

CB0202

MICROPIPETA MONOCANAL ELETRÔNICA MODELO - DPETTE

DESCRIÇÃO:

As micropipetas eletrônicas foram desenvolvidas com um design inovador, combinando as características de ergonomia, leveza e alto desempenho em pipetagem com repetições sucessivas, oferece uma experiência de pipetagem totalmente nova para os usuários.



CARACTERÍSTICAS:

- Micropipeta digital com multi-funções pré-programadas: Pipetagem, Mistura, diluições e diluição seriada;
- Controle de operação com apenas 2 botões;
- Design ergonômico e leve possibilita pipetagem sem esforço e fadiga de repetição;
- Bateria recarregável de íon Lítio (maior durabilidade), dois modos de carregamento permitem um maior tempo de operação;
- Controlado eletronicamente através do motor de passos, que garante elevada precisão, desempenho e repetibilidade eliminando os erros da pipetagem manual;
- Seleção de uma variedade de módulos para pipetagem;
- Velocidades de aspiração e dispensação ajustáveis;
- Parte inferior autoclavável, fácil manutenção;



MODELOS:

Nº do Catálogo	Faixa de Volume	Fonte para alimentação
7016201001	0.5-10µl	100V-220V/50Hz/60Hz
7016201002	5-50µl	100V-220V/50Hz/60Hz
7016201003	30-300µl	100V-220V/50Hz/60Hz
7016201004	100-1000µl	100V-220V/50Hz/60Hz



Suporte para micropipeta

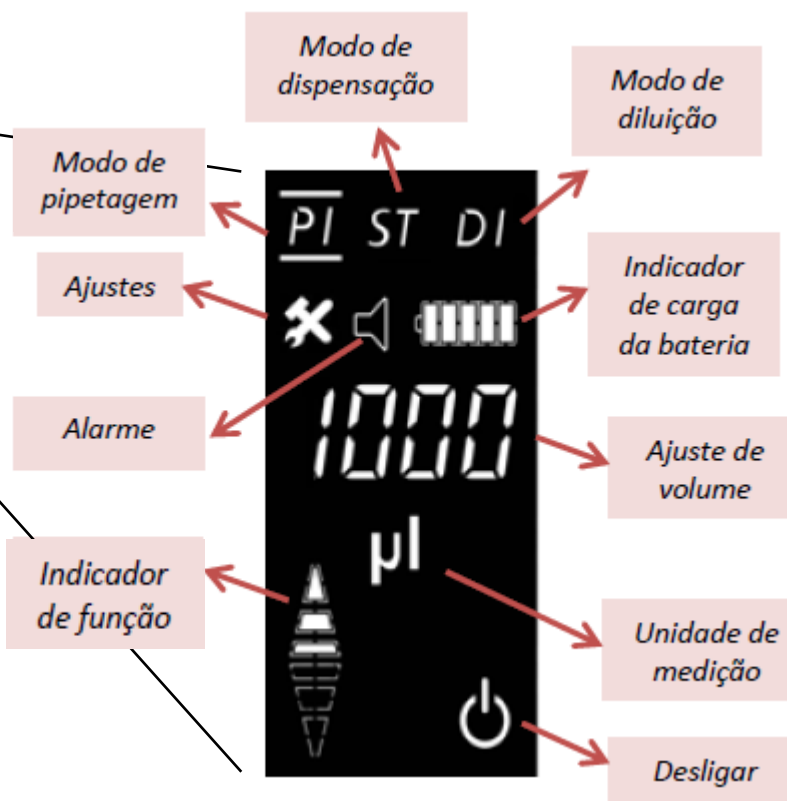
MICROPIPETA MONOCANAL ELETRÔNICA
MODELO - DPETTE

CB0202

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

N° de Canais	Faixa de seleção de Volume (uL)	Incremento (uL)	Volume de teste (uL)	Inacurácia		Imprecisão	
				uL	%	s.d.*uL	CV%*
1	0.5-10uL	0.01uL	10	±0.10	±1.0	0.05	0.5
			1	±0.035	±3.5	0.03	3
1	5-50uL	0.1uL	50	±0.40	±0.8	0.15	0.3
			5	±0.15	±3.0	0.125	2.5
1	30-300uL	1uL	300	±1.8	±0.6	0.6	0.2
			30	±0.9	±3.0	0.21	0.7
1	100-1000uL	5uL	1000	±6.0	±0.6	2	0.2
			100	±3.0	±3.0	0.6	0.6

*s.d.=Desvio padrão *CV=Coeficiente de variação



Imagens meramente ilustrativas. O equipamento pode ter diferenças, quanto à cor ou tamanho. Devido a constantes aprimoramentos técnicos as especificações aqui apresentadas podem sofrer alterações sem aviso prévio.