

## Medidor de revoluções / comprimentos SMT-200C (PH 100 A)

### aparelho para medir revoluções e comprimentos

O medidor de revoluções / comprimentos serve para o cálculo por contacto de velocidades e comprimentos. O medidor de revoluções é também indicado para medir os comprimentos em máquinas e instalações giratórias (por exemplo faixas transportadoras, motores, mecanismos com correias, cilindros...). [Aqui](#) poderá encontrar outro tipo de medidor de revoluções de mão de alta qualidade com software e interface para a transferência de dados para o PC. Neste [link](#) dispõe duma visão geral a partir da qual poderá encontrar qualquer tipo de medidor de revoluções que necessite. Se tiver mais perguntas sobre o medidor de revoluções, consulte os seguintes dados técnicos, utilize nosso [formulário de contato](#) ou contate-nos através do [+34 967 543 695](tel:+34967543695). Nossos técnicos e engenheiros assessorará-lo-ão com todo o gosto sobre o medidor de revoluções ou qualquer produto de nossos [sistemas de regulação e controle](#), de [equipamentos de laboratório](#), de [instrumentos de medição](#) ou [balanças](#) da [PCE Instruments](#).

- Medição com contacto em rpm, m/min e cm
- Mediante roda de medição superficial de borracha
- Sólida carcaça de plástico ABS
- Seleção de 10 unidades diferentes
- Ecrã LCD de 10 mm de 5 posições
- Memória de último valor, valor MIN / MAX
- Roda de medição intercambiável que também existe como peça de reposição



Medidor de revoluções SMT-200C

Utilização do medidor de revoluções / comprimentos SMT-200C PH-100 A



### Especificações técnicas

Intervalos de medição	Revolução	1,0 ... 25000 r.p.m.
	Velocidade	0,1 ... 3810,0 m/min
	Comprimento	0,01 ... 99999 m
Precisão	± 0,01 % do valor de medição de revoluções ± 0,01 m do valor de medição de comprimentos	
Memória	14 valores (10 valores + valor MIN + MAX + médio + último (permanecem 5 min na memória))	
Alimentação	3 pilhas AA de 1,5 V (Mignon)	
Temperatura operativa	0 ... + 50 °C	
Carcaça	Plástico ABS	
Indicador de revoluções	Ecrã LCD de 5 posições	
Dimensões	123 x 64 x 32 mm	
Peso	180 g	

### Conteúdo da encomenda

- 1 x Medidor de revoluções / comprimentos
- 1 x Roda superficial
- 3 x Pilhas
- 1 x Estojo de transporte
- 1 x Manual

(atenção: a roda de medição de comprimentos não faz parte da encomenda)

### Adicional

- Roda de medição de comprimentos
- Certificado de calibração ISO

Aqui encontrará outros produtos parecidos sob a classificação "Tacômetro":

- [Tacômetro de mão PCE-DT62](#)  
(medições óticas de revoluções sem contacto, com ponteiro laser)
- [Tacômetro de mão PCE-T236](#)  
(com ou sem contacto, incl. várias rodas de medição)
- [Tacômetro de mão PCE-151](#)  
(com ou sem contacto, RS-232 e software)
- [Tacômetro de mão PCE-155](#)  
(com ou sem contacto, com sensor ótico externo)
- [Tacômetro de mão PCE-T259](#)  
(tacômetro - estroboscópio num aparelho)
- [Tacômetro de mão PAX I](#)  
(tacômetro fixo com sensores, saída analógica e digital)

Aqui encontra uma visão geral de [todos os medidores](#) oferecidos pela PCE Instruments.