



Hach BioTector B3500e online TOC-analizátor, 0 - 250 mg/L, kibővített, 0 - 1000 mg/L tartománnyal, 1 folyamat, mintavételezés, tisztítás, mintaérzékelő, 230 V AC

Termékszám:

BEBBAA186AAB2

HUF Ár (nettó):

Elérhetőségünk

A legmegbízhatóbb TOC-elemzés a vízfelügyelet területén, alacsony fenntartási költségek mellett.

A Hach BioTector B3500e analízátora az egyedi, kétfokozatú speciális oxidációs technológiának köszönhetően pontos, megbízható eredményeket, és maximális üzemidőt biztosít a kilépő szennyvizek vizsgálatára. Az analízátor standard szükségleteit (például szivattyúcsőcsere, kalibrálás) évente két alkalommal kell elvégezni, aminek köszönhetően a berendezés a legmegfizethetőbb opciót jelenti a TOC-elemzések terén.

Mivel az analízátor az egyik legkompaktabb házzal rendelkezik, a gyárakban az emiatt felszabadult szabad falterületeken egyéb műszerek helyezhetők el.

A maximális megbízhatóságnak és üzemidőnek, valamint a piacon elérhető legalacsonyabb üzemeltetési költségnek köszönhetően a B3500e azonnal kimutatható, közvetlen megtakarítást biztosít, és ideális megoldást nyújt az iparág számára a kilépő szennyvizekben végzett TOC-elemzésekhez.

Kérésre számtalan további verzió rendelhető.

Biztosítsa a környezetvédelmi előírásoknak való megfelelést.

A B3500e analízátort a kilépő szennyvíz kibocsátásának nyomon követésére tervezték, hogy annak TOC-tartalma megfeleljen a vízkészletekre vonatkozó előírásoknak. Azzal, hogy megfelel az előírásoknak, a büntetések elkerüléséből adódó jelentős anyagi megtakarítás mellett a környezetének védelméért is sokat tesz.

Takarítson meg pénzt az alacsony üzemeltetési költségek révén.

Mivel a szivattyú csövének cseréjét és a kalibrálást csak évente két alkalommal kell elvégezni, a Hach BioTector B3500e analízátort alacsony üzemeltetési költségek jellemzik.

Aggodalommentes TOC-mérés, intelligens tervezés.

A B3500e típus beépített öntisztító mintavezetékkel és reaktort tartalmaz. Ezáltal a B3500e abban az esetben is megbízható eredményeket biztosít, ha a vízminta zsírt, olajat, zsiradékot, iszapot tartalmaz, vagy közepes pH-kilengés jellemzi.

Információ, amiben megbízhat.

A BioTector nemzetközileg bizonyított egyedülálló, kétfokozatú speciális oxidációs technológiájával a B3500e maximális üzemidőt, megbízhatóságot és pontosságot biztosít.

Érje el az eredményeket bárhonnan.

A B3500e modell esetében a BioTector hálózattervező egység által biztosított távoli hozzáférés segítségével a TOC-eredményeket asztalánál, otthonában, vagy akár utazás közben is megtekintheti.

A doboz tartalma:	A doboz tartalma: B3500e analizátor, csövek, biztosítékok, bilincsek, leeresztőcső, savas és bázisos merítőcsövek, CO ₂ -szűrő és a B3500e felhasználói kézikönyve
Adattárolás:	Előző 9 999 reakcióadat
	Előző 99 hibaesemény
Áramellátási követelmények (feszültség):	230 V AC
Áramellátási követelmények (Hz):	50 Hz
Áramlatok száma:	Egyetlen áramlat
Automatikus tisztítás:	Igen
Bejövő minta hőmérséklet:	2 - 60 °C
Communication: digital:	Modbus RTU, Modbus TCP/IP és Profibus (a Profibus opció választása esetén a digitális kimeneti jelek továbbítása a Profibus átalakítón keresztül történik a saját kommunikációs protokolljával együtt)
Csatornák száma:	1
EExp / veszélyes zóna:	Nem
Exceedance tracking:	A túllépések teljes körű nyomon követése legfeljebb 1 000 mg/L C koncentrációig
Felhasználói felület nyelve:	Hungarian
Garancia:	12 hónap
Includes:	A doboz tartalma: B3500e analizátor, csövek, biztosítékok, bilincsek, leeresztőcső, savas és bázisos merítőcsövek, CO ₂ -szűrő és a B3500e felhasználói kézikönyve
Ismételhetőség:	Standard tartomány ±3% mérési hiba vagy ±0,45 mg/L C, attól függően, hogy melyik a nagyobb; a túllépési tartományban: ±4% mérési hiba vagy ±2 mg/L C (attól függően, hogy melyik a nagyobb)
Kalibrálás:	Automata, öntisztító technológiával
Kezelőfelület :	Mikrovezérlő membrán billentyűzettel
Kijelző:	Nagy kontrasztú, 40 karakter × 16 sor megjelenítésére alkalmas, LED háttérvilágítású LCD kijelző
Környezeti hőmérséklet:	5 - 45 °C
Mérés módszer:	A CO ₂ infravörös mérése az oxidációt követően
Méréstartomány:	0 - 250 mg/L C, megnövelt tartományban, legfeljebb 1000 mg/L C koncentrációig
Mintacellák:	Tipikusan 7 perc, 30 másodperc
Mintautak száma:	Egyetlen folyamat, kézi mintavételezés
Nedvesség:	5 - 85% (kondenzáció nélkül)
Opciók:	Grab Sample, Cleaning, Sample Sensor
Oxidáció módszere:	Egyedülálló, kétfokozatú speciális oxidációs (TSAO) eljárás a hidroxil gyökök felhasználásával
Paraméter:	TOC, TIC és TC mérése
Részecske méret:	Legfeljebb 100 µm
Súly:	46 kg
Szerviz intervallum:	6 hónapos szervizintervallumok
Tartomány választás:	Automata vagy kézi tartománybeállítás

A doboz tartalma

A doboz tartalma: B3500e analizátor, csövek, biztosítékok, bilincsek, leeresztőcső, savas és bázisos merítőcsövek, CO₂-szűrő és a B3500e felhasználói kézikönyve