

MĚŘICÍ SETY PH



GMH 5530-SET

obj. č. 611614

vodotěsný měřič pH / Redox (ORP) / teploty
(přístroj, pH elektroda GE 125-L02, PHL 4, PHL 7, PHL 10, KCL 3 M, GRL 100, GKK 2019)

GMH 5550-SET

obj. č. 611254

vodotěsný měřič pH / Redox (ORP) / teploty s loggerem
(přístroj, GE 125-L02, PHL 4, PHL 7, PHL 10, KCL 3M, GRL 100, software, USB 5100, GKK 2019)

GMH 5530-G125

obj. č. 475746

vodotěsný měřič pH / Redox (ORP) / teploty
(přístroj včetně pH elektrody GE 125 (Pt1000))

GMH 5550-G125

obj. č. 475747

vodotěsný měřič pH / Redox (ORP) / teploty s loggerem
(přístroj včetně pH elektrody GE 125 (Pt1000))

Všeobecně:

V našem měřicím setu, který je připraven k okamžitému použití, obdržíte vše potřebné pro měření hodnot pH a/nebo Redox v praktickém kufru, a to vše za zvýhodněnou cenu.

Použití:

Nezáleží na vašem oboru, jelikož náš kompletní měřicí set vás nikdy nezklame a díky praktickému kufru bude přístroj a jeho příslušenství vždy správně uloženo.

Technické údaje:

Měřicí rozsahy:

pH:	-2,000 ... 16,000 pH (volitelné rozlišení)
Redox / mV:	-2000,0 ... 2000,0 mV (volitelné rozlišení) (přepočet na vodíkový systém DIN38404: -1792 ... +2207 mV _H)
teplota:	-5,0 ... +150,0 °C; 23,0 ... 302,0 °F
rH:	0,0 ... 70,0 rH
Rozměry:	450 x 360 x 140 mm (kufr)
Hmotnost:	~5700 g
Rozsah dodávky:	přístroj se silikonovým pouzdrím, pH elektroda, 3x kalibrační roztok, elektrolyt KCl, čistící pepsinový roztok, kufr, baterie, kontrolní protokol, návody k obsluze pouze GMH 5550-SET: software, komunikační konvertor

Příslušenství:

GMH 5550

obj. č. 600043

vodotěsný pH metr s analogovým výstupem a datovým loggerem, bez elektrody
(viz strana 61)

GSOFT 3050

obj. č. 601336

software pro nastavování, čtení, tisk a zobrazení dat z přístrojů řad GMH 3xxx a GMH 5xxx vybavených loggerovou funkcí

USB 5100

obj. č. 601095

galvanicky oddělený konvertor rozhraní s napájením přístroje přes USB

GKK 2019

obj. č. 611609

transportní kufr se 2 úrovněmi, pro 1x GMH 5xxx a 3 kalibrační roztoky
(450 x 360 x 140 mm)

PŘÍSLUŠENSTVÍ PH / REDOX

doplňková souprava
GMH 55 ES



Příslušenství:

GMH 55 ES

obj. č. 603066

doplňková souprava složená z pH elektrody
(GE 100-BNC), snímače teploty
(GF 1T-T3-B-B5), kufru (GKK 3500),
pracovní a kalibrační soupravy (GAK 1400)

GE 125-BNC

obj. č. 600731

vodotěsná pH elektroda včetně teplotního senzoru Pt1000 s vodotěsným konektorem BNC a 2 banánkovými konektory (viz strana 65)



GF 1T-T3-B-B5

obj. č. 611088

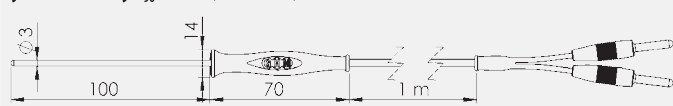
kompaktní ruční snímač teploty Pt1000 se silikonovou rukojetí

-70 ... +250 °C, Pt1000 tř. B

ponorná jímka Ø 3 mm z nerezové oceli V4A, černá silikonová rukojeť +250 °C,

1 m silikonový kabel do +230 °C trvale / +250 °C 2 h, 2x banánkový konektor Ø 4 mm

rychlost odezvy T₉₀: voda 0,4 m/s < 2 s, vzduch 2 m/s ~ 40 s



GE 100-BNC

obj. č. 600704

standardní pH elektroda (viz strana 65)



GR 105-BNC

obj. č. 607798

Redox elektroda (viz strana 66)



PHL 4

obj. č. 601369

kalibrační roztok (pH 4,01 / 25 °C), láhev 250 ml

PHL 7

obj. č. 601371

kalibrační roztok (pH 7,00 / 25 °C), láhev 250 ml

PHL 10

obj. č. 601373

kalibrační roztok (pH 10,01 / 25 °C), láhev 250 ml



KCL 3 M

obj. č. 602477

3 mol KCl elektrolyt k doplňování a uchovávání elektrod (doplňování ochranné čepičky)

3 mol KCl elektrolytem, dávkovací láhev 100 ml

CaCl

obj. č. 603254

roztok pro měření hodnot pH půdy, láhev 1000 ml



GRL 100

obj. č. 601422

HCL/pepsinový čistící roztok, láhev 100 ml

GRP 100

obj. č. 601424

Redox zkušební roztok 220 mV, láhev 100 ml



GAK 1400

obj. č. 603523

pH pracovní a kalibrační sada

Rozsah dodávky:

5x kalibrační koncentrát GPH 4,0, GPH 7,0

a GPH 10,0, 3x GPF 100,

1x 3 mol KCl elektrolyt KCL 3 M

a 1x pepsinový čistící roztok GRL 100



Nemáte-li žádné kalibrační roztoky k dispozici, je použití GAK 1400 bezpodmínečně nutné.