

## INDICADOR GRAVITACIONAL

Indicatori gravitazionali ed accessori

### Materiais:

Carcaça do indicador:

Poliamida reforçada com fibra de vidro. Resistente a óleos e massas lubrificantes.

Calota transparente:

Polimetilmetacrilato (PMMA).

### Superfície:

Todas lisas.

### Cor:

Carcaça do indicador:

Preta.

Calota:

Transparente.

### Tipologia de carcaça:

Normal:

Vedada contra poeira.

### Relação de redução:

A relação de redução estabelece a distância a cobrir com um determinado número de rotações. Por exemplo com um único ponteiro indicador e uma relação hipotética igual a 20, o ponteiro acionado por engrenagens percorrerá os 360° da escala a cada 20 rotações do volante, ou seja, a distância total de regulação terá que entrar numa única rotação do ponteiro.

### Sentido de rotação (SR):

O= aumento dos valores com rotação horária

A= diminuição dos valores com rotação anti-horária

### Ponteiros:

O indicador pode ser fornecido com um ou com dois ponteiros:

Um ponteiro (F1) 1:

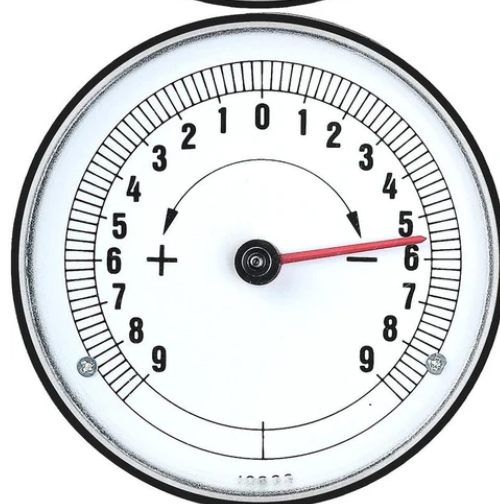
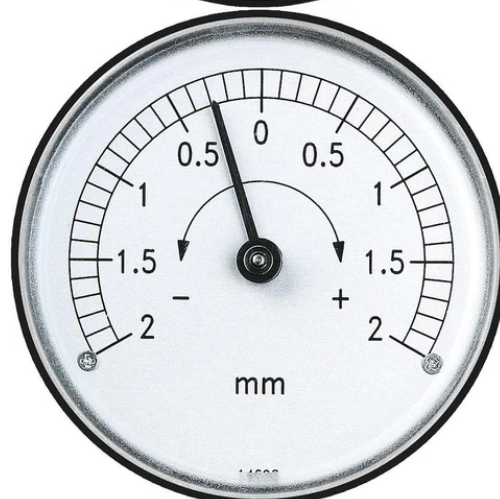
Um ponteiro que roda conforme a relação de redução.

Dois ponteiros (F2) 2:

Um ponteiro que roda conforme a relação de redução, enquanto o segundo roda com relação 1:1.

### Escala graduada:

Escala graduada moldada preta. Com graduação padrão com início e fundo de escala combinado com a relação de redução escolhida. Por exemplo, com relação de redução 20, o primeiro número da escala será 0 e o último, 20. Progressão dos números horária ou anti-horária conforme o sentido de rotação escolhido.



**Pedidos especiais:**

A pedido e por quantidade, apenas para os indicadores K650-50 e K650-80, a calota transparente pode ser fornecida em PA6 resistente à acetona.

A pedido e por quantidade, apenas para o indicador K650-80, a calota transparente pode ser substituída por uma de vidro mineral.

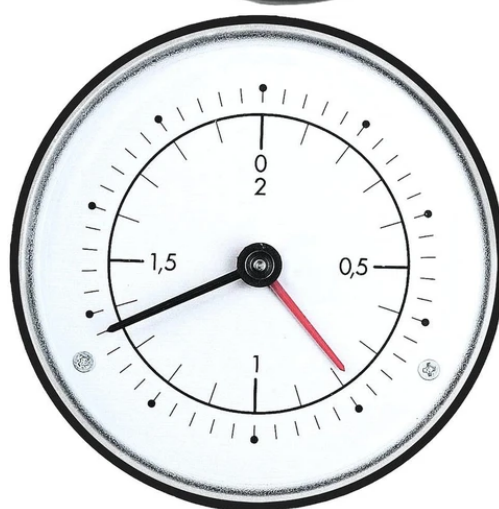
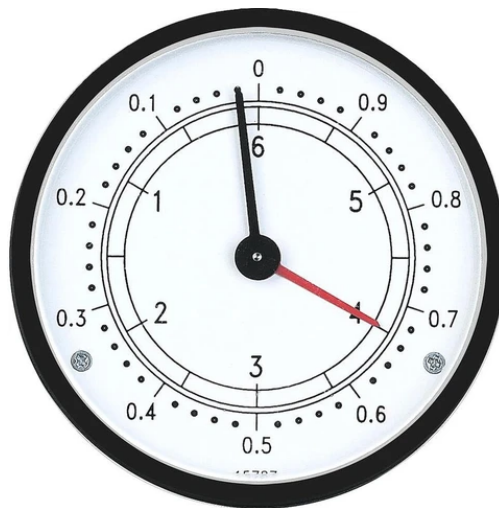
A pedido e por quantidade, os indicadores podem ser fornecidos abastecidos com óleo de parafina com função anticondensação ou antivibração.

