



Be Right™



Ganimede P Analyseeinheit für den automatischen Laboranalysator

Artikel-Nr.: LPV401.99.00000

CHF Preis: Kontakt

Lieferung innerhalb 1 Woche

Die Analyseeinheit mit integriertem Hochtemperaturaufschluss von Phosphat

Analyseeinheit mit integriertem Aufschluss. Für automatisierte Laboranalysen von Ortho- und Gesamt-Phosphat, Messbereich 0,01 - 3,8 mg/L PO₄-P.

Das Ganimede System besteht aus drei Komponenten: dem Probenwechsler, der Steuereinheit und den Analyseeinheiten. Die Analyseeinheit mit integriertem Aufschluss ist optional für die Bestimmung von Ortho- und Gesamt-Phosphat oder für die Bestimmung von Gesamt-Stickstoff (TN_b) erhältlich. Mit dem kompakten System kann an unterschiedlichen Messstationen flexibel gearbeitet werden. Die kabellose Steuereinheit kommuniziert mit einem oder beiden Analyseeinheiten. Die Probandaten werden über den Barcode-Scanner oder einen PC gesammelt und von der Steuereinheit verarbeitet.

Der integrierte Hochtemperatur-Faulbehälter mit schneller Abkühlfunktion bietet genaue und schnelle Ergebnisse. Selbst komplexe Phosphat- oder Stickstoffverbindungen werden innerhalb von vier bis sieben Minuten vollständig aufgeschlossen und ausgewertet, in Übereinstimmung mit der ISO 6878:2004 (Phosphat) oder der ISO 11905-1 (Stickstoff).

Die hochwertigen und einfach zu verarbeitenden Ganichem Reagenzien können für bis zu 100 Bestimmungen verwendet werden. Verbrauchte Reagenzien werden sicher und bequem von Hach entsorgt.

Gebrauchsfertige Reagenzien

Die hochwertigen und einfach zu verarbeitenden Ganichem Reagenzien können für bis zu 100 Bestimmungen verwendet werden. Verbrauchte Reagenzien werden sicher und bequem von Hach entsorgt.

Integrierter und schneller Aufschluss

Der integrierte Hochtemperatur-Aufschluss in Kombination mit einer schnellen Abkühlfunktion ermöglicht den Aufschluss bei 150 °C in vier bis sieben Minuten.

Zuverlässige ISO- und EN-konforme Messergebnisse

Die schnelle Aufschlusszeit liefert innerhalb weniger Minuten präzise Messergebnisse. Die Phosphat-Messungen entsprechen ISO 6878:2004.

Technische Daten

Abmessungen (H x B x T):	710 mm x 370 mm x 360 mm
Analysendauer:	4 Minuten für eine Einzelbestimmung
Beschreibung:	Analyseeinheit
Gewährleistung:	24 Monate
Gewicht:	40 kg

Inhalt:	Ganimede P Ortho- und Gesamt-Phosphat-Analyseeinheit, Netzkabel, Benutzerhandbuch. Steuereinheit und Probenwechsler sind nicht im Lieferumfang enthalten und müssen separat bestellt werden. Reagenzien müssen separat bestellt werden.
Kalibrierung:	2-Punkt-Kalibrierung und 10-Punkt-Kalibrierung
Messbereich:	0,01 - 3,8 mg/L PO ₄ -P
Messmethode:	Gemäß ISO 6878:2004
Modell:	Ganimede P
Parameter:	PO ₄ -P (Gesamt + Ortho)
Reproduzierbarkeit:	1
Schnittstellen:	1 x seriell, 1 x parallel, 1 x Probenwechsler
Spannungsversorgung (Hz):	50 Hz
Spannungsversorgung (Volt):	230 V
Sprachen Bedienungsanleitung:	GB, FR, DE, IT, NL, CN
Umgebungsbedingungen relative Luftfeuchtigkeit:	#75 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Umgebungsbedingungen Temperatur:	15 - 35 °C
Wellenlängen-Bereich:	880 nm
Zertifizierung:	CE

Inhalt

Ganimede P Ortho- und Gesamt-Phosphat-Analyseeinheit, Netzkabel, Benutzerhandbuch. Steuereinheit und Probenwechsler sind nicht im Lieferumfang enthalten und müssen separat bestellt werden. Reagenzien müssen separat bestellt werden.