

TURBIDIMETRE

TURBIDIMETRU PORTABIL

- Functionarea aparatului se bazeaza pe un microprocesor care ii asigura acuratetea unui turbidimetru de laborator stationar
- Opereaza pe doua domenii de masurare, care se preteaza conditiilor de turbiditate pe care utilizatorul le-ar putea intalni
- Calibrarea se face usor, aparatul avand memorate trei puncte de calibrare
- Aparatul este dotat cu functia GPL (good laboratory practice)
- Deoarece functioneaza pe baza de baterii, pentru prelungirea duratei de viata a acestora, turbidimetrul dispune de functia de autooprire dupa 5 minute de inactivitate
- La livrare sunt incluse:
 - pentru codurile **TIRH966**: cuveta din sticla, baterii si instructiuni de utilizare
 - pentru codul **TIMH968**: turbidimetrul cu cod TIRH966 si kitul de intretinere, cod KIOH969



Specificatii tehnice:

| | |
|-----------------------------|---|
| Cod | TIRH966 |
| Domeniul de masurare | 0,00 → 50,00 FTU 50 → 1000 FTU |
| Rezolutia | 0,01 FTU in intervalul 0,00→ 50,00 FTU 1 FTU in intervalul 50 → 1000 FTU |
| Acuratetea | ± 0,5 FTU sau ± 5% la citire |
| Calibrarea | in 3 puncte (0, 10 si 500 FTU) |
| Sursa de lumina | LED infrarosu |

| | |
|--|--|
| Durata de viata a sursei de lumina | durata de viata a aparatului |
| Detector de lumina | fotocelula din siliciu |
| Sursa de curent/ durata de viata a bateriilor | 4 x 1,5V AA/ aprox 60 de ore de utilizare continua sau 900 de masuratori |
| Conditii de functionare (temperatura/umiditate) | 0 → 50 °C (32→122 °F) / RH max 95% |
| Dimensiuni | 220 x 82 x 66 mm |
| Greutate | 510 g |

| Cod | Produs | Mod de ambalare |
|--------------|-----------------------------------|-----------------|
| TIRH966.0001 | Turbidimetru portabil | bucata |
| TIMH968.0001 | Trusa completa pentru turbiditate | bucata |

Accesorii:

| Cod | Produs | Mod de ambalare |
|--------------|--|-----------------|
| LILH625.0004 | Laveta pentru curatat | 4 bucati |
| CIVH665.0004 | Cuvete pentru masurare | 4 bucati |
| KIOH969.0001 | Kit pentru intretinere: gentuta pentru transport, solutii calibrare 0 si 10 NTU, solutie si laveta curatare cuveta, 2 cuvete | bucata |
| SINH970.0030 | Solutie de calibrare la 0 FTU | 30 ml |
| SISH971.0030 | Solutie de calibrare la 10 FTU | 30 ml |
| SIAH972.0030 | Solutie de calibrare la 500 FTU | 30 ml |
| SIBH664.0230 | Solutie pentru curatarea cuvetelor | 230 ml |

TURBIDIMETRU PORTABIL

- Special conceput pentru analiza calitatii apei, furnizand citiri exacte pentru valori scazute ale turbiditatii
- In functie de proba de analizat si de nivelul de acuratete cerut, se poate opta pentru modul de masurare: normal, continuu sau semnal mediu.
- Folosind un algoritm complex, instrumentul calculeaza si transforma informatiile primite de la detectori in FNU (Formazin Nephelometric Units)
- Aparatul asigura o mare stabilitate masuratorilor si reduce la minimum interferentele de culoare sau lumina sporadica. Sistemul optic permite de asemenea compensarea intensitatii fluctuatiilor LED-ului, reducand astfel nevoia unei calibrari frecvente.
- Turbidimetrul este dotat cu functia GPL (good laboratory practice), astfel ca prin apasarea unei singure taste, se pot afla ultimele puncte de calibrare, data si ora ultimei calibrari.
- Utilizatorul poate opta pentru folosirea punctelor de calibrare preexistente (0,1; 15; 100 si 750 FNU) sau pentru alegerea altor puncte

- Functia de memorare permite inregistrarea in memoria interna si consultarea datelor pentru circa 200 de masuratori. Pentru prelucrari ulterioare, datele pot fi transferate catre un calculator folosind fie portul RS232, fie interfata USB.
- Pentru aplicatii avansate pe teren, turbidimetrul este echipat cu sistem de colectare si gestionare a datelor TIS (Tag Identification System).
- La livrare sunt incluse: 5 cuvete cu capac pentru mostre, 4 cuvete pentru calibrare, ulei silionic, laveta pentru curatat, baterii, adaptor pentru curent, instructiuni de utilizare si gentuta pentru transport.



