



SevenGo™

Hordozható készüléksalád

pH-mérésre

Vezetőképesség-mérésre

Ion koncentráció mérésére

Oldott oxigén mérésére

Vízállóság és szennyeződés elleni védelem

Az IP67-es védelemnek köszönhetően az interfész teljes mértékben ellenáll a víznek és a szennyeződésnek.

Hordtáska

A SevenGo kézi készülékekhez újonnan kifejlesztett hordtáskában mindennek van helye, így egy helyen lehet a készülék, az elektród, kábel és a pufferek is. Köszönhetően a gondos tervezésnek a hordtáska egy mobil mérőállomássá változtatja a SevenGo készüléket. A kemény külső borítás nemcsak megvédi a műszert, hanem könnyen tisztítható is.

ErGo™

Az ErGo™ egy olyan ergonomikus tartóállvány, melynek használatával felszabadíthatjuk a kezünket, így még biztonságosabban és gyorsabban végezhetjük a munkánkat. Az ErGo kialakításának köszönhetően a pH elektródokat is tárolhatjuk benne, így azonnal használhatjuk őket, ha a mérésre kerül sor. Az ErGo™ használatával a kézi készülékből asztali készüléket varázsolhatunk.

SevenGo™ - Ergonómia és pontosság terepen is

METTLER TOLEDO



SevenGo - A hordozható laboratórium



SevenGo™ mellyel a terepen történő mérés is élvezetes

A család alapkészülékeivel megbízhatóan és pontosan mérhet pH-t és vezetőképességet terepen is. A készülék automatikusan felismeri a puffereket, elvégzi a hőmérséklet kompenzációt és a kijelzőn megjeleníti az elektród aktuális állapotát. A 3 pontos kalibrálás és széles választékban rendelkezésre álló pufferkészleteink egyaránt az Ön hatékony munkavégzését teszik lehetővé.

