



# StrenometerNyt

## Tekstil

**Ny AATCC-vaskemaskine med automatisk dosering af vaskemiddel**

**... Test op til 50 komplette vaskecykluser mens du laver noget andet ...**



Vores leverandør af tekstilapparater SDL Atlas har netop introduceret Vortex Plus, en praktisk vaskemaskine, der effektivt dækker behovet for at simulere de mange vaske som et tekstil eller et stykke tøj vil blive udsat for i løbet af dets levetid.

Hvis navnet Vortex lyder bekendt, er det fordi søstermodellen "Vortex M6" er den vaskemaskine som større producenter og detailhandlere i sportstøjs- og beklædningsindustrien bruger til test iht. AATCC-vasketest.

Vortex Plus er stort set den samme maskine. Den udfører alle de samme funktioner som M6-modellen og opfylder også AATCC-kravene til vasketest. Men til forskel fra M6 er den nye vaskemaskine udstyret med en automatisk dispenser til flydende vaskemiddel.

Vortex Plus har en indbygget væskebeholder, der rummer over 2 liter vaskemiddel som den automatisk kan dispensere i op til 50 gentagne vaskecykluser uden operatørens indgriben. Doseringen af vaskemiddel er fuldt brugerprogrammerbar ligesom alle andre aspekter af vaskecyklussen, såsom badtemperatur, vandvolumen, omrøring (hastighed og tid), centrifugering (hastighed og tid) og skyllevolumen.

Vortex Plus tilbyder blandt andet:

- Programmerbar vaskemiddelmængde.
- Advarsel om for lidt vaskemiddel i beholderen.
- Brugerdefinerede programmer der kan gemmes til senere brug, inklusive vaskecyklusser med en varighed på op til 100 timer.
- Porcelænsbelagt stålbalje og kurv i rustfrit stål.
- Kraftig motor med variabel hastighed.
- Ikke-låsende låg med robust bremsesystem.
- Visning af resterende testtid.
- Blinkende lys der signalerer at operatøren skal gribe ind, eller at testen er afsluttet.
- Status for cyklus via RemoteAccess-appen (iOS og Android).
- Automatisk genstart efter strømafbrydelse, uden operatørens indgriben.
- Alarm ved vandtemperaturer uden for specifikationen.
- Fyldvolumen der kan tilsidesættes efter behov.



Vortex Plus og Vortex M6 er de eneste industrivaskemaskiner til laboratoriebrug, som er specielt designet til at opfylde internationale teststandarder. Instrumenterne kan med stor præcision programmeres på en brugervenlig, flersproget (engelsk, spansk og kinesisk) fuldfarve touchscreen hvorfra man kan styre brugerdefinerede cyklusser med en varighed på op til 100 timer. Vortex Plus overholder adskillige ASTM-standarder, og både Vortex M6 og Vortex Plus er forprogrammeret med LP1 og M6 Monograph. De kan begge kalibreres til ISO 17025-kravene og tilbage igen.



Med venlig hilsen  
Strenometer ApS