



Hach BioTector B3500e online-TOC-analysator, 0-250 mg/L med mätområde på 0-1 000 mg/L, 1 ström, momentanprov, rengöring, provgivare, 230 V AC

Produktnr: BEBBAA159AAB2
SEK Pris: Kontakta oss
Inget leveransdatum anges

Högsta tillförlitlighet i TOC-analys för vattenkontroll möter låg ägandekostnad.

Hach BioTector B3500e med unik avancerad oxideringsteknik i två steg ger exakta resultat som du kan lita på samt maximal tillförlitlighet och drifttid för avloppsvattentillämpningar. Analysatorn kräver bara underhåll två gånger om året för standardobjekt, som byte av pumprör och kalibrering, vilket gör den till den mest prisvärda TOC-analysatorn.

Eftersom analysatorns hölje är ett av de mest kompakta som finns tillgängliga kan anläggningarna frigöra viktigt utrymme för andra instrument.

Med maximal tillförlitlighet och drifttid tillsammans med låga driftskostnader ger B3500e omedelbara, direkta besparingar och är branschens förstahandsval när det gäller TOC-analys för avloppsvattentillämpningar.

Det finns många fler modeller på begäran.

Säkerställ efterlevnad av miljökrav.

B3500e är skräddarsydd för övervakning av att avloppsvatten och utsläpp uppfyller TOC-kraven i vattenföreskrifter. Genom att uppfylla alla krav slipper du böteskostnader samtidigt som du skyddar den lokala miljön.

Besparingar, tack vare låga ägandekostnader.

Hach BioTector B3500e har låg driftskostnad, tack vare att pumpröret bara måste bytas ut och kalibreras två gånger per år.

Bekymmersfri TOC med smart design.

B3500e har inbyggt självrengörande provrör och reaktor. Detta gör att B3500e ger tillförlitliga resultat även om vattnet innehåller en viss mängd fett, olja och slam eller har ett måttligt pendlande pH.

Information du kan lita på.

Med BioTectors internationellt beprövade och unika avancerade oxideringsteknik i två steg ger B3500e maximal drifttid, tillförlitlighet och noggrannhet.

Få åtkomst till dina resultat överallt.

Med B3500e kan du se TOC-resultaten vid skrivbordet, hemma eller när du är på resande fot tack vare fjärråtkomst med BioTector Network Control Unit.

Specifikationer

Antal kanaler:	1
Antal provströmmar:	Enkel provström

Automatisk rengöring:	Ja
Communication: digital:	Modbus RTU, Modbus TCP/IP & Profibus (När Profibus option är vald, de digitala utsignalerna är skickade genom Profibus konverterare med sin specifika kommunikations protokol)
Cykeltid:	Normalt 7 minuter och 30 sekunder
Datalagring:	Föregående 9 999 reaktionsdata
	Föregående 99 felhändelser
Display :	LED-bakgrundsbelyst LCD-skärm med hög kontrast, 40 tecken x 16 rader
EExp/Farlig plats:	Nummer
Exceedance tracking:	Spårning av överskridande upp till 1 000 mg/L C
Garanti :	12 månader
Kalibrering:	Automatisk med självrengörande teknik
Luftfuktighet :	5 - 85 %, icke-kondenserande
Mätmetod:	Infraröd mätning av CO ₂ efter oxidering
Matningskrav (Hz):	50/60 Hz
Matningskrav (Spänning):	230 V AC
Mätområde:	0 - 250 mg/L C, med utökad mätområdeskapacitet upp till 1 000 mg/L C
Omgivningstemperatur:	5 - 45 °C
Områdesval:	Automatiskt eller manuellt val av mätområde
Option:	Grab Sample, Cleaning
Oxidation method:	Unik avancerad oxideringsprocess i två steg (TSAO) med hydroxylradikaler
Parameter:	Mäter TOC, TIC och TC
Particle size:	Upp till 100 µm
Repeterbarhet:	Standardsortiment ±3 % av avläsning eller ±0,45 mg/L C, beroende på vilket som är störst, 4 % av avläst värde eller ±2 mg/L C (beroende på vilket som är störst) för överskridande område
Serviceintervall:	6 månaders serviceintervall
Språk:	Swedish
User interface:	Mikrostyrenhet med membrantangentbord
Vad ingår i leveransen:	Innehåller: B3500e-analysator, slangar, säkringar, hylsor, avtappning, dopprör för syra och bas, CO ₂ -filter och användarhandbok för B3500e
Vikt :	46 kg

Vad finns i förpackningen

Innehåller: B3500e-analysator, slangar, säkringar, hylsor, avtappning, dopprör för syra och bas, CO₂-filter och användarhandbok för B3500e