MECHANICKÉ PIPETY ERGOONE

ErgOne

Pipety ErgoONE kombinujú elegantný dizajn, vysokú precíznosť a kvalitu. Keďže pipety sú najčastejšie používané nástroje v laboratóriách, je dôležitá aj ich ergonómia. Komerčný názov ErgoONE vyplýva práve z excelentnej ergonómie tejto pipety. Vďaka splneniu ergonomických parametrov získala táto pipeta aj ocenenie Product design award 2010. Pipety ErgoONE splnia očakávania i tých najnáročnejších používateľov.

VLASTNOSTI

- Vynikajúca presnosť a správnosť pipetovania
- Minimálne sily potrebné na ovládanie umožňujú predchádzať syndrómu RSI.
- Autoklávovateľné bez nutnosti rozoberania
- Aretácia objemu
- Farebné rozlíšenie podľa objemu pipety
- Vhodné pre ľavákov i pravákov
- Veľký čitateľný displej nastaveného objemu
- Ľahké nastavovanie objemu

1. **Farebné kódovanie - zhodné s farbou paletky špičiek TipONE pre rýchlu orientáciu s kompatibilnými špičkami**
2. **Ergonomická opierka prstu zaručuje komfort počas používania pipety**
3. **Ergonomicky dizajnované telo s vysokou chemickou odolnosťou**
4. **Nízka hmotnosť**
5. **Plne autoklávovateľná bez nutnosti rozoberania. Pipety ErgoONE sú taktiež odolné voči UV žiareniu**
6. **Zhadzovač špičiek je ľahko demontovateľný pre jednoduchú údržbu**
7. **Univerzálny kónus pipety**
8. **Integrovaný zhadzovač špičiek**
9. **Zúžený priemer zhadzovača kvôli spoľahlivému prístupu aj do úzkych skúmaviek**
10. **Displej pipety je umiestnený tak, aby bol viditeľný aj počas práce s pipetou.**
11. **Ovládacie tlačidlo zhadzovača špičiek**
12. **Aretácia objemu - po zaaretovaní je možné voľne pohybovať ovládacím tlačidlom, takto sa predíde náhodnému poškodeniu pipety**

Kat. číslo	Počet kanálov	Objemový rozsah (farba tlačidla)	Testovaný objem	Neprávnosť (%)	Nepresnosť (%)
S7100-0125	1	0,1 - 2,5 µl (červená)	0,1 µl 1,25 µl 2,5 µl	24 2,50 1,40	12 1,50 0,70
S7100-0510	1	0,5 - 10 µl (červená)	1 µl 5 µl 10 µl	2,50 1,50 1,00	1,80 0,80 0,40
S7100-0221 (kovový kónus)	1	2 - 20 µl (červená)	2 µl 10 µl 20 µl	5,00 1,20 1,00	1,50 0,60 0,30
S7100-0220 (štandardný kónus)	1	2 - 20 µl (žltá)	2 µl 10 µl 20 µl	5,00 1,20 1,00	1,50 0,60 0,30
S7100-1100	1	10 - 100 µl (žltá)	10 µl 50 µl 100 µl	3,00 1,00 0,80	1,00 0,30 0,20
S7100-2200	1	20 - 200 µl (žltá)	20 µl 100 µl 200 µl	2,50 1,00 0,60	0,70 0,30 0,20
S7110-1000	1	100 - 1000 µl (modrá)	100 µl 500 µl 1000 µl	3,00 1,00 0,60	0,60 0,20 0,20
S7150-5000	1	500 - 5000 µl (fialová)	500 µl 2500 µl 5000 µl	2,40 1,20 0,60	0,60 0,25 0,15
S7108-0510	8	0,5 - 10 µl (červená)	1 µl 5 µl 10 µl	8,00 4,00 2,00	5,00 2,00 1,00
S7108-1100	8	10 - 100 µl (žltá)	10 µl 50 µl 100 µl	3,00 1,00 0,80	2,00 0,80 0,30
S7108-3300	8	30 - 300 µl (zelená)	30 µl 150 µl 300 µl	3,00 1,00 0,60	1,00 0,50 0,30
S7112-0510	12	0,5 - 10 µl (červená)	1 µl 5 µl 10 µl	8,00 4,00 2,00	5,00 2,00 1,00
S7112-1100	12	10 - 100 µl (žltá)	10 µl 50 µl 100 µl	3,00 1,00 0,80	2,00 0,80 0,30
S7112-3300	12	30 - 300 µl (zelená)	30 µl 150 µl 300 µl	3,00 1,00 0,60	1,00 0,50 0,30

Parametre presnosti a správnosti sú garantované iba v prípade použitia originálnych pipetovacích špičiek výrobcu alebo 100% overených ekvivalentov. Neznižujte kvalitu svojej práce používaním nevhodných a nekvalitných pipetovacích špičiek!