Specificatii tehnice:

| | |
|--|---|
| Domeniul de masurare | 0,00 → 9,99 FNU 10,0 → 99,9 FNU 100 → 1000 FNU |
| Rezolutia | 0,01 FNU in intervalul 0,00 → 9,99 FNU 0,1 FNU in intervalul 10 → 99,9 FNU 1 FNU in intervalul 100 → 1000 FNU |
| Acuratetea | ± 2% la citire, plus 0,1 FNU |
| Repetabilitate | ± 1% la citire sau 0,01 FNU |
| Calibrarea | in 2, 3 sau 4 puncte (0,1; 15; 100 si 750 FNU) |
| Lumina sporadica | < 0,1 FNU |
| Sursa de lumina | LED infrarosu |
| Durata de viata a sursei de lumina | mai mult de 100.000 de citiri |
| Detector de lumina | fotocelula din siliciu |
| Memorare date | 200 de inregistrari |
| Conectare la calculator | da |
| Sursa de curent | 4 x 1,5V AA sau adaptor pentru curent |
| Conditii de functionare (temperatura/umiditate) | 0 → 50°C (32→122°F) / RH max 95% |
| Dimensiuni | 224 x 87 x 77 mm |
| Greutate | 512 g |

| Cod | Produs | Mod de ambalare |
|---------------|-----------------------|-----------------|
| TIRH1233.0001 | Turbidimetru portabil | bucata |

Accesorii:

| Cod | Produs | Mod de ambalare |
|---------------|--|-----------------|
| LILH625 | Laveta pentru curatat | 4 bucati |
| CIRH869.0004 | Cuvete pentru masurare | 4 bucati |
| CITH1234.0004 | Capac pentru cuvete | 4 bucati |
| SIBH664 | Solutie pentru curatarea cuvetelor | 230 ml |
| UIZH1235.0015 | Ulei siliconic pentru cuvete | 15 ml |
| AITH416.0001 | Adaptor pentru curent 230Vac/12Vdc | bucata |
| SIPH452.0001 | Software compatibil Windows | bucata |
| CIZH607.0001 | Cablu de conectare la calculator | bucata |
| CIHH1209.0001 | Cablu USB pentru conectare la calculator | bucata |
| IIPH1236.0005 | i-Buton | 5 bucati |
| KIKH1237.0001 | Kit pentru calibrare (0,1; 15; 100 si 750 FNU) | set |
| LIPH1312.0001 | LED de rezerva | bucata |

TURBIDIMETRU PORTABIL, MULTIPARAMETRU

- Cei mai importanti parametri in analiza apei, in special a apei potabile, pot fi masurati cu acest aparat, obtinandu-se rezultate similare masuratorilor efectuate cu un aparat de laborator
- In modul colorimetric, utilizatorul poate opta pentru folosirea punctelor de calibrare preexistente sau pentru alegerea altor puncte
- Aparatul poate memora pana la 25 de masuratori impreuna cu data si ora efectuarii acestora
- Deoarece functioneaza pe baza de baterii, aparatul este dotat cu functia de auto-oprire dupa 10, 20, 30, 40, 50 sau 60 de minute de inactivitate; acest interval se selecteaza de catre utilizator
- La livrare sunt incluse cuveta din sticla, bateriile si instructiunile de utilizare



Specificatii tehnice:

