

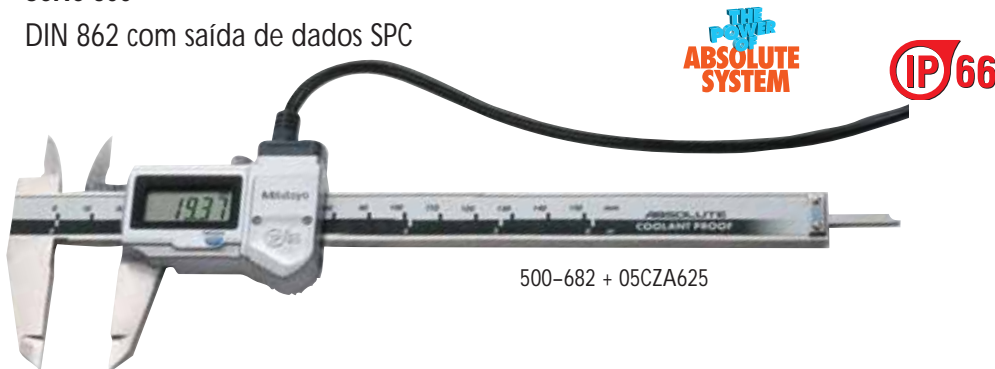
# Paquímetros Digitais Coolant Proof "ABSOLUTE"

## Índice de Proteção IP-66 e IP-67

- Protegido contra penetração de fluidos, indicado para trabalhos pesados com lubrificantes.
- Sistema "ABSOLUTE" para medições confiáveis, sem erro.

### Série 500

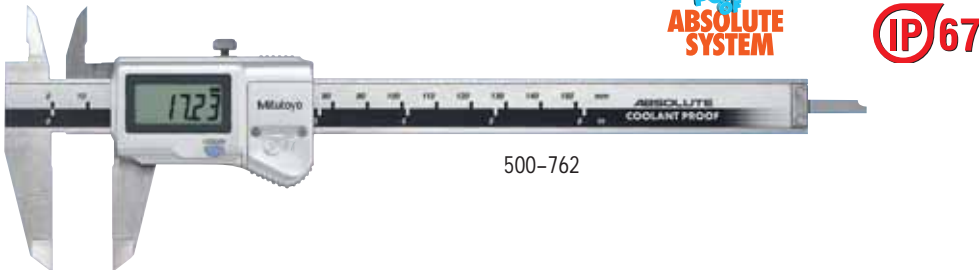
DIN 862 com saída de dados SPC



500-682 + 05CZA625

### Série 500

DIN 862 sem saída de dados

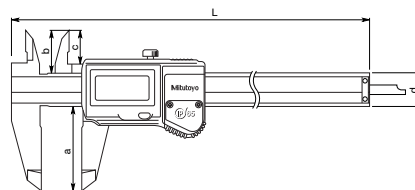


500-762

Capacidade pol/mm	Código	Resolução pol/mm	Exatidão pol/mm	Saída de dados	IP	Peso g
0-6 / 0-150	<b>500-682</b>	.0005/0,01	0,001± 0,02	●	66	168
0-6 / 0-150	<b>500-672</b>	.0005/0,01	0,001± 0,02	●	66	168
0-6 / 0-150	<b>500-762</b>	.0005/0,01	0,001± 0,02	●	67	168
0-6 / 0-150	<b>500-752</b>	.0005/0,01	0,001± 0,02	●	67	168
0-8 / 0-200	<b>500-683</b>	.0005/0,01	0,001± 0,02	●	66	198
0-8 / 0-200	<b>500-673</b>	.0005/0,01	0,001± 0,02	●	66	198
0-8 / 0-200	<b>500-763</b>	.0005/0,01	0,001± 0,02	●	67	198
0-8 / 0-200	<b>500-753</b>	.0005/0,01	0,001± 0,02	●	67	198
0-12 / 0-300	<b>500-684</b>	.0005/0,01	0,015± 0,03	●	66	350
0-12 / 0-300	<b>500-674</b>	.0005/0,01	0,015± 0,03	●	66	350

Veja a descrição das normas IP na página 73

Capacidade mm	L mm	a mm	b mm	c mm	d mm
0-150	231	40,0	21,0	16,5	16
0-200	288	50,0	24,5	20,0	16
0-300	408	64,0	28,0	21,8	20



Paquímetro digital construído com escala absoluta. Protegida contra jatos d'água, é extremamente resistente a água, óleo e poeira. Uma vez programada a origem, ela permanece como posição de referência até que a bateria seja trocada.

