



Digital pH mätare G 1500-SET

Vattentät pH mätare
Instrumentet levereras komplett med
pH elektrod typ GE 114 WD, arbets-
och kalibreringsset GAK 1400, batteri,
förvaringsväska GKK 1001 samt ett
testprotokoll.

Användningsområde

Akvarium, växtodling och lantbruk,
laboratorium, kvalitetskontroll, service,
livsmedel.

TEKNISKA DATA

Mätområde (instrumentet)

0.00 till 14.00 pH.

Upplösning

0.01 pH.

Noggrannhet (instrumentet)

Vid kalibreringstemperatur = 25°C.
± 0.02 pH ± 1 siffra.

Display

3-rads LCD display med batteristatus.
Bakgrundsbelysning, skyddat av en
okrossbar glasskiva.
Overheaddisplay med en
knapptryckning.

pH elektrod

Typ GE 114 W (standardelektrod).
Anslutningskabel 1 m med BNC kontakt.
Temperaturkompensation intällbart i
instrumentet.
Elektrodens arbetsområde: 0-60°C.

Arbetstemperatur (instrumentet)

--20/+50°C.

Anslutning

Bajonettfattning BNC.

Display

3-rads LCD display med batteristatus.
Bakgrundsbelysning, skyddat av en okrossbar glasskiva.
Overheaddisplay med en knapptryckning.

Strömförsörjning

2xAA batteri, > 3000 h arbetstimmar.

Batteriutbyte

Byt batteri när "BAT" kommer upp i teckenfönstret.

Dimension (instrumentet)

108 x 54 x 28 mm av slagfast ABS plast.

Vikt

Cirka 130g (endast instrumentet ej med elektroden).

Arbets- och kalibreringsset

GAK 1400

Består av:

5 st. Buffertkapslar GPH4.0

5 st. Buffertkapslar GPH7.0

5 st. Buffertkapslar GPH10.0

3 st. plastflaskor 100 ml GPF100.

1 x 3 mol KCL elektrolyt KCL3M.

1 x pepsin rengöringslösning GRL100.

Tillbehör

G1500-GL (endast instrumentet).

GE 114-BNC-WD ersättningselektrod.

pH-Elektrod, vattentät BNC kontakt, IP67.

GE 114-BNC

pH-Elektrod.

GE 100-BNC

pH-Elektrod, universal.

ST-G1000

Skyddsfodral till instrumentet.

GB AA

Ersättningsbatteri Mignon (AA) 1.5 V 2 stycken.

GKK 1002

Förvaringsväska 235 x 185 x 48 mm.

GKK 1003

Förvaringsväska 450 x 360 x 106 mm.

GKK 1100

Förvaringsväska 340 x 275 x 83 mm.

GKK 1001

Förvaringsväska 395 x 295 x 106 mm.

PHL 4

Färdigblandad pH-buffertlösning (pH 4.01 / 25°C / 250 ml).

PHL 7

Färdigblandad pH-buffertlösning (pH 7.00 / 25°C / 250 ml).

PHL 10

Färdigblandad pH-buffertlösning (pH 10.01 / 25°C / 250 ml).

Bruksanvisning på engelska.