



Intellical ISENH318101 jonselektiv elektrod (ISE) för ammoniakmätning (NH₃) med kalibreringsreagenspaket

Produktnr: ISENH3181AP

SEK Pris: Kontakta oss
Skickas inom 2 veckor

Intellical ISE-analyspaketet för ammoniak innehåller allt du behöver för att börja mäta ammoniak (NH₃) med ditt HQD-mätinstrument: Intellical ISENH3181 ISE för ammoniak med 1 m kabel, 3-pack med Intellical-membranmoduler för ammoniakmätning för utbyte, en 50 mL-flaska med elektrodpåfyllningslösning, 500 mL-flaskor med 1 mg/L, 10 mg/L och 100 mg/L Hach standardlösningar för ammoniak-kväve, 100-pack Hach jonstyrkejusterare för ammoniak (ISA) pulverkuddar, en 50 mL-flaska elektrodförvaringslösning och grundläggande användarhandbok för ISE.

Ger snabba, stabila och korrekta resultat

Påfyllningsbart yttre hölje, modulär membrandesign som är enkel att underhålla, en stor ringformig referenskoppling för maximal yta mellan prov och referenselektrolyt ger bra mätstabilitet. Intellical digitala prober låser resultatet när mätningen är stabil vilket gör att användaren inte behöver gissa, något som kan hända i samband med rörliga värden.

Perfekt spårbarhet av kalibreringshistoriken

Lagrad tid- och datumstämpel för varje mätning, användar- och prov-ID, kalibreringshistorik, parameter och probserienummer

Användaren larmar när omkalibrering behöver utföras

Man behöver inte gissa för att få de mest tillförlitliga och exakta resultaten med varje mätning.

Kan flyttas mellan mätarna utan att de behöver omkalibreras och utan att mätinställningarna måste anges på nytt

Perfekt för en fleranvändarmiljö med flera HQD-serielab och bärbara mätare

Specifikationer

Accuracy:	±0,02 mV eller 0,05 %, beroende på vilket som är störst
Elektrodtype:	Ej påfyllningsbar/gel – utbytbar membran/påfyllningsbart
Elektrolyt:	4447226
Garanti :	6 månader
Givartyp:	Gaskänslig: glas med utbytbar NH ₃ -känsligt membran
ISA-krav :	4447169
Junction:	Double Annular Junction
Kabellängd:	1 m
Kit?:	Ja
Längd:	220 mm
Mätområde:	0,01 mg/L (5 x 10 ⁻⁷ M) - 14 g/L (1 M) NH ₃ -N
Metodtyp:	Lab: Ej påfyllbart gelreferenselement, utbytbar membran
Parameter:	Ammoniak
Produktsats:	Modell: ISECL181

	Tillbehör ingår: Paket med kalibreringsreagens
Provvolyml:	15 mL
Reference system:	Ag/AgCl
Sensor material:	Epoxi
Specialfunktioner:	Lätt utbytbara membranmoduler.
Temperaturnoggrannhet:	±0,3 °C
Temperaturområde :	5 - 50 °C
Temperaturupplösning :	0,1 °C
Termistor:	Integrerad
Testkrav:	Parameter som behövs: Ammoniak
	Minsta provdjup (mm): 26
Upplösning:	Val mellan 2, 3, eller 4 signifikanta siffror
Vad ingår i leveransen:	Satsen innehåller Intellical ISENH3181 kombinations-ISE för ammoniakmätning, 1 m kabel (nr. ISENH318101), 3-pack med Intellical-membranmoduler för ammoniakmätning för utbyte (nr. 5812711), en 50 mL-flaska med elektrodpåfyllningslösning (nr. 4447226), Hach standardlösningar för ammoniak-kväve, 500 mL-flaskor med 1 mg/L (nr. 189149), 10 mg/L (nr. 15349) och 100 mg/L (nr. 2406549), 100-pack Hach jonstyrkejusterare för ammoniak (ISA) pulverkuddar (nr. 4447169), 50 mL-flaska med elektrodförvaringslösning (nr. 2541259) och grundläggande användarhandbok för ISE.
Vikt :	0,1 kg

Vad finns i förpackningen

Satsen innehåller Intellical ISENH3181 kombinations-ISE för ammoniakmätning, 1 m kabel (nr. ISENH318101), 3-pack med Intellical-membranmoduler för ammoniakmätning för utbyte (nr. 5812711), en 50 mL-flaska med elektrodpåfyllningslösning (nr. 4447226), Hach standardlösningar för ammoniak-kväve, 500 mL-flaskor med 1 mg/L (nr. 189149), 10 mg/L (nr. 15349) och 100 mg/L (nr. 2406549), 100-pack Hach jonstyrkejusterare för ammoniak (ISA) pulverkuddar (nr. 4447169), 50 mL-flaska med elektrodförvaringslösning (nr. 2541259) och grundläggande användarhandbok för ISE.

Obligatoriska tillbehör

- Ammoniakjonstyrkejusterare (ISA), lösning, 500 mL (Item 2824349)
- Påfyllningslösning, ISENH3181, 0,1 M NH_4Cl , 50 mL (Item 4447226)