

	ION450	ION570
Range / Risoluzione		
pH	- 9 ÷ 23 pH / 0,001 pH	- 9 ÷ 23 pH / 0,001 pH
mV	± 2000 mV / 0,1 mV	± 2000 mV / 0,1 mV
S/cm	4 µS ÷ 400 mS / 0,001 µS	4 µS ÷ 400 mS / 0,001 µS
T	-10 ÷ +100 °C / 0,1 °C	-10 ÷ +100 °C / 0,1 °C
Caratteristiche		
Calibrazione pH fino a 5 punti con tamponi IUPAC o tecnici (4-7-10)	✓	✓
Possibilità di lavorare con tamponi definiti dall'utente		
pH con compensazione temp. tramite termosonda, fisso 25°C o preimpostata	✓	✓
Misura diretta pH/mV/conducibilità/ISE con registrazione a segnale stabile.	✓	✓
Sequenziamento di fino a 10 metodi (calibrazione elettrodi compresa)	✓	✓
Accoppiamento da 2 a 6 metodi comprese misure ISE dirette e conduttimetriche	✓	✓
Aggiunta reagente: fino a 3 aggiunte simultanee o consecutive	✓	✓
Correzione temper. conducibilità: nessuna/acque naturali (ISO 7888)/lineare		✓
Compensazione resistenza del cavo cella conduttimetrica	✓	✓
Calibrazione Conducibilità: manuale o automatica con standard certificati	✓	✓
Calibrazione ISE fino a 9 punti	✓	✓
Curve di calibrazione ISE con determinazione automatica CØ	✓	✓
Calibrazione ISE automatica fino a 4 punti	✓	✓
Metodo Standard Addition manuale o automatico ISE fino a 9 punti		✓
Aggiunta Standard automatica: aggiunta vol. programmabile o automatico		✓
Memoria per 50 metodi , 30 elettrodi, 200 risultati		✓
Input elettrodi: 2 pH/ISE, 1 REF, 1 polar., 1 cond., 1 ground, 1 temp, TTL out/ in	✓	✓
Protezione globale via password	✓	✓
Lista 126 campioni con ID alfanumerico	✓	✓
Buretta integrata con risoluzione 1/18000 (Volumi: 1, 5, 10, 25 e 50 ml)	✓	✓
Agitatore Magnetico incorporato regolabile (0-1100 rpm)		✓
Menu di dialogo in italiano	✓	✓
Controllo CQ sui risultati con calcoli statistici	✓	✓