Exatidão inalterada até em movimentos de alta velocidade. Dígitos grandes de 7,5 mm (9,5 mm: capacidade de 300 mm) facilitam a leitura. As faces de medição são temperadas, anticorrosivas e finamente lapidadas (interna e externa) para medir pequenas ranhuras e furos. Os paquímetro com sistema "ABSOLUTE" (patenteado) são alimentados com uma única bateria SR-44.

O instrumento irá ligar de forma automática assim que o cursor é deslocado e desligada após aproximadamente 20 min sem uso.

O índice de proteção IP66 ou 67, só é garantida com o cabo de sinal conectado ou com a tampa encaixada.



Funções	Série 500			
	500-682 500-683 500-684	500-672 500-673 500-674	500-762 500-763	500-752 500-753
ORIGIN	●	●	●	●
Saída de dados	●	●	●	●
in/mm	●	●	●	●

### Especificações

Exatidão: DIN 862  
 Proteção: IP-65 e IP-66  
 (DIN 40 050/IEC 60 529)  
 Resolução: 0,01 mm.  
 inclui estojo e bateria

### Acessórios Opcionais

- 05CZA624** Cabo de comunicação com botão DATA (1 m)
- 05CZA625** Cabo de comunicação com botão DATA (2 m)

Base para medição de profundidade, veja página 95

### Acessórios de Consumo

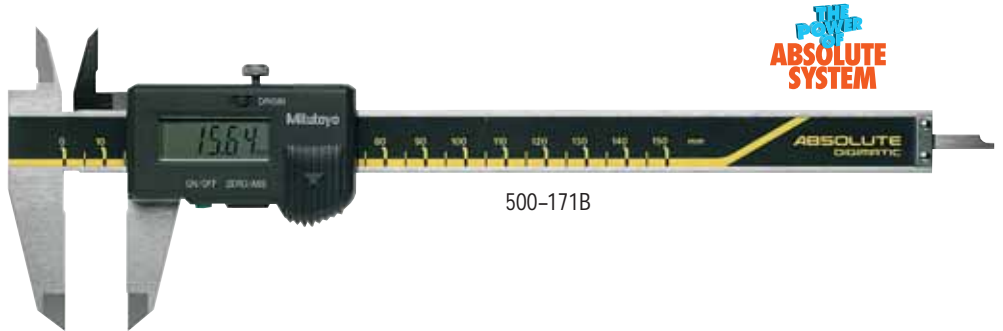
- 938882** Bateria (SR-44)

# Paquímetros Digitais "ABSOLUTE"

- Primeiro paquímetro digital do mundo com escala absoluta.
- Uma vez programada a origem ela permanece como posição de referência absoluto até que a bateria seja trocada.
- A exatidão se mantém inalterada até em movimentos de alta velocidade. Dígitos grandes permitem fácil leitura.
- Sistema de medição Quadrimensional, possui faces de medição temperadas, anticorrosivas e finamente lapidadas para assegurar medições com exatidão.
- Sistema "ABSOLUTE" (patenteado) com limpador de poeira na guia.

## Série 500

DIN 862, com saída de dados SPC



Funções	Série 500
ON / OFF	●
ZERO	●
ORIGIN	●
Saída de dados	●

### Especificações

Resolução: 0,01 mm

Inclui estojo e 1 bateria,

### Acessórios Opcionais

- 959149** Cabo de comunicação com botão DATA (1 m)
- 959150** Cabo de comunicação com botão DATA (2 m)
- 959143** Unidade de congelamento "HOLD"
- 050083** Base para medição de profundidade (veja pag 95)
- 050084** Base para medição de profundidade (veja pag 95)
- 050085** Base para medição de profundidade (veja pag 95)

### Acessórios de Consumo

- 938882** Bateria (SR-44)

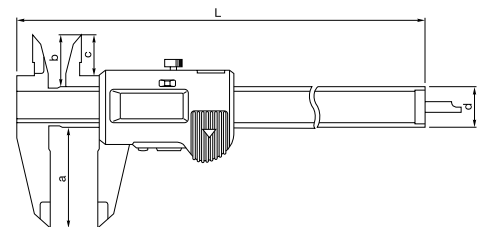
Capacidade	Código	Resolução	Exatidão	Medidor de profundidade	Haste de profundidade	conversão pol/mm	Faces de medição externa de metal duro	Faces de medição de metal duro	Peso
mm		mm	mm		Ø 1,9 mm				g
0-100	<b>500-150</b>	0,01	± 0,02	●	●				137
0-150	* <b>500-196B</b>	0,01	± 0,02	●		●			164
0-150	<b>500-151</b>	0,01	± 0,02	●					164
0-150	<b>500-158</b>	0,01	± 0,02	●	●				164
0-150	<b>500-171B</b>	0,01	± 0,02	●		●			164
0-150	<b>500-154</b>	0,01	± 0,02	●			●		164
0-150	<b>500-155</b>	0,01	± 0,02	●			●	●	164
0-200	* <b>500-197B</b>	0,01	± 0,02	●		●			194
0-200	<b>500-152</b>	0,01	± 0,02	●					194
0-200	<b>500-172B</b>	0,01	± 0,02	●		●			194
0-200	<b>500-156</b>	0,01	± 0,02	●			●		194
0-200	<b>500-157</b>	0,01	± 0,02	●			●	●	194
0-300	<b>500-173</b>	0,01	± 0,03	●		●			350
0-300	* <b>500-193</b>	0,01	± 0,03	●		●			350

