

MI455

Volný & Celkový Oxid Siřičitý



Minititrátor na stanovení Volného & Celkového Oxidu Siřičitého ve víně. Rozsah: 0 až 400 ppm (mg/l) SO₂. Přesnost: 5%. Citlivost: 1 ppm (mg/l). Princip: equivalence point ORP titrace bodu ekvivalence na základě ORP. Objem vzorku: 50 ml. ORP Elektroda: MA924B/1 (součástí setu). Rychlost čerpadla: 0.5 ml/min. Rychlost míchání: 1500 rpm. Dodáváno v sadě zahrnující: Kalibrační standard SO₂, titrační činidlo, Alkalické činidlo na celkový SO₂, stabilizátor SO₂, ORP elektroda MA924B/1, míchadélko, 2 x 50 ml kádinky, 2 x 25 ml kádinky, lahvička s 230 ml roztoku elektrolytu 3,5 M KCl na doplnění do ORP elektrody, O-kroužek, 1 ml. stříkačka, zdrojový kabel a uživatelský manuál. Součástí je CD s podrobným manuálem a instruktážním videem.

Specifikace:

Rozsah	0 až 400 ppm SO ₂
Citlivost	1 ppm
Přesnost	5%
Metoda	Ripper titrimetrická metoda
Princip	potenciometrická (redox) titrace bodu ekvivalence
Objem vzorku	50 mL
ORP Elektroda	MA924B/1 (v sadě)
Rychlost čerpadla	0.5 mL/min
Rychlost míchání	1500 rpm
Prostředí	0 to 50°C; max RH 95%
Zdroj energie	220V/50Hz; 10VA
Rozměry	208 x 214 x 163mm
Hmotnost	2.2 kg