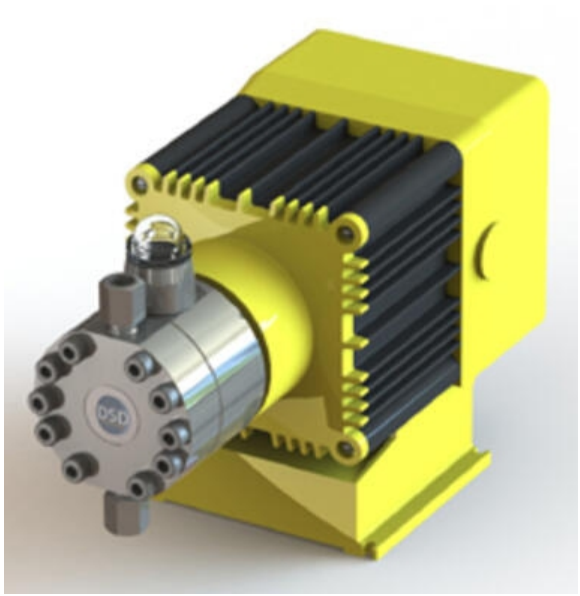
**Telfa AB**
Postadress: Box 1011, 573 28 Tranås
Besöksadress: Fredriksbergsgatan 2, 573 92 Tranås
075-24 24 450 | info@telfa.se | www.telfa.se

# SERIE LMI C DSD

## Doseringspump

### LMI DSD



- Flöde max 2,14 l/h
- Tryck max 50 bar
- Med eller utan LCD-display som visar flödet i realtid (l/h)

## Produktinformation

Milton Roy LMI pump är membrandoseringspumpar avsedda för dosering av vätskor och kan regleras både manuellt och automatiskt under drift beroende på applikation. De används för noggrann dosering av exempelvis aggressiva kemikalier i kontinuerliga processer eller batchvis produktion.

Serie LMI C DSD är en elektromagnetisk doseringspump som är speciellt framtagen för att klara höga tryck. Med ett brett urval av material och reglermöjligheter är den därmed mycket lämpad för maskinbyggare eller slutförbrukare där noggrann dosering önskas.

Exempel på applikationer är;
**Industriell vattenrening**; Svavelsyra, lut, natriumhypoklorit, fällningskemikalier, biltvättar
**Pannkemikaliedosering**; Trinatriumfosfat, ammoniak, alkalier.
**Papper & massatillverkning**; Syror, alkalier, skumdämpare



## Teknisk data

| | |
|---|---|
| **Flöde max** | 2,14 l/h |
| **Tryck max** | 50 bar |
| **Sughöjd max** | 6 m |
| **Anslutning** | 1/4" |

| | |
|---|---|
| **Material Kula** | Hastelloy C |
| **Material Membran** | PTFE |
| **Material O-ring** | PTFE |
| **Material Pumphus** | PVC, SS 316L |
| **Material Ventiler** | PVC, SS 316L |
| **Material Ventilsäten** | Hastelloy C, SS 316L |
| **Spänning** | 230V |
| **Slaglängd/min** | 10 % |
| **Slagfrekvens** | 100 spm |
| **Noggrannhet** | 2 % |
| **Reglering** | Automatisk, Manuell |
| **Temperaturområde media från** | -5 °C |
| **Temperaturområde media till** | 50 °C |
| **Omgivningstemperatur till** | 50 °C |
| **IP-klass** | IP65 |
| **Viskositet max** | 875 cP |

