

MĚŘICÍ SETY PH



GMH 5530-SET135

obj. č. 483920
vodotěsný měřič pH / Redox (ORP) / teploty
(přístroj, pH elektroda GE 135-L02, PHL 4, PHL 7, PHL 10, KCL 3 M, GRL 100, GKK 2021)

GMH 5550-SET135

obj. č. 483921
vodotěsný měřič pH / Redox (ORP) / teploty, s loggerem
(přístroj, pH elektroda GE 135-L02, PHL 4, PHL 7, PHL 10, KCL 3 M, GRL 100, software, USB 5100, GKK 2021)

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 výrazně zvýhodněnou cenu oproti součtové ceně všech komponentů setu.

POUŽITÍ:

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

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Měřicí rozsahy:

pH:	-2,000 ... 16,000 pH (volitelné rozlišení)
Redox / mV:	-2000,0 ... 2000,0 mV (volitelné rozlišení) přepočten na vodíkový systém DIN 38404: -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 pouzdrům, pH elektroda, 3x kalibrační roztok, elektrolyt KCl, čisticí pepsinový roztok, kufr, baterie, zkušební protokol, návody k obsluze
pouze GMH 5550-SET: software, komunikační konvertor

PŘÍSLUŠENSTVÍ POPŘ. NÁHRADNÍ DÍLY:

GMH 5550

obj. č. 600043
vodotěsný pH metr s analogovým výstupem a datovým loggerem, bez elektrody

GSOFT 3050

obj. č. 601336
obslužný software pro přístroje GMH 3x5x a GMH 5x5x s loggerovou funkcí

USB 5100

obj. č. 601095
konvertor rozhraní GMH 5xxx <=> PC, galvanické oddělení

GKK 2021

obj. č. 414760
transportní kufr se 2 úrovněmi, pro 1x GMH 5xxx a 3 kalibrační roztoky, 450 x 360 x 140 mm (š x v x h)

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO MĚŘENÍ PH / REDOX (ORP)

doplňková souprava GMH 55 ES



PŘÍSLUŠENSTVÍ POPŘ. NÁHRADNÍ DÍLY:

GMH 55 ES

obj. č. 603066
doplňková souprava složená z pH elektrody (GE 100-BNC), snímače teploty (GF 1T-T3-B-BS), kufru (GKK 3500) a kalibrační soupravy (GAK 1400)

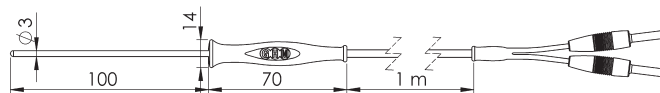
GE 135-BNC

obj. č. 483292
vodotěsná pH elektroda včetně teplotního senzoru Pt1000 s vodotěsným konektorem BNC a 2 banánkovými konektory



GF 1T-T3-B-BS

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



GE 100-BNC

obj. č. 600704
pH elektroda univerzální, konektor BNC



GR 105-BNC

obj. č. 607798
Redox elektroda, konektor BNC



PHL 4

obj. č. 601369
připravený kalibrační roztok (pH 4,01 / 25 °C), 250 ml

PHL 7

obj. č. 601371
připravený kalibrační roztok (pH 7,00 / 25 °C), 250 ml

PHL 10

obj. č. 601373
připravený kalibrační roztok (pH 10,01 / 25 °C), 250 ml

KCL 3 M

obj. č. 602477
elektrolyt 3 mol/l KCl k doplňování a uchování elektrod (doplňování ochranné čepičky) s tímto elektrolytem, dávkovací láhev 100 ml

GRL 100

obj. č. 601422
HCl/pepsinový čisticí 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
složení sady:
5x kalibrační koncentrát GPH 4,0, GPH 7,0, GPH 10,0,
3x GPF 100, 1x 3 mol KCl elektrolyt KCL 3 M
a 1x pepsinový čisticí roztok GRL 100

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

