



LINHA - BIOPET

MICROPIPETA - MULTICANAL VARIÁVEL TOTALMENTE AUTOCLAVÁVEL 8 CANAIS

Micropipeta Multicanal de Volume Variável Totalmente Autoclavável de 8 canais Mod. 801126 facilita os procedimentos de pipetagens seriadas, em ensaios imunológicos, a execução de diluições em série e o preenchimento de microplacas de 96 poços. Constituído por partes plásticas e ejetor de ponteiros de polipropileno (PP) e Pistão de aço inoxidável. Possui um amplo botão central de pipetagem centralizado, separado da alavanca ejetora de ponteiros, permite movimento suave e uniforme do pistão, peso reduzido graças à utilização de plásticos inovadores, pode ser operado com uma única mão-ajuste de volume e proteção contra variações e permite inserção, preenchimento e ejeção das ponteiros com mínima aplicação de força

Dados Técnicos Principais:

- Altamente resistente à ação de agentes químicos e radiação ultravioleta;
- Permite inserção, preenchimento e ejeção das ponteiros com mínima aplicação de força;
- Êmbolo com dois estágios de operação permite a técnica de pipetagem reversa, recomendada para soluções viscosas ou ou detergentes;
- Êmbolo com curso curto de apenas 12,5mm para reduzir o risco de lesões por esforço repetitivo;
- Resistente à radiação ultravioleta;
- Indicação de volume (display) com 4 dígitos para ajustes finos. O volume fixado permanece sempre visível durante a pipetagem;
- O volume ajustado pode ser fixado com o acionamento de uma trava;
- Eixo fino permite pipetagem em frascos de boca estreita;
- Ponta pode ser livremente girada a 360°, em ambos sentidos, para pipetagem confortável;
- Pode ser completamente autoclavada (sem ser desmontada) a 121°C (20min), oferecendo máxima proteção contra contaminação;
- Volumes disponíveis: 0,5-10uL - 0,5-50 uL -10-100uL - 20-200uL - 30-300uL.

Modelo	Volume μ l	Marcas μ l	E* < $\pm$ %	CV * < %	Incremento	Tipos de Pontas
80111260	0,5 - 10	10 / 5 / 1	1,6 / 2 / 8	1,0 / 2 / 6	0,1	20
80111261	5 - 50	50 / 25 / 5	0,8 / 1,4 / 6	0,4 / 0,8 / 3	0,1	200
80111262	10 - 100	100 / 50 / 10	0,8 / 1,4 / 4	0,3 / 0,6 / 2	0,2	200/3
80111263	20 - 200	200 / 100 / 20	0,8 / 1,4 / 4	0,3 / 0,6 / 1,5	0,2	200/3
80111264	30 - 300	300 / 150 / 30	0,6 / 1,2 / 3	0,3 / 0,6 / 1,5	0,2	300

Embalagem:

- Micropipeta 8 canais;
- 01 rack com 96 ponteiros, mais 02 refs de reposição com 96 ponteiros;
- Anéis de vedação;
- Óleo lubrificante;
- Ferramenta de manutenção;
- Discos coloridos de identificação;
- Suporte para bancadas;
- Certificado de calibração do fabricante;
- Manual de instruções, em português.