| | | |
|--|--|--|
| Domeniul de masurare | Turbiditate: | 0,00 → 50,0 FTU |
| | Brom: | 0,00 → 8,00 mg/l |
| | Clor liber/Clor total: | 0,00 → 2,50 mg/l / 0,00 → 3,50 mg/l |
| | Acid cianhidric: | 0 → 80 mg/l |
| | Iod: | 0,0 → 12,5 mg/l |
| | Fier (nivel scazut): | 0,00 → 1,00 mg/l |
| | pH: | 6,5 → 8,5 pH |
| Rezolutia | Turbiditate: | 0,01 FTU in intervalul 0,00→ 9,99 FTU 0,1 FTU in intervalul 10,0 → 50,0 FTU |
| | Brom: | 0,01 mg/l |
| | Clorliber si total: | 0,01 mg/l |
| | Acid cianhidric: | 1 mg/l |
| | Iod: | 0,1 mg/l |
| | Fier (nivel scazut): | 0,01 mg/l |
| | pH: | 0,1 pH |
| Acuratetea | Turbiditate: | ± 0,5 FTU sau ± 5% la citire |
| | Brom: | ± 0,08 mg/l sau ± 3% la citire |
| | Clor liber si total : | ± 0,03 mg/l sau ± 3% la citire |
| | Acid cianhidric: | ± 1 mg/l sau ± 15% la citire |
| | Iod: | ± 0,1 mg/l sau ± 5% la citire |
| | Fier (nivel scazut): | ± 0,02 mg/l sau ± 3% la citire |
| | pH: | ± 0,1 pH |
| Calibrarea | in 2 puncte; selectabile intre 0,00 → 50,0 FTU (se recomanda ca puncte de calibrare 0,00 si 20,0 FTU) | |
| Sursa de lumina | LED verde | |
| Durata de viata a sursei de lumina | durata de viata a aparatului | |
| Detector de lumina | 2 fotocelule din siliciu | |
| Sursa de curent/ durata de viata a bateriilor | 4 x 1,5 V AA/ aprox. 60 de ore utilizare continua sau 1000 de masuratori | |

| | |
|--|--------------------------------------|
| Conditii de functionare (temperatura/umiditate) | 0 → 50 °C (32 → 122 °F) / RH max 95% |
| Dimensiuni | 220 x 82 x 66 mm |
| Greutate | 510 g |

NOTA : 1 FTU (Formazine Turbidity Unit) = 1 NTU (Nephelometric Turbidity Unit)

| Cod | Produs | Mod de ambalare |
|-------------|--------------------------------------|-----------------|
| TIYH25.0001 | Turbidimetru portabil multiparametru | bucata |

Accesorii:

| Cod | Produs | Mod de ambalare |
|---------------|--|--------------------|
| CIVH665 | Cuvete pentru masurare | 4 bucati |
| SIBH664 | Solutie pentru curatarea cuvetelor | 230 ml |
| LILH625 | Laveta pentru curatat | 4 bucati |
| KIOH969 | Kit pentru intretinere: gentuta pentru transport, solutii calibrare 0 si 10 NTU, solutie si laveta curatare cuveta, 2 cuvete | bucata |
| SIDH964.0030 | Solutie de calibrare la 0 NTU | 30 ml |
| SIBH965.0030 | Solutie de calibrare la 20 NTU | 30 ml |
| RIUH686.0100 | Reactiv pulbere pentru determinare clor liber | trusa 100 teste |
| RIUH686.0300 | Reactiv pulbere pentru determinare clor liber | trusa 300 teste |
| TITH780.0100 | Trusa cu reactivi pentru determinare pH | trusa 100 teste |
| TITH780.0300 | Trusa cu reactivi pentru determinare pH | trusa 300 teste |
| RILH690.0100 | Reactiv pulbere pentru determinare clor total | trusa 100 teste |
| RILH690.0300 | Reactiv pulbere pentru determinare clor total | trusa 300 teste |
| TIZH678.0100 | Trusa cu reactivi pentru determinare brom | trusa 100 teste |
| TIZH678.0300 | Trusa cu reactivi pentru determinare brom | trusa 300 teste |
| TILH731.0100 | Trusa cu reactivi pentru determinare iod | trusa 100 teste |
| TILH731.0300 | Trusa cu reactivi pentru determinare iod | trusa 300 teste |
| TIZH1003.0100 | Trusa cu reactivi pentru determinare acid cianhidric | trusa 100 teste |
| TIZH1003.0300 | Trusa cu reactivi pentru determinare acid cianhidric | trusa 300 teste |
| TIDH736.0050 | Trusa cu reactivi pentru determinare fier (concentratie joasa) | trusa 50 teste |
| TIDH736.0150 | Trusa cu reactivi pentru determinare fier (concentratie joasa) | trusa 150 teste |

