

AL 255 T-IR

TURBIDIMETRO AD INFRAROSSI

- Range 0,01 - 1100 NTU
- Metodo EN ISO 7027
- Luce infrarossa, angolo 90°
- Interfaccia USB
- Batteria a lunga durata



SPECIFICHE TECNICHE

Ciclo di misura	ca. 8 secondi
Display	LCD retroilluminato
Ottica	LED con compensazione della temperatura e amplificatore fotosensibile, luce infrarossa
Alimentazione	batteria 9 V
Auto Off	Dopo 20 minuti di inattività
Interfacce	Micro-USB
Memoria	125 dati
Funzioni supplementari	Data e ora
Range di misura	0,01 - 1100 NTU
Risoluzione	0.01 - 9.99 NTU = 0.01 NTU 10.0 - 99.9 NTU = 0.1 NTU 100 - 1100 NTU = 1 NTU
Accuratezza	± 2.5 % della misura o ± 0.01 NTU (il peggiore) 500 - 1100 NTU: ± 5 % della misura
Materiale guscio	ABS
Dimensioni	190 x 110 x 55 mm
Peso	ca. 0,4 Kg
Condizioni di lavoro	30... 90% RH e tra 5...40 °C
Codice	82660303

Turbidimetro per misure in loco rapide e accurate. La risoluzione di 0,01 NTU lo rende **adatto a molteplici applicazioni, dall'acqua potabile alle acque reflue**. E' in grado di misurare sia campioni di acqua colorata che incolore, grazie alla luce ad infrarossi. La luce viene diffusa con un angolo a 90°, secondo la **norma EN ISO 7027**. E' possibile inoltre **trasferire al PC le misure** tramite l'interfaccia USB.

ACCESSORI

Provette	4 provette con tappo avvitabile nero (h 55 mm, ø 24 mm)
Codice	81976503



Forniti in valigia con batteria 9V, 2 provette da 24 mm con tappo, 4 standard di calibrazione, cacciavite, cavo USB, garanzia, certificato di conformità e manuale d'uso.

ACCESSORI

STANDARD TORBIDITA'

con certificato tracciabile N.I.S.T. 1690/1691

Valore	codice confezione 100 ml	codice confezione 500 ml
0,0 NTU	13000103	13000113
0,1 NTU	13001123	13000003
0,2 NTU	13001133	13000123
0,5 NTU	13001003	13000013
1 NTU	13001033	13000133
2 NTU	13001143	13000143
5 NTU	13001043	13000023
10 NTU	13001013	13000033
20 NTU	13001153	13000153
40 NTU	13001023	13000063
50 NTU	13001053	13000043
60 NTU	13001063	13000053
100 NTU	13001073	13000163
200 NTU	13001083	13000073
400 NTU	13001113	13000083
500 NTU	13001093	13000173
800 NTU	13001103	13000093
4000 NTU	13001213	13000183

KIT STANDARD Turbidimetri

Nome	Descrizione	codice
WL	Set da 3 standard secondari (ricambio): 0,02 / 10 / 1000 NTU per AL 410 T-WL	81942803
IR	Set da 4 standard secondari (ricambio): 0,1 / 20 / 200 / 800 NTU per AL 255 T-IR	81941503