

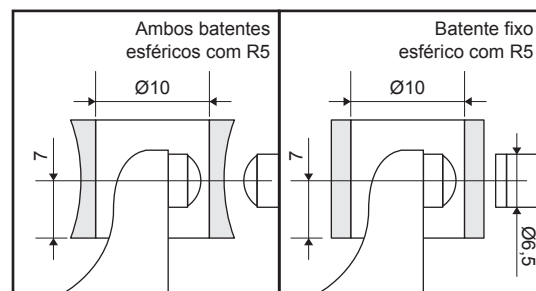
## MICRÔMETROS EXTERNOS COM PONTAS ESFÉRICAS

### Micrômetros Externos com Pontas Esféricas



Batentes:	Plano/Esférico	Ambos Esféricos	
Capacidade	Código	Código	Exatidão
0-25mm	113.040A	113.044B	0,004mm
25-50mm	113.041A	113.045B	0,004mm
50-75mm	113.042A	113.046B	0,005mm
75-100mm	113.043A	113.047B	0,005mm

- › Usados para medições de peças côncavas, convexas, paredes de tubos
- › Arco fabricado em aço forjado, com acabamento pintado esmaltado
- › Tambor, bainha e catraca em metal cromado fosco
- › Fuso em aço temperado com Ø6,5mm
- › Ponta de medição esférica com Ø5mm em aço temperado
- › Faces de medição em metal duro micro lapidadas
- › Pressão de medição através de catraca na extremidade do tambor
- › Alavanca de fixação do fuso
- › Protetores termoisolantes
- › Haste padrão para zeragem nas capacidades acima de 25mm
- › **Gradação de 0,01mm**



### Micrômetros Externos Digitais com Pontas Esféricas - **Nível de Proteção IP54**



**IP54**

Batentes:	Plano/Esférico	Ambos Esféricos	
Capacidade	Código	Código	Exatidão
0-25mm/0-1"	113.050A	113.054B	± 0,002mm
25-50mm/1-2"	113.051A	113.055B	± 0,002mm
50-75mm/2-3"	113.052A	113.056B	± 0,003mm
75-100mm/3-4"	113.053A	113.057B	± 0,003mm

- › Usados para medições de peças côncavas, convexas, paredes de tubos
- › Arco fabricado em aço forjado, com acabamento pintado esmaltado
- › Tambor, bainha e catraca em metal cromado fosco
- › Fuso em aço temperado com Ø6,5mm
- › Ponta de medição esférica com Ø5mm em aço temperado
- › Faces de medição em metal duro micro lapidadas
- › Alavanca de fixação do fuso
- › Pressão de medição através de catraca na extremidade do tambor
- › Protetores termoisolantes
- › Zeragem em qualquer ponto
- › Conversão milímetro/polegada
- › Tecla liga/desliga
- › Tecla ABS/INC (conversão de leitura absoluta/incremental)
- › Indicador no display (visor) de carga baixa de bateria
- › Saída de dados RS232
- › Cabo de comunicação RS232
- › Desliga automaticamente após 5 minutos sem uso, ligando novamente ao mover-se o tambor
- › Haste padrão para zeragem nas capacidades acima de 25mm
- › **Nível de proteção IP54 conforme norma DIN 40 050, contra resíduos de poeira e projeção de água**
- › Tambor com leitura analógica integrada, com gradação de 0,01mm
- › **Resolução de 0,001mm/0.0005"**