

PIPETY ELEKTRONICZNE



Elektroniczne pipety umożliwiają szybkie, precyzyjne i wygodne pipetowanie. Szeroki zakres protokołów pipetowania łatwych do zaprogramowania, napęd z wbudowaną kontrolą błędów polepsza dokładność pipetowania i umożliwia uzyskanie bardziej wiarygodnych wyników, wydajna bateria litowo-jonowa zapewnia długą pracę urządzenia po każdym ładowaniu, trzy prędkości zasysania i dozowania, dwa sposoby ładowania: przez stację dokującą będącą jednocześnie wieszakiem lub ładowanie bezpośrednie, dolna część autoklawowalna.

Kanały	Zakres objętości uL	Przyrost uL	Testowana pojemność	Dokładność		Precyzja	
			uL	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	3.0
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	0.2
			100	±3.0	±3.0	0.6	0.6

* s.d. = odchylenie standardowe

* CV = (Coefficient of Variation) współczynnik zmienności