

MICROPIPETTE AUTOCLAVABILI A VOLUME VARIABILE - PLURIPET



DESCRIZIONE

Otto micropipette monocanale a volume variabile costituiscono la linea Pluripet, dotate di un meccanismo di pipettaggio accurato e preciso.

Coprono la gamma di capacità da 0,2 µl a 10.000 µl.

I modelli **PL2** e **PL10** sono ideali per le tecniche in biologia molecolare.

I modelli **PL20**, **PL100**, **PL200** e **PL1.000** sono utili per la dispensazione di piccoli volumi di fluidi acquosi di moderata densità e viscosità.

Le macropipette **PL5.000** e **PL10.000** sono ideali per la dispensazione di grossi volumi di fluidi acquosi piuttosto densi e viscosi; sono dotate di apposito filtro che protegge il pistone interno aumentandone la durata e prevenendo contaminazioni.

Fornite complete di dispositivo per la ricalibrazione e supporto adesivo per l'aggancio al banco da laboratorio.

Calibrate individualmente, con il relativo certificato incluso nella confezione, sono conformi a CE/IVD

CARATTERISTICHE TECNICHE

- L'aggancio per l'impugnatura garantisce una presa maggiormente confortevole e non affaticante
- La selezione del volume può essere effettuata ruotando il pulsante per lo svuotamento oppure ruotando il cilindretto presposto allo scopo
- L'ampio display assicura una lettura semplice del valore di volume impostato
- Il pulsante di ogni micropipetta ha una specifica colorazione per una semplice identificazione dell'intervallo di volume utilizzabile
- L'espulsore del puntale è regolabile in altezza per accogliere una grande varietà di puntali ed è smontabile per semplificare le operazioni di pulizia
- Il dispositivo di ricalibrazione assicura veloci ed accurate ricalibrazioni
- La struttura robusta del corpo, realizzata in PVDF, garantisce elevate resistenze meccaniche e chimiche
- Completamente autoclavabili a +121°C per 20 minuti
- I materiali utilizzati per la struttura sono resistenti e duraturi e consentono l'esposizione ai raggi U.V.
- Conformi alla norma EN ISO 8655, standard internazionale per gli apparati volumetrici azionati a pistone

Art.	Modello micropipetta	Campo volume (µl)	Incrementi	Accuratezza (%)	Ripetibilità P (%)	Compatibilità puntali Kartell (cod.)
1296-10	Pluripet PL 2	Min. 0,2 - 1,0 - Max 2,0	0,002 µl	$\pm 1,2 \pm 2,7 \pm 1,5$	$\leq 6,0 \leq 1,3 \leq 0,7$	959 / 956
1319-10	Pluripet PL 10	Min. 0,5 - 5,0 - Max 10,0	0,02 µl	$\pm 4,0 \pm 1,0 \pm 0,5$	$\leq 4,0 \leq 0,8 \leq 0,4$	959 / 956
1300-10	Pluripet PL 20	Min. 2 - 10 - Max 20	0,02 µl	$\pm 4,0 \pm 1,0 \pm 0,8$	$\leq 3,0 \leq 0,7 \leq 0,4$	960 / 958 / 940 / 979
1321-10	Pluripet PL 100	Min. 10 - 50 - Max 100	0,2 µl	$\pm 1,6 \pm 1,0 \pm 0,8$	$\leq 0,8 \leq 0,4 \leq 0,3$	960 / 958 / 940
1301-10	Pluripet PL 200	Min. 20 - 100 - Max 200	0,2 µl	$\pm 1,2 \pm 1,0 \pm 0,6$	$\leq 0,6 \leq 0,3 \leq 0,3$	960 / 958 / 940
1322-10	Pluripet PL 1.000	Min. 100 - 500 - Max 1.000	2 µl	$\pm 0,9 \pm 0,7 \pm 0,6$	$\leq 0,45 \leq 0,25 \leq 0,25$	961 / 941
1325-10	Pluripet PL 5.000	Min. 1.000 - 2.500 - Max 5.000	10 µl	$\pm 0,6 \pm 0,6 \pm 0,5$	$\leq 0,3 \leq 0,3 \leq 0,2$	964 / 984
1329-10	Pluripet PL 10.000	Min. 1.000 - 5.000 - Max 10.000	20 µl	$\pm 2,5 \pm 0,8 \pm 0,2$	$\leq 0,6 \leq 0,3 \leq 0,2$	943

