**MN-9**

Concebido para medir pressões baixas e depressões entre as escalas -600...0/0...600 mbar, principalmente com gases.

Classe de precisão seg. EN 837.1



**MGS-10**

Instrumentos desenhados para uso em centrais eléctricas, hidroeléctricas, bombas, compressores, turbinas, prensas, motores diesel, em industria química e petroquímica e em instalações com pressões oscilantes ou vibrações mecânicas. Podem ser utilizados com fluídos líquidos ou gasosos que não ataquem o cobre, não apresentem uma viscosidade elevada e não cristalizáveis.

Classe de precisão seg. EN 837.1

# Manómetros

**NUOVAFIMA**

<b>MN-9</b>	
PRECISÃO	±1,6% DO VALOR FUNDO DA ESCALA SEG. EN 837.1
TEMPERATURA AMBIENTE	-25°C ... +65°C
TEMPERATURA DO FLUÍDO PROCESSUAL	+50°C
PRESSÃO DE TRABALHO	MÁX. 75% V.F.E.
SOBREPRESSÃO	NÃO ADMISSÍVEL
GRAU DE PROTECÇÃO	IP 44 SEG. IEC 529
LIGAÇÃO AO PROCESSO	LATÃO 1/4" gas
ELEMENTO SENSIVEL	CÁPSULA EM BRONZE FOSFOROSO
MATERIAL DA CAIXA	AISI 304
ARO DE FECHO	AISI 304
VISOR	PLEXIGLAS
MECANISMO	BRONZE
MOSTRADOR	ALUMINIO COM FUNDO BRANCO E GRADUAÇÕES EM PRETO
PONTEIRO INDICADOR	ALUMINIO
JUNTA DE VEDAÇÃO	EPDM
ESCALAS	0-100 / 0-160 / 0-250 / 0-400 / 0-600 MBAR
DIÂMETRO DA CAIXA	Ø 63mm

<b>MGS-10</b>	
PRECISÃO	±1,6% DO VALOR FUNDO DA ESCALA SEG. EN 837.1
TEMPERATURA AMBIENTE	+15°C ... +65°C
TEMPERATURA DO FLUÍDO PROCESSUAL	MÁX. +65°C
PRESSÃO DE TRABALHO	MÁX. 75% V.F.E.
GRAU DE PROTECÇÃO	IP 67 SEG. IEC 529
LIGAÇÃO AO PROCESSO	LATÃO 1/4" gas
MOLA TUBULAR	EM "C" EM BRONZE FOSFOROSO
MATERIAL DA CAIXA	AISI 304
ARO DE FECHO	CRAVADO EM AISI 304
VISOR	PLEXIGLAS
MECANISMO	LATÃO OT 59
MOSTRADOR	ALUMINIO COM FUNDO BRANCO E GRADUAÇÕES EM PRETO
PONTEIRO INDICADOR	ALUMINIO LACADO PRETO
JUNTA DE VEDAÇÃO	BORRACHA DE SILICONE
ESCALAS	0-1 / 0-1,6 / 0-2,5 / 0-4 / 0-6 / 0-10 / 0-16 / 0-25 / 0-40 BAR
DIÂMETRO DA CAIXA	Ø 63mm
LIQUIDO AMORTIZANTE	GLICERINA 98%