\*Sem saída de dados SPC

Capacidade	L	a	b	c	d
mm	mm	mm	mm	mm	mm
0-100	180	40	21,0	16,5	16
0-150	231	40	21,0	16,5	16
0-200	288	50	24,5	20,0	16
0-300	403	64	27,5	21,8	20



Exemplo de aplicação da unidade de congelamento

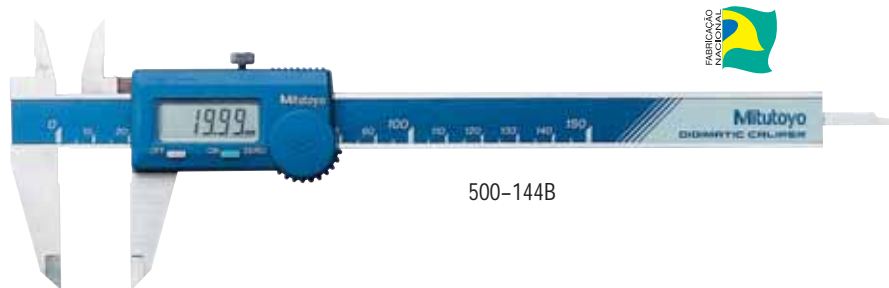


# Paquímetro Digital

- Dígitos grandes.

## Série 500

Modelo econômico, quadrimensional, robusto e econômico



500-144B

Capacidade pol/mm	Código	Resolução pol/mm	Exatidão mm	L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	Peso g
0-6/ 0-150	<b>500-144B</b>	.0005/0,01	± 0,02	180	40	21,0	16,5	16	164
0-8/ 0-200	<b>500-147B</b>	.0005/0,01	± 0,02	288	50	24,5	20,0	16	164

# Paquímetro Digital Solar "ABSOLUTE"

- Medições digitais sem bateria, ecologicamente correto.
- Sistema "ABSOLUTE", sem erro.

## Série 500

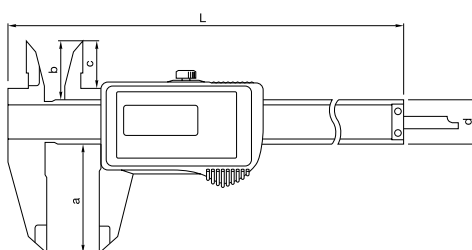
DIN 862 com saída de dados SPC



500-457

Capacidade mm	Código	Exatidão mm	Comentários	L mm	a mm	b mm	c mm	d mm	Peso g
0-150	<b>500-444</b>	± 0,02	impulsor e haste de profundidade	231	40,0	21,0	16,5	16	170
0-200	<b>500-445</b>	± 0,02	impulsor e haste de profundidade	288	50,0	24,5	20,0	16	200
0-150	<b>500-457*</b>	± 0,02	haste de profundidade	231	40,0	21,0	16,5	16	150
0-200	<b>500-458*</b>	± 0,02	haste de profundidade	288	50,0	24,5	20,0	16	180

\* Sem saída de dados



Funções	Série 500		
	500-444	500-457	500-144B
ORIGIN	●	●	●
Saída de dados	●		

### Especificações

Exatidão: ± 0,02 mm

Resolução: 0,01 mm

Repetitividade: 0,01 mm

Inclui estojo e 1 bateria

### Acessórios opcionais

**050083** Base para medição de profundidade (veja pag. 95)

**050084** Base para medição de profundidade (veja pag. 95)

### Especificações

Exatidão: DIN 862 com saída de dados

Resolução: 0,01 mm

Intensidade luminosa: 60 lux

Inclui estojo

### Acessórios opcionais

**959149** Cabo de comunicação com botão DATA (1 m)

**959150** Cabo de comunicação com botão DATA (2 m)

**959143** Unidade de congelamento "HOLD" (500-444/-445)

**050083** Base para medição de profundidade (veja pag. 95)

**050084** Base para medição de profundidade (veja pag. 95)

△ Modelos em polegada sob consulta