

Viskositet

2023



Buch & Holm Viskosimetre og teksturanalyse - 2023

BROOKFIELD
AMETEK

BUCH  HOLM

Viskosimetre og teksturanalyse fra Ametek Brookfield

Hos Buch & Holm tilbyder vi et bredt udvalg af gode instrumenter inden for viskosimetri, rheologi og teksturanalyse fra Ametek Brookfield. Der er mange typer af måleudstyr, alt efter måleområde, applikation og tilgængeligt ekstraudstyr. Du kan se et lille udsnit af vores produkter her.

Kontakt os for mere information om bl.a. priser, service og support. Du kan også se vores komplette sortiment på vores [shop](#)



VISKOSIMETRE

VISKOSIMETER DV2T

DV2T viskosimetret er et fremragende, digitalt rotationsviskosimeter med touch-display. Viser Viskositet i cP eller mPa·s, temperatur, forskydningshastighed, forskydningsspænding, %-torque, spindel/hastighed og programtrin.

Der kan vælges mellem 4 modeller, alt efter måleinterval: 1 - 2 M cP (mPa·s), 100 - 13 M cP, 200 - 26 M cP eller 800 - 104 M cP.

Leveres i transporttaske med stativ, spindler, temperatursensor og PG Flash-software. LV leveres med 4 spindler og RV/HA/HB leveres med 6 spindler, alle med kalibreringscertifikat.



VISKOSIMETER DVIM

Digitalt rotationsviskosimeter for måling i cP eller mPa·s. Viser %-torque, omdrejningshastighed, spindel og temperatur (kræver en temperaturløser).

Leveres i transporttaske med stativ, spindler og temperatursensor. LV leveres med 4 spindler og RV/HA/HB leveres med 6 spindler, alle med kalibreringscertifikat.

Vælg mellem 4 modeller - 1 - 2 M cP (mPa·s), 100 - 13 M cP, 200 - 26 M cP eller 800 - 104 M cP.



Husk!
Vi udbyder serviceaftaler på Brookfield viskosimetre som de eneste i Danmark.
Få mere information på vores hjemmeside eller kontakt os på service@buch-holm.dk



VISKOSIMETER DVPLUS

Den nyeste serie fra Brookfield, DVPlus instrumenterne er stabile, nøjagtige viskosimetre til måling af viskositet og yield stress i travle laboratorier. Giver nøjagtige og reproducérbare resultater med hurtig responstid! Har Bluetooth for tilslutning af DVPlus Connect App, som også gør det muligt at printe resultaterne (sælges separat). RV, HA og HB kommer med 6 spindler og LV-modellerne kommer med 4 spindler.

RHEOCALCT SOFTWARE

– Eksport til Excel og automatisering!

Softwaren gør det nemt at samle data til Excel eller PDF-format, køre datahåndtering med multiple plots, matematiske modeller og meget mere.



**Velegnet til
ikke-newtoniske
væsker**

RHEOMETER DVNEXT

Det næste niveau inden for viskositet og rheologi, DVNext kan vise viskositet i cP eller mPa·s, temperatur, forskydnings hastighed, forskydnings spænding, %-torque, hastighed/spindel, programtrin og matematiske beregninger. Rheometeret har indbygget modeller og mulighed for programmering og kan blandt andet udføre real-time grafer og automatisk dataoverførsel.

Instrumentet kan forbindes til LIMS, er 21 CFR-compliant, og DVNext kan også fås i en cone/plate version til små volumener.

Vælg mellem 4 modeller – 0,1 – 92k cP (mPa·s), 1 – 983k cP, 2,6 – 2M cP eller 10,5 – 7,8 M cP.



KU-3 VISKOSIMETER

Dette digitale Krebs-unit instrument er et sikkert valg, når der skal laves viskositetsmålinger på maling, belægninger (efter ASTM D562), lim, blæk eller lignende. Instrumentet har magnetisk kobling af spindler og kan vise Krebs units, gram og den relative centipoise værdi.

Leveres med Krebs spindel, adapter til Pint, Quart- og Half Pint dåser og et kalibreringscertifikat.

Krebs unit
instrument, perfekt til
maling og lim



TILBEHØR

ALT INDEN FOR TILBEHØR

Brookfields store tilbehørsprogram gør det muligt at transformere dit instrument til mange slags applikationer. Der findes et bredt udvalg af forskellige spindler, standere og adaptore.

Kontakt os gerne for mere information og priser.