TURBIDIMETRU PENTRU INDUSTRIA BERII

- Claritatea berii este un parametru care necesita un control permanent in industria berii
- Diferite substante pot cauza tulburarea berii, dar cea mai intalnita problema se datoreaza interactiunii dintre polifenol si proteine. O gama larga de tratamente de stabilizare sunt disponibile pentru a evita problemele cauzate de tulburare
- Turbidimetrul dispune de o memorie interna, care permite memorarea a 200 de masuratori, care pot fi ulterior transferate in calculator
- Este dotat cu functia GPL (good laboratory practice), astfel ca prin apasarea unei singure taste, se pot afla ultimele puncte de calibrare, data si ora ultimei calibrari.
- Pentru aplicatii avansate pe teren, turbidimetrul este echipat cu sistem de colectare si gestionare a datelor TIS (Tag Identification System)
- Deoarece functioneaza si pe baza de baterii, pentru prelungirea duratei de viata a acestora, turbidimetrul dispune de functia de auto-oprire dupa 15 minute de inactivitate
- La livrare sunt incluse: termometrul de buzunar (cu instructiuni de utilizare), cuvete cu capac pentru mostre (6 bucati), cuvete pentru calibrare (4 bucati), fiole din sticla, 25 ml, cu capac (4 bucati), laveta pentru caratarea cuvetelor, baterii, adaptor pentru curent, instructiuni de utilizare si gentuta pentru transport



Specificatii tehnice:

| | |
|-----------------------------|---|
| Domeniul de masurare | 0,00 → 9,99 FTU/ 10,0 → 99,9 FTU/ 100 → 1000 FTU |
| Selectia domeniului | automata |
| Rezolutia | 0,01 FTU in intervalul 0,00 → 9,99 FTU 0,1 FTU in intervalul 10,0 → 99,9 FTU 1 FTU in intervalul 100 → 1000 FTU |
| Acuratetea | ± 2% din citire plus 0,05 FTU |
| Repetabilitatea | ±1% din citire sau 0.02 FTU, oricare dintre acestea este mai mare |

| | |
|---|--------------------------------------|
| Lumina sporadica | < 0,1 FTU |
| Calibrarea | in 2, 3 sau 4 puncte |
| Sursa de lumina | LED infrarosu (aprox 860 nm) |
| Durata de viata a sursei de lumina | durata de viata a aparatului |
| Detector de lumina | fotocelula din siliciu |
| Inregistrare | 200 de inregistrari |
| Conectare la calculator | prin cablu RS232 sau UBS |
| Sursa de curent/ durata de viata a bateriilor | 4 x 1,5 V AA sau adaptor de curent |
| Conditii de functionare (temperatura/umiditate) | 0 → 50 °C (32 → 122 °F) / RH max 95% |
| Metoda | nefelometrica cu raport. |
| Dimensiuni | 224 x 87 x 77 mm |
| Greutate | 512 g |

| Cod | Produs | Mod de ambalare |
|--------------|--------------------------|-----------------|
| TIBH974.0001 | Turbidimetru pentru bere | bucata |

Accesorii:

| Cod | Produs | Mod de ambalare |
|---------------|------------------------------------|-----------------|
| SIBH664 | Solutie pentru curatarea cuvetelor | 230 ml |
| LILH625 | Laveta pentru curatat | 4 bucati |
| VIBH902.0002 | Vialuri de sticla, cu capac, 25 ml | 2 bucati |
| SIPH452 | Software compatibil Windows | bucata |
| CIZH607 | Cablu de conectare la calculator | bucata |
| IIPH1236 | i-Buton | 5 bucati |
| UIZH1235 | Ulei siliconic pentru cuvete | 15 ml |
| CIRH869 | Cuvete pentru masurare | 4 bucati |
| CIKH1313.0004 | Capac pentru cuvete | 4 bucati |
| SIBH1314.0004 | Standard de calibrare turbiditate | 4 bucati |

TURBIDIMETRU PORTABIL SI DE MONITORIZARE BENTONITA

- Turbiditatea vinului, ca si a altor lichide, este determinata de particulele in suspensie care deviaza razele de lumina
- In timpul fabricarii vinului, turbiditatea acestuia poate fi cauzata de diferite fenomene, care au ca rezultat reducerea gradului de limpezime, facand produsul putin apreciat de catre consumatori
- Limpezimea redusa a vinului se asociaza de obicei cu un gust neplacut
- Cauza cea mai des intalnita in turbiditatea vinului sunt sarurile, acidul tartric, saruri ale fierului si ale cuprului, precum si enzimele
- Pentru a preveni turbiditatea, vinul poate fi tratat cu diferiti aditivi (ex: bentonita), care actioneaza ca stabilizatori ai limpezimii pentru o lunga perioada de timp
- La livrare sunt incluse: cuvette, pentru mostre, cu capac (2 bucati), cuvette pentru calibrare (4 bucati), reactiv pentru detectarea bentonitei, ulei silionic, pipeta automata de 1000 µl cu 2 varfuri, vialuri de sticla cu capac (4 bucati), seringa de 1 ml cu 2 varfuri, palinie, hartie de filtru, laveta pentru caratarea cuvetelor, baterii si adaptor de curent, gentuta dura pentru transport si instructiuni de utilizare.



