



TSS Portable Kézi zavarosság és szilárdanyag mérő műszer, 10 m

Termékszám: LXV322.99.00001

HUF Ár (nettó): Elérhetőségünk
Szállítás 1 héten belül

TSS Portable: kézi zavarosság és szilárdanyag analizátor

Hordozható műszer analitikai meghatározásokhoz egyszeri, szakaszos, folyamatos mérési módszerrel. Akár 5 mérési pont tárolás, a mért érték mentése névvel, dátummal és időponttal. Ütészálló.

Infravörös diódarendszer, sugárfókuszálással, több sugárból összetett váltakozó intenzitású fényszórással; hullámhossz 860 nm. A méréstartomány zavarossághoz és szilárdanyaghoz: 0.001-4,000 FNU és 0.001-400 g/L megközelítőleg.

Kompakt tervezésének köszönhetően ideális terepi használatra

Belső memória a mért értékek és a minta adatainak tárolására

Felhasználóbarát menüvezérlés, könnyen olvasható kijelző

Elemek állapot folyamatosan látható

Műszaki adatok

A doboz tartalma:	Complete system including meter, probe, rechargeable batteries, charger for rechargeable batteries with four plug adapters, manual, quick start guide and carrying case.
Anyag:	Sensor Body: stainless steel
Bemenetek:	Digitális interfész RS485 zavarosság és szilárdanyag méréshez TSS szondával
Bemenő áram:	Approx. 60 mA
Felbontás:	Suspended Solids: 0.01 at 1 - 9.999 g/L
Garancia:	24 hónap
Kábel hossz:	10 m kábel hosszabb távolságra
Készlet?:	Igen
Kijelző:	Alfenumrikus kijelző, 4 soros, 16 karakter
Measuring range TSS:	0.001 - 400 g/L (upper range depending on sample characteristics)
Measuring range turbidity:	0,001 - 9999 FNU
Memória:	290 mérési pontig
Mérés módok:	- Fogásminta - Fogásminta állandó mérés mentéssel
Mérési elv:	Combined multiple beam alternating light method with infrared diode system and beam focusing.;

	Turbidity: 2-channel 90° scattered light measurement in accordance with DIN/EN 27027/ISO 7027;
	additional measurement value verification though six-channel multiple-angle measurement;
	Solids: Modified absorption measurement;
	six-channel multiple-angle measurement;
Méretetek:	Meter (H x W x D): 110 mm x 230 mm x 40 mm
Működési hőmérséklet tartomány:	0 - 60 °C
Működési nyomás:	0 to 10 bar
Nyomástartomány:	Max. 10 bar
Pontosság:	< 4 % or ± 0.001 g/L , whichever is greater
Relatív páratartalom:	0 - 95 %
Resolution turbidity:	0,01 @ 1 - 9,99 NTU
Súly:	Probe: 1.6 kg; Meter: 0.54 kg
Teljesítmény:	Automatic shut down after 4 minutes (if no button has been pressed and no permanent measurement is activated)
Védettségi osztály:	Probe IP68; Control unit IP55

A doboz tartalma

Complete system including meter, probe, rechargeable batteries, charger for rechargeable batteries with four plug adapters, manual, quick start guide and carrying case.