

Profesionalni fotometar za analizu boje meda **HI 83221**

RS-232 sučelje za prijenos podataka na PC (pomoću Windows® kompatibilnog softwera HI 92000 i PC-kabela HI 920010 – obadvoje opcionalno)

Napajanje iz baterije ili preko adaptera iz električne mreže omogućava višestranu primjenu

Opseg isporuke sadrži sve komponente za analizu boje meda



HI 83221 mjeri propusnost svjetla u medu uspoređivanjem sa standardom od glicerola. Boja meda varira od bijelo-žute preko žuto- i crveno-smeđe čak do crno-zelene. Kod neobrađenog meda boja ovisi pretežno o porijeklu (šuma, vrsta cvijeta). Kod dužeg skladištenja med potamnjuje ali i drugi faktori, kao n.pr. proizvodnja primjenom starijih saća, kontakt sa metalima ili osvjetljenje, utječu na boju meda.

Kao i uvijek boja je najvažniji kriterij za utvrđivanje kvalitete meda.

Mjerenje se vrši pomoću četvrtastih kiveta i sloja uzorka debljine 10 mm.

Simboli i piktogrami podržavaju korisnika u proceduri mjerenja.

HI 83221 sadrži automatsko samoisključenje nakon 10 minuta bez aktivnosti za uštedu baterije.

U opsegu isporuke: 5 ispitnih kiveta, držač za kivete, poklopac za kivete, glicerol-standard (30 ml), 2 kom baterije 9V i 12V-adapter.

Parametar	boja meda
Područje	0 do 150 mm Pfund
Metoda	direktno mjerenje
Izvor svjetla	2 Wolframske lampe sa uskim interferentnim poljem
Detektor svjetla	2 silikonske fotoćelije
Napajanje	2 x 9 V ili adapter 12 VDC
Samoisključenje	automatski nakon 10 minuta bez aktivnosti
Radni uvjeti	0 do 50 °C; maks. 95% RH, bez kondenzacije
Dimenzije	230 x 165 x 70 mm
Masa	640 g

Preporučeni pribor:

HI 92000	Windows®-kompatibilan software
HI 920010	Serijski kabal RS232 za PC-priključak, 9 - 9-polni
HI 93703-56	Kit koji se sastoji od 30 ml glicerol-tandarda, 82 mjerne kivete i dvije graduierane šprice sa 5 ml (za ca. 75 testova)

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446



Fotometar HI 83216

Idealan mjerač za mjerenje boje meda.

Artikl broj: HI 83216

Cijena bez PDVa.: **412,00 EUR**



Rezervne kivete

Za veću točnost treba zamjeniti kivete koje su oštećene ili zagrebane. Set sadrži 4 kivete sa poklopcem

Artikl broj: HI 731321

Cijena bez PDVa.: **31,00 EUR**

Maramice za čišćenje HI 731318

4 kom. u setu za čišćenje kiveta i povećanje trajnosti

Artikl broj: HI 731318

Cijena bez PDVa.: **14,00 EUR**

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446