Specificatii tehnice:

| | |
|-----------------------------|---|
| Domeniul de masurare | 0,00 → 9,99 NTU/ 10,0 → 99,9 NTU/ 100 → 1200 NTU |
| Selectia domeniului | automata |
| Rezolutia | 0,01 NTU in intervalul 0,00 → 9,99 NTU 0,1 NTU in intervalul 10,0 → 99,9 NTU 1 NTU in intervalul 100 → 1200 NTU |
| Acuratetea | ± 2% din citire plus 0,05 NTU |
| Repatibilitatea | ± 1% din citire plus 0,05 NTU |
| Calibrarea | in 3 puncte: 0; 10 si 500 FTU |
| Lumina sporadica | < 0,05 NTU |
| Sursa de lumina | lampa tungsten |
| Detector de lumina | fotocelula din siliciu |
| Calibrarea | in 2, 3 sau 4 puncte (<0,10; 10, 100; 500 NTU) |
| Inregistrare | 200 de inregistrari |

| | |
|--|--------------------------------------|
| Conexiune la calculator | Prin cablu RS232 sau UBS |
| Sursa de curent | 4 x 1,5 V AA sau adaptor de curent |
| Conditii de functionare (temperatura/umiditate) | 0 → 50 °C (32 → 122 °F) / RH max 95% |
| Dimensiuni | 224 x 87 x 77 mm |
| Greutate | 512 g |

NOTA : 1 FTU (Formazine Turbidity Unit) = 1 NTU (Nephelometric Turbidity Unit)

| Cod | Produs | Mod de ambalare |
|---------------|--|-----------------|
| FIVH1315.0001 | Turbidimetru portabil si de monitorizare bentonita | bucata |

Accesorii:

| Cod | Produs | Mod de ambalare |
|---------------|--|-----------------|
| CIRH869 | Cuvete pentru masurare | 4 bucati |
| CIKH1313 | Capac pentru cuvete | 4 bucati |
| SIBH664 | Solutie pentru curatarea cuvetelor | 230 ml |
| LILH625 | Laveta pentru curatat | 4 bucati |
| KIJH1316.0001 | Kit pentru calibrarea cuvetelor | bucata |
| VIBH902 | Vialuri de sticla, cu capac, 25 ml | 2 bucati |
| PIPH714.0001 | Pipeta automata cu volum fix 1000 µl | bucata |
| VIGH716.0025 | Varfuri pentru pipetaPIPH714 | 25 bucati |
| HIHH1317.0100 | Hartie de filtru, tip II | 100 bucati |
| SIPH285.0010 | Seringa titrare, 1 ml, calibrata | 10 bucati |
| VIBH1318.0010 | Varfuri pentru seringa SIPH285 | 10 bucati |
| LIPH1312 | LED de rezerva | bucata |
| SIPH452 | Software compatibil Windows | bucata |
| CIZH607 | Cablu de conectare la calculator | bucata |
| IIPH1236 | i-Buton | 5 bucati |
| AITH416 | Adaptor pentru curent 230Vac/12Vdc | bucata |
| SILH1319.0100 | Solutie pentru analiza aditie de bentonita | 100 ml |
| UIZH1235 | Ulei siliconic pentru cuvete | 15 ml |
| KICH1320.0025 | Kit pentru decolorarea vinului rosu | 25 bucati |

TURBIDIMETRU PROFESIONAL DE LABORATOR

- Acest turbidimetru a fost special proiectat pentru analiza apei, furnizand citiri exacte pentru valori scazute ale turbiditatii
- Sistemul optic avansat, garanteaza rezultate de mare acuratete, o mare stabilitate a masuratorilor si reduce la minimum interferentele de culoare sau lumina sporadica. De asemenea sistemul optic permite compensarea intensitatii fluctuatiilor LED-ului, reducand astfel nevoia unei calibrari frecvente
- Instrumentul poate masura turbiditatea in 4 moduri: FNU, FAU, NTU cu raport si NTU fara raport. In modul NTU sunt disponibile alternativ unitati de masura EBC
- In functie de proba de analizat si de nivelul de acuratete cerut, se poate opta pentru modul de masurare: normal, continuu sau semnal mediu
- Turbidimetrul dispune de functia G.L.P. care permite verificarea ultimelor puncte de calibrare, data si ora ultimei calibrari
- Functia de memorare permite inregistrarea in memoria interna si consultarea datelor pentru aproximativ 200 de masuratori; datele pot fi transferate catre un calculator.
- La livrare sunt incluse: 6 cuvete cu capac pentru mostre, cuvete pentru calibrare, ulei siliconic, laveta pentru curatarea cuvetelor, adaptor pentru curent si instructiuni de utilizare.