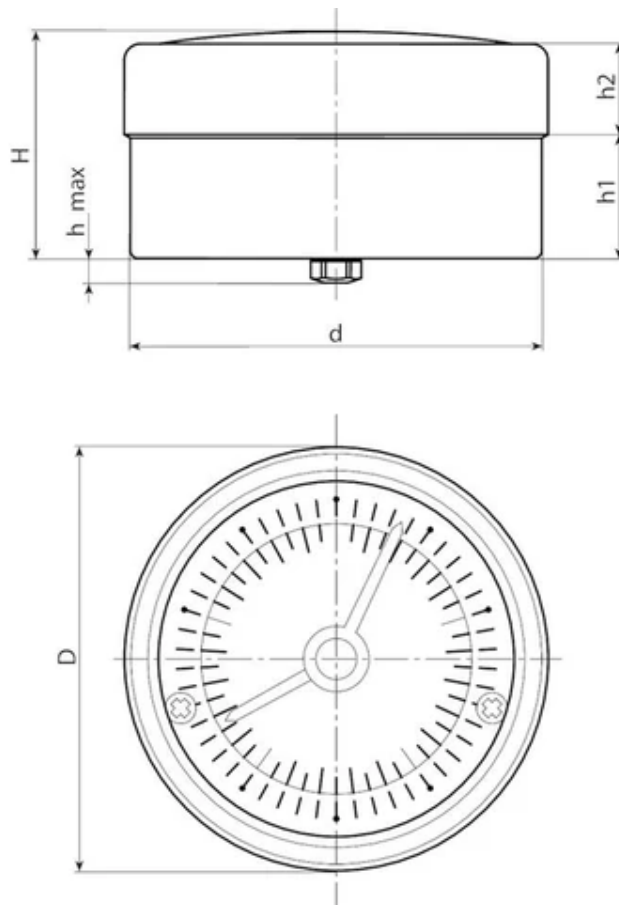
A pedido e por quantidade, apenas para o indicador K650-80, pode ser fornecido com a possibilidade de ter o zero set.

A pedido e por quantidade, os indicadores podem ser fornecidas com a carcaça impermeável.

A pedido e por quantidade, a escala graduada pode ser fornecida mediante desenho (como valores de escala e como inserção de logótipos ou desenhos).

A pedido e por quantidade, a escala graduada pode ser fornecida moldada em duas ou três cores.





| art.         | D    | d    | H    | h   | h1   | h2   | GR                                                    | SR  | F1 | F2 | Peso (g) |
|--------------|------|------|------|-----|------|------|-------------------------------------------------------|-----|----|----|----------|
| K650050..... | 51.7 | 50.2 | 29.2 | 4.2 | 14.7 | 11.5 | 1-2-3-6-10-12-15-18-20-24-30-36-48-50-60-72-84-96-100 | O-A | 1  | 2  | 100      |
| K650070..... | 66.8 | 65   | 28.5 | 5   | 16.2 | 11.3 | 1-2-3-6-10-12-15-18-20-24-30-36-48-50-60-72-84-96-100 | O-A | 1  | 2  | 100      |
| K650080..... | 86.8 | 84.8 | 29.8 | 5   | 15.6 | 12.7 | 1-2-3-6-10-12-15-18-20-24-30-36-48-50-60-72-84-96-100 | O-A | 1  | 2  | 100      |

Durante a realização do pedido, favor inserir as opções escolhidas nos pontos do código.

Exemplo 1: para o indicador de 80 mm de diâmetro (K650080), - com relação de redução (GR) 12,- com rotação no sentido horário (SR) O, com dois ponteiros (F2) 2, o código completo é formado dessa maneira: K650080.012O2.

ou

Exemplo 2: para o indicador de 70 mm de diâmetro (K650070), - com relação de redução (GR) 100,- com rotação no sentido anti-horário (SR) A, com um ponteiro (F1) 1, o código completo é formado dessa maneira: K650070.100A1.