

SCHEMA TECNICA OPTIPETTE pipette series

VER.1 del 01/12/2022



Additional spacers enable ejector height adjustment



Rotating pipetting pushbutton prevents accidental volume change



Calibration key provided with each pipette allows user-calibration



- Ergonomic handle design
- Easy calibration
- Excellent accuracy & precision
- Soft spring system reducing pipetting forces
- Colour-coded rings for volume identification
- UV resistant body
- Autoclavable lower parts
- Available in 8- &12-channel version

SCHEDA TECNICA OPTIPETTE pipette series

Model	Cat. no.	Colour code	Volume (µL)	A (%)	P (%)	Standard tips non-filtered
OP2*	5601	●	Min 0,2 Max 2,0	± 12,0 ± 2,7 ± 1,5	± 6,0 ± 1,3 ± 0,7	10 µL
OP10	5602	●	Min 0,5 Max 10,0	± 4,0 ± 1,0 ± 0,5	± 2,8 ± 0,6 ± 0,4	
OP20	5603	●	Min 2 Max 20	± 3,0 ± 1,0 ± 0,8	± 1,5 ± 0,5 ± 0,3	
OP50	5607	●	Min 5 Max 25 50	± 2,5 ± 1,0 ± 0,8	± 2,0 ± 0,6 ± 0,4	200 µL
OP100	5604	●	Min 10 Max 50 100	± 1,6 ± 0,8 ± 0,8	± 0,80 ± 0,24 ± 0,20	
OP200	5605	●	Min 20 Max 100 200	± 1,2 ± 0,8 ± 0,6	± 0,60 ± 0,25 ± 0,20	
OP250	5600	●	Min 50 Max 125 250	± 1,0 ± 0,8 ± 0,6	± 0,4 ± 0,3 ± 0,3	300 µL
OP1000	5606	●	Min 100 Max 500 1,000	± 1,6 ± 0,7 ± 0,6	± 0,40 ± 0,20 ± 0,15	1,000 µL
OP5000	5608	○	Min 500 Max 2,500 5,000	± 1,2 ± 0,6 ± 0,5	± 0,5 ± 0,20 ± 0,15	5,000 µL
OP10000	5609	○	Min 1,000 Max 5,000 10,000	± 2,5 ± 0,8 ± 0,5	± 0,6 ± 0,3 ± 0,2	10,000 µL

Product	Cat. no.	Model	Accessories
OPTIPETTE STARTER 4 PACK	7902	OP10 OP20 OP200 OP1000	Plexi 4-position stand Tips 10 µL, 96 pcs Tips 200 µL, 96 pcs Tips 1,000 µL, 96 pcs Calibration tool x 4 Instruction manual
OPTIPETTE COLOR STARTER 4 PACK	7912	OP10 OP20 OP200 OP1000	Plexi 4-position stand Tips 10 µL, 96 pcs Tips 200 µL, 96 pcs Tips 1,000 µL, 96 pcs Calibration tool x 4 Instruction manual

Model	Cat. no.	Colour code	Volume (µL)	A (%)	P (%)	Standard tips non-filtered
OP8-10 OP12-10	5141 5145	●	Min 0,5 Max 10	± 10,0 ± 4,0 ± 2,0	± 8,0 ± 2,0 ± 1,2	10 µL
OP8-50 OP12-50	5142 5146	●	Min 5 Max 25 50	± 4,0 ± 3,0 ± 1,6	± 2,5 ± 1,2 ± 0,6	200 µL
OP8-200 OP12-200	5143 5147	●	Min 20 Max 100 200	± 3,0 ± 1,5 ± 1,0	± 1,5 ± 0,8 ± 0,6	
OP8-300 OP12-300	5144 5148	●	Min 50 Max 150 300	± 1,6 ± 1,2 ± 1,0	± 1,5 ± 1,0 ± 0,6	300 µL

Note: The HTL maximum permissible errors are guaranteed only when HTL pipette tips are used.