TEKSTURANALYSE

CT3- FOR HURTIGE QC-ANALYSER INDEN FOR TEKSTURANALYSE

Når det kommer til teksturanalyse, så er Brookfields CT3 instrument ideelt til teksturanalyse af fødevarer, lægemidler, kosmetik, emballage og gelatin produkter. Med sit store sortiment af tilbehør kan der findes en probe og fikstur til mange applikationer.

Kontakt os gerne for mere information og priser.



POWDER FLOW



POWDER-FLOW-TESTER

Hurtig og nem pulver-flow-analyse med Brookfield PFT Powder Flow Tester. Den er ideel for alle, der arbejder med pulver og ønsker at minimere eller eliminere "downtime" og de omkostninger, der kan opstå, når tragte og siloer ikke tømmes hensigtsmæssigt eller bliver tilstoppet. Ligeledes kan Powder-Flow-Tester benyttes til optimering af et enkelt pulverkomponents flow-egenskaber.



OSCILLATORY RHEOMETER - RSO

Hurtig test-funktionalitet giver mulighed for test inden for få minutter med små prøvemængder

Funktioner:

- Brugervenlig skærm og grafisk display til stand alone-drift
- Quick Connect-koblings system for nem spindel montering
- Instrumentets fleksibilitet giver mulighed for kegle/plade og koncentrisk cylinder i en
- Spindle Barcode til automatisk spindel genkendelse
- Automatisk "gap" indstilling for hurtig og nem mellemrums indstilling C&P / P&P
- Hurtig temperaturstyring af plade med Peltier mulighed for hurtig profilering af viskositet vs. temperatur



Kontakt os gerne for at høre mere om vores avancerede RST-rheometre



RST-CC

Mulighed for temperaturstyring fra -20°C til 180°C



RST-CPS

Automatisk eller manual gap setting



RST-SST

Måler bløde faste materialer



SERVICEAFTALER

Vores teknikere tilbyder servicevedligeholdelse og serviceaftaler på alle vores viskosimetre og rheometre. Måling af viskositet er normalt en forholdsvis simpel proces, men kræver, at instrumentet kalibreres og efterses årligt, for at sikre korrekte måleresultater.

Buch & Holm tilbyder autoriseret service af uddannede teknikere og årlige serviceaftaler med sporbar kalibrering. Vi udfører enten service på stedet, eller

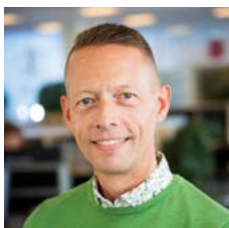
instrumentet kan sendes til service på vores værksted. Ved det årlige eftersyn foretages en kontrolmåling med sporbare standarder, og vi adskiller, renser og smører instrumentet. Der vil være en inspektion af ophæng, afbalancering af lejer og ophæng samt eventuel kontrol af temperatur.

Har du spørgsmål, eller ønsker du råd og vejledning vedrørende service, så kontakt Serviceafdelingen på tlf. 44 54 00 00 eller e-mail service@buch-holm.dk



KONTAKT FOR SALG

BUCH & HOLM
Carsten Andersen
Tlf.: 44 54 00 55
E-mail: can@buch-holm.dk



KONTAKT FOR SERVICE

BUCH & HOLM
Anders Lillesø
Tlf.: 44 54 00 21
E-mail: al@buch-holm.dk



TEKNISK SERVICE

- Autoklaver
- Bioreaktorer
- Centrifuger
- CO₂ inkubatorer
- Frysere -20°C til -150°C
- Frysetørretere
- Inkubatorer
- Klimaskabe
- Kølebade
- Køle- fryseskabe
- Mikroskoper
- Måleudstyr
- Overvågningssystemer
- Ovne
- Rysteinkubatorer
- Slangepumper
- Termostater
- Testskabe
- Vakuumpumper
- Varmeskabe
- Viskosimetre
- Vægte
- Væskepumper



Har du brug for
service?

Ring til os!
+45 44 54 00 00

BUCH  HOLM

www.buch-holm.dk

Vi ved, hvad der skal til.



Hos Buch & Holm vil vi gerne bevise vores berettigelse ved at skabe øget værdi for vore kunder. Dette skal vi ganske enkelt gøre ved at levere de bedste produkter og yde den bedste service. Vi lever op til vores mål ved hjælp af velmotiverede medarbejdere, et konkurrencedygtigt produktsortiment med høj forsyningsikkerhed og et stadigt fokus på vidensdeling og øgede kompetencer. Du er altid velkommen til at ringe til os.

BUCH  HOLM

Buch & Holm A/S - Marielundvej 39 - 2730 Herlev - tlf.: 44 54 00 00
e-mail: b-h@buch-holm.dk - www.buch-holm.dk