

BrightLogic® D1

Automatisk doseringsanlæg til opvaskemaskiner.



BrightLogic serien af doseringsanlæg til flydende opvaskemidler dækker alle størrelser og typer af opvaskemaskiner med kun 2 grundmodeller, **WD1** til enkelttankmaskiner, og **WD2** til tunnel- og conveyer maskiner.

WD1 er beregnet til enkelttankmaskiner, og den unikke dobbeltpumpe doserer skiftevis sæbe og afspændingsmiddel ved at ændre omløbsretningen.

Tidstyret eller probestyret? Det er helt op til brugeren! WD1 kan begge dele, og hvis man ønsker at dosere sæbe på basis af ledningsevne måling i vasketanken, skal der blot tilføjes et probe kit, der nemt tilsluttes hvorefter de nødvendige programmeringsfaciliteter dukker op i displayet.

Tidstyret. Grundudgaven af WD1 er tidstyret, og kan give en startdose sæbe ved opstart af opvaskemaskinen, hvorefter der gives en vedligeholdelsesdose sæbe og en dosis afspændingsmiddel for hver vask. Da både pumpehastighed og pumpetid kan indstilles, kan doseringen indstilles meget nøjagtigt.

Ledningsevnestyret. Til WD1 kan der leveres 2 forskellige typer probe kits. Et standard konduktivt probekit til almindelige doseringsopgaver, og et

Faciliteter:

- **Tidstyret dosering.**
- **Ledningsevnestyret dosering.**
- **Konduktiv probe.**
- **Induktiv probe.**
- **Belyst display.**
- **Indgange for 3 niveau alarmer.**
- **Slangeskift uden brug af værktøj.**
- **Kemikaliebestandigt kabinet.**

avanceret induktivt probekit, der har en vedligeholdelsesfri probe, og giver mulighed for udlæsning og indstilling af måleværdien i milliSiemens, samt udlæsning af temperaturen i opvaskemaskinen.

Teknik: BrightLogic er udviklet med henblik på let installation, lang levetid og lave vedligeholdelsesomkostninger. Kabinettet er fremstillet i kemikaliebestandigt PP, og udformet så der er nem adgang til ledningsmontering. Og det belyste display og enkle tastatur gør programmeringen til en leg.

Pumperne er konstrueret så slangen kan skiftes uden brug af værktøj, og yderligere kan den forsynes med den nyudviklede BrightChem® slange, der har ekstrem lang holdbarhed.

Specifikationer

Forsyningsspænding:	90-230VAC
Effektforbrug max:	30W
Vægt:	1,4 kg

Pumpeydelse:	
6,4 mm siliconslange:	350 ml/min. (max)
3 mm silikoneslange:	100 ml/min. (max)