SevenGo pro SG8	Méréstartomány	Felbontás	Pontosság	Kit	Leírás	Rendelési szám
pH	-2.000...19.999	0.001	±0.002	SG8-B	Csak a készülék	51302581
mV (relatív mV)	-1999...1999	0.1	±0.1	SG8-ELK	Inlab 413 (IP67) és készülék	51302582
Ion koncentráció (jell.)	10 ⁻⁶ ...10 ⁰ mol/l			SG8-FK	Inlab 413 (IP67) és készülék, hordtáskával	51302583
Hőmérséklet (°C/°F)	-5.0...130.0 ATC -30.0...130.0 MTC	0.1°C	±0.2°C	SG8-ASK	Inlab 413 (IP67) és készülék, hordtáskával és ErGo™	51302584
Szenzor csatlakozók	BNC (1012 Ohm); NTC 30 kOhm (mindkettő IP67)					
Kimeneti csatlakozók	Infravörös csatlakozó nyomtatóhoz vagy RS232/USB számítógéphez					
Akkumulátorok	4 1.5 V AA elem vagy 1.3 V NiMH akkumulátor					
Működési környezet	0...40°C, 5...85% relatív páratartalom					
Méret/tömeg	220 x 90 x 45 mm / 325 g (elemek nélkül)					
SevenGo pro SG7	Méréstartomány	Felbontás	Pontosság	Kit	Leírás	Rendelési szám
Vezetőképesség	0.01 µS/cm...1000 mS/cm	0.01	±0.5%	SG7-ELK	InLab 737 (IP67) és készülék	51302571
Hőmérséklet (°C/°F)	-5.0...105.0°C	0.1°C	±0.1°C	SG7-FK2	Inlab 737 (IP67) 1,8 m kábel- lel és készülék hordtáskával	51302572
TDS	0.01 mg/L...600 g/L	0.01...1	±0.5%	SG7-FK10	Inlab 737 (IP67) 10 m kábel- lel és készülék hordtáskával	51302573
Ellenállás	0.00...100.00 Mohmcm					
Sótartalom	0.00...80.00 ppt					
Szenzor csatlakozók	LTW 7 pin (IP67)			SG7-ASK	Inlab 737 (IP67) és készülék, hordtáskával és ErGo™	51302574
Kimeneti csatlakozók	Infravörös csatlakozó nyomtatóhoz vagy RS232/USB számítógéphez					
Akkumulátorok	4 1.5 V AA elem vagy 1.3 V NiMH akkumulátor					
Működési környezet	0...40°C, 5...85% relatív páratartalom					
Méret/tömeg	220 x 90 x 45 mm / 325 g (elemek nélkül)					
SevenGo pro SG6	Méréstartomány	Felbontás	Pontosság	Kit	Leírás	Rendelési szám
Telítettség	0.0...600%	0.1...1	±0.5%	SG6-ELK	InLab 605 (IP67) és készülék	51302561
Hőmérséklet (°C/°F)	0.0...60 °C	0.1°C	±0.1°C	SG6-FK2	Inlab 605 (IP67) 1,8 m kábel- lel és készülék hordtáskával	51302562
mg/L, ppm	0.00...99.00	0.01	±0.5%, ±1	SG6-FK10	Inlab 605 (IP67) 10 m kábel- lel és készülék hordtáskával	51302563
Nyomás	500...1100 mbar	1	max.0.03			
Szenzor csatlakozók	BNC (1012 Ohm); NTC 22 kOhm (mindkettő IP67)			SG6-ASK	Inlab 605 (IP67) és készülék, hordtáskával és ErGo™	51302564
Kimeneti csatlakozók	Infravörös csatlakozó nyomtatóhoz vagy RS232/USB számítógéphez					
Akkumulátorok	4 1.5 V AA elem vagy 1.3 V NiMH akkumulátor					
Működési környezet	0...40°C, 5...85% relatív páratartalom					
Méret/tömeg	220 x 90 x 45 mm / 325 g (elemek nélkül)					
SevenGo SG2	Méréstartomány	Felbontás	Pontosság	Kit	Leírás	Rendelési szám
pH	0.00...14.00	0.01	±0.01	SG2-B	Csak a készülék	51302521
mV (relatív mV)	-1999...1999	1	±1	SG2-ELK	Inlab 413 (IP67) és készülék	51302522
Hőmérséklet (°C/°F)	-5.0...105.0 °C	0.1°C	±0.5°C	SG2-FK	Inlab 413 (IP67) és készülék, hordtáskával	51302523
Szenzor csatlakozók	BNC (1012 Ohm); NTC 30 kOhm (mindkettő IP67)			SG2-ASK	Inlab 413 (IP67) és készülék, hordtáskával és ErGo™	51302524
Kimeneti csatlakozók	---					
Akkumulátorok	4 1.5 V AA elem vagy 1.3 V NiMH akkumulátor					
Működési környezet	0...40°C, 5...85% relatív páratartalom					
Méret/tömeg	220 x 90 x 45 mm / 325 g (elemek nélkül)					
SevenGo SG3	Méréstartomány	Felbontás	Pontosság	Kit	Leírás	Rendelési szám
Vezetőképesség	0,01 µS/cm...500 mS/cm	0.01...1	±0.5%	SG3-ELK	InLab 737 (IP67) és készülék	51302531
Hőmérséklet (°C/°F)	-5.0...105.0°C	0.1°C	±0.2°C	SG3-FK2	Inlab 737 (IP67) 1,8 m kábel- lel és készülék hordtáskával	51302532
TDS	0.01 mg/L...300 g/L	0.01...1	±0.5%	SG3-FK10	Inlab 737 (IP67) 10 m kábel- lel és készülék hordtáskával	51302533
Ellenállás	0.00...100.00 Mohmcm					
Sótartalom	0.00...80.00 ppt					
Szenzor csatlakozók	LTW 7 pin (IP67)			SG3-ASK	Inlab 737 (IP67) és készülék, hordtáskával és ErGo™	51302534
Kimeneti csatlakozók	---					
Akkumulátorok	4 1.5 V AA elem vagy 1.3 V NiMH akkumulátor					
Működési környezet	0...40°C, 5...85% relatív páratartalom					
Méret/tömeg	220 x 90 x 45 mm / 325 g (elemek nélkül)					