

Pipetman Neo®

Pipetovací standard se zlepšeným komfortem

Pipetman Neo je plynule nastavitelná, air displacement pipeta odpovídající nárůstu požadavků na minimalizaci poškození z opakovaných činností (RSI syndrom). Nabízí všechny výhody legendárního PIPETMANU, doplněné o zvýšený komfort. Je snadno použitelný a jistě oceníte plynulé ovládání pístu a další vylepšení.

Komfortní pipetování

- Barevně rozlišená tlačítka v souladu s barevným značením špiček Pipetman pomáhají rozlišit verze [Pipetman Classic](#) a Neo.
- Nově upravené pružiny pístových sestav vedou k výraznému snížení ovládacích sil při pipetování. U některých modelů je toto snížení až 50%.

Přesné a správné měření

Výsledky, na které se můžete spolehnout – Pipetman Neo je na nominálním objemu 2x přesnější než vyžaduje ISO 8655. Udané specifikace jsou platné pouze při použití odpovídajících [špiček Pipetman](#).

Snadná údržba

Nové uchycení odhazovače zjednodušuje jeho demontáž při běžné údržbě. Navíc časté sundávání nezpůsobí opotřebení úchytu odhazovače a jeho následné samovolné sjíždění.

Doplňující informace

- U pipet P200Neo je možné pipety použít až do 250 µl.
- V souladu s ISO 8655 je garantovaný rozsah 10 % až 100 % nominálního objemu.
- Jednokanálové modely Pipetmanu Neo v šesti modelech pokrývají rozsah 0,1 µl až 1000 µl. Pro objemy do 10 ml lze použít [Pipetman Classic](#), pro větší objemy pipety [Repetman](#) nebo [Macroman](#).
- Nezapomeňte, že k nové pipetě se dá objednat akreditovaný kalibrační certifikát ISO 17025 – ISO 8655.



Mode PIPETMAN Neo	Špičky PIPETMAN DIAMOND		Objednací číslo	Objem (µl)	Maximální povolená chyba (Gilson)		Maximální povolená chyba (ISO 8655)	
					Systematická (µl)	Nahodilá (µl)	Systematická (µl)	Nahodilá (µl)
P2N	D10 DL10	DF10 DFL10	F144561	0,2	± 0.024	≤ 0.012	± 0.08	≤ 0.04
				0,5	± 0.025	≤ 0.012	± 0.08	≤ 0.04
				1	± 0.025	≤ 0.012	± 0.08	≤ 0.04
				2	± 0.030	≤ 0.014	± 0.08	≤ 0.04
P10N	D10 DL10		F144562	1	± 0.025	≤ 0.012	± 0.12	≤ 0.08
				5	± 0.075	≤ 0.030	± 0.12	≤ 0.08
				10	± 0.100	≤ 0.040	± 0.12	≤ 0.08
P20N	D200 DF30		F144563	2	± 0.10	≤ 0.030	± 0.2	≤ 0.1
				10	± 0.10	≤ 0.050	± 0.2	≤ 0.1
				20	± 0.20	≤ 0.060	± 0.2	≤ 0.1
P100N	DF100 D200		F144564	10	± 0.35	≤ 0.10	± 0.8	≤ 0.3
				50	± 0.40	≤ 0.12	± 0.8	≤ 0.3
				100	± 0.80	≤ 0.15	± 0.8	≤ 0.3
P200N	D200 D300	DF200 DF300	F144565	20	± 0.50	≤ 0.20	± 1.6	≤ 0.6
				100	± 0.80	≤ 0.25	± 1.6	≤ 0.6
				200	± 1.60	≤ 0.30	± 1.6	≤ 0.6
P1000N	D1000 D1200	DF1000 DF12000	F144566	100	± 3.0	≤ 0.6	± 8.0	≤ 3.0
				500	± 4.0	≤ 1.0	± 8.0	≤ 3.0
				1000	± 8.0	≤ 1.5	± 8.0	≤ 3.0