

MICRÔMETROS EXTERNOS PARA ROSCAS

Micrômetros Externos para Roscas

- › Usados para medição de diâmetro primitivo de roscas



112.870

- › Não acompanha as pontas apalpadoras
- › Arco fabricado em ferro fundido nodular, pintado e esmaltado
- › Fuso não rotativo em aço temperado, com encaixe de Ø5mm para as pontas apalpadoras
- › Protetores termoisolantes
- › Pressão de medição através de catraca na extremidade do tambor
- › Haste padrão para zeragem 60° nas capacidades acima de 25mm
- › Graduação de 0,01mm

Código	Capacidade	Exatidão
112.870	0-25mm	0,004mm
112.871	25-50mm	0,004mm
112.872	50-75mm	0,005mm
112.873	75-100mm	0,005mm
112.874	100-125mm	0,006mm
112.875	125-150mm	0,006mm
112.876	150-175mm	0,007mm
112.877	175-200mm	0,007mm

Micrômetros Externos Digitais para Roscas - Nível de Proteção IP65



112.800-NEW

IP65

- › Nível de proteção IP65 contra entrada de poeira e jatos de água conforme norma IEC-60529

Código	Capacidade	Exatidão
112.880-NEW	0-25mm/0-1"	± 0,002mm
112.881-NEW	25-50mm/1-2"	± 0,002mm
112.882-NEW	50-75mm/2-3"	± 0,003mm
112.883-NEW	75-100mm/3-4"	± 0,003mm
112.884-NEW	100-125mm/4-5"	± 0,003mm
112.885-NEW	125-150mm/5-6"	± 0,003mm
112.886-NEW	150-175mm/6-7"	± 0,004mm
112.887-NEW	175-200mm/7-8"	± 0,004mm

- › Não acompanha as pontas apalpadoras
- › Arco fabricado em ferro fundido nodular, pintado e esmaltado
- › Fuso rotativo em aço temperado, com encaixe de Ø5mm para as pontas apalpadoras
- › Pressão de medição através de catraca na extremidade do tambor
- › Trava de fixação do fuso
- › Tecla SET (zeragem em qualquer ponto)
- › Tecla UNIT (conversão milímetro/polegada)
- › Tecla ON/OFF (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 opcional)
- › Desliga automaticamente após 5 minutos sem uso, ligando novamente ao mover-se o tambor
- › Protetores termoisolantes
- › Haste padrão para zeragem 60° nas capacidades acima de 25mm
- › Tambor com leitura analógica integrado, com graduação de 0,01mm
- › Resolução de 0,001mm/.00005"

ACESSÓRIOS PARA MICRÔMETROS PARA ROSCAS

Pontas Apalpadoras para Micrômetros Externos para Roscas 60° e 55°



- › Pontas apalpadoras para medição de diâmetro primitivo de roscas métrica e unificada com 60° e whitworth com 55°
- › Fornecidas em pares
- › Encaixe das pontas com Ø5mm

Para roscas 60° (em pares)	
Código	Capacidade
112.888	0,4-0,5mm/64-48 fpp
112.889	0,6-0,9mm/44-28 fpp
112.890	1-1,75mm/24-14 fpp
112.891	2-3mm/13-9 fpp
112.892	3,5-5mm/8-5 fpp
112.893	5,5-7mm/4,5-3,5 fpp

Para roscas 55° (em pares)	
Código	Capacidade
112.895	60-48 fpp
112.896	48-40 fpp
112.897	40-32 fpp
112.898	32-24 fpp
112.898A	24-18 fpp
112.898B	18-14 fpp
112.898C	14-10 fpp
112.898D	10-7 fpp
112.898E	7-4,5 fpp
112.898F	4,5-3,5 fpp

Jogos de pontas	
Código	Composição
112.894	6 Pares para 60°
112.898G	10 Pares para 55°

Hastes Padrão para Calibração de Micrômetros Externos para Roscas 60° e 55°

- › Para calibração (zeragem) de micrômetros para roscas externas
- › Padrões com ângulo de: 60° (métrica e unificada) 55° (whitworth)



112.899A

Ângulo:	60°	55°	
Dimensão	Código	Código	Exatidão
25mm	112.899	112.899H	± 3,0µm
50mm	112.899A	112.899I	± 3,5µm
75mm	112.899B	112.899J	± 4,0µm
100mm	112.899C	112.899K	± 4,5µm
125mm	112.899D	112.899L	± 5,0µm
150mm	112.899E	112.899M	± 5,5µm
175mm	112.899F	112.899N	± 6,0µm
200mm	112.899G	112.899O	± 6,0µm