.Specificatii tehnice:

| | |
|-----------------------------|--|
| Domeniul de masurare | Mod FNU: 0,00→9,99 / 10,0→99,9/ 100→1000 FNU |
| | Mod FAU: 10,0→99,9/ 100→ 4000 FAU |
| | Mod NTU cu raport: 0,00→9,99 / 10,0→99,9/ 100→ 4000 NTU 0,00→9,99 / 10,0→99,9/ 100→ 980 EBC |
| | Mod NTU fara raport: 0,00→9,99 / 10,0→99,9/ 100→ 1000 NTU 0,00→9,99 / 10,0→99,9/ 100→ 245 EBC |
| Selectia domeniului | automata |
| Rezolutia | Mod FNU: 0,01 FNU in intervalul 0,00→9,99 FNU 0,1 FNU in intervalul 10,0→99,9 FNU 1 FNU in intervalul 100→1000 FNU |

| | |
|--|--|
| | Mod FAU: 0,1 FAU in intervalul 10,0→99,9 FAU 1 FAU in intervalul 100→ 4000 FAU |
| | Mod NTU cu raport: 0,01 NTU in intervalul 0,00→9,99 NTU 0,1 NTU in intervalul 10,0→99,9 NTU 1 NTU in intervalul 100→ 4000 NTU 0,01 EBC in intervalul 0,00→9,99 EBC 0,1 EBC in intervalul 10,0→99,9 EBC 1 EBC in intervalul 100→ 980 EBC |
| | Mod NTU fara raport: 0,01 NTU in intervalul 0,00→9,99 NTU 0,1 NTU in intervalul 10,0→99,9 NTU 1 NTU in intervalul 100→ 1000 NTU 0,01 EBC in intervalul 0,00→9,99 EBC 0,1 EBC in intervalul 10,0→99,9 EBC 1 EBC in intervalul 100→ 245 EBC |
| Acuratetea | Mod FNU: ± 2% la citire plus lumina sporadica |
| | Mod FAU: ± 10% la citire |
| | Mod NTU cu raport: ± 2% la citire plus lumina sporadica ± 5% la citire, peste 1000 NTU |
| | Mod NTU fara raport: ± 2% la citire plus lumina sporadica |
| Repetabilitatea | ± 1% la citire sau lumina sporadica, oricare este mai mare |
| Lumina sporadica | < 0,1 NTU (0,05 EBC) |
| Calibrarea | in 5 puncte (<0,1; 15; 100; 750 FNU si 2000 NTU) |
| Sursa de lumina | LED infrarosu |
| Durata de viata a sursei de lumina | durata de viata a aparatului |
| Detector de lumina | fotocelula din siliciu |
| Sursa de curent | adaptor de curent 12 Vdc |
| Conditii de functionare (temperatura/umiditate) | 0 → 50 °C (32→122 °F) / RH max 95% |
| Masuratori memorate | 200 |
| Conectare la calculator | da (cu ajutorul cablului de date si a soft-ului compatibil Windows) |
| Dimensiuni | 230 x 200 x 145 mm |
| Greutate | 2500 g |

| Cod | Produs | Mod de ambalare |
|---------------|---------------------------------------|-----------------|
| FIFH1321.0001 | Turbidimetru profesional de laborator | bucata |

Accesorii:

| Cod | Produs | Mod de ambalare |
|-----|--------|-----------------|
|-----|--------|-----------------|

| | | |
|---------------|--|----------|
| CIRH869 | Cuvete pentru masurare | 4 bucati |
| CIKH1313 | Capac pentru cuvete | 4 bucati |
| SIBH664 | Solutie pentru curatarea cuvetelor | 230 ml |
| LILH625 | Laveta pentru curatat | 4 bucati |
| SIPH452 | Software compatibil Windows | bucata |
| CIHH1209 | Cablu USB pentru conectare la calculator | bucata |
| UIZH1235 | Ulei siliconic pentru cuvete | 15 ml |
| SIZH1322.0001 | Set solutii calibrare | buc |