



## SEM B&S DIGI SLANGENPOMP



**Deze professionele doseerpomp is speciaal ontwikkeld om eenvoudig en veilig chemicaliën te verpompen. De pomp wordt gekenmerkt door veel praktische voordelen zoals het verpompen van vloeistoffen met luchtballen. Tevens kan deze door elke automatisering aangestuurd worden.**

### Gebruiksvriendelijk

De eenvoudige menustructuur maakt bedienen en instellen van de diverse regelparameters erg eenvoudig.

### Universeel inzetbaar

De pompslang is bestand tegen de meest agressieve stoffen, zoals chloorbleekloog, zwavelzuur en vlokmiddel en is verkrijgbaar in drie verschillende maten. Dit maakt de B&S DIGI slangpomp universeel inzetbaar. Zowel "stand alone" als gekoppeld aan een doseercomputer of puls watermeter doet deze pomp trouwe dienst.

### Onderhoudsgemak

De eenvoudig te openen pompkop maakt het doorleggen van de pompslang zo eenvoudig dat stilstand door onderhoud nihil wordt. De drie rollers in de pompkop zorgen voor een drukopbouw van minimaal 2 bar.

### Voordelen

- De eenvoudig te openen pompkop maakt het doorleggen van de pompslang zo eenvoudig dat stilstand door onderhoud nihil wordt
- Zelf aanzuigend
- Zelf afsluitend dus geen terugslagkleppen nodig
- Geen drukhoud-overstortventiel nodig
- Geen kleppen/pakkingen
- Geruisloos
- Pomp komt niet in aanraking met het te verpompen medium



## Technische specificaties

### B&S Slangenpomp DIGI V, DIGI 7, DIGI 40 en DIGI 100

| Artikelnummer                                                 | B&S DIGI V<br>2502041 | B&S DIGI 7<br>2502011 | B&S DIGI 40<br>2502031 | B&S DIGI 100<br>2502051 |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| Regelbaar toerental                                           | 1 – 7 tr/min          | 1 – 7 tr/min          | 5- 51 tr/min           | 8-180 tr/min            |
| Capaciteit 2,4 mm slang                                       | 15 ml – 140 ml/uur    | 15 ml – 140 ml/uur    | 100ml – 950ml/uur      | 260ml – 4,0 l/uur       |
| Capaciteit 2,4 mm slang                                       | 35 ml – 330 ml/uur    | 35 ml – 330 ml/uur    | 180ml – 2,2 l/uur      | 500ml – 6,4 l/uur       |
| Capaciteit 3,2 mm slang                                       | 60 ml – 510 ml/uur    | 60 ml – 510 ml/uur    | 300ml – 3,6 l/uur      | 810ml – 10 l/uur        |
| Capaciteit 4,8 mm slang                                       | 120ml –1000 ml/uur    | 120ml –1000 ml/uur    | 700ml – 7,0 l/uur      | 1500ml – 22 l/uur       |
| Pompdruk 2 bar minimaal                                       | ●                     | ●                     | ●                      | ●                       |
| Alarmmeldingen bij overbelasting motor                        | ●                     | ●                     | ●                      | ●                       |
| Weergave van bedrijfsuren                                     | ●                     | ●                     | ●                      | ●                       |
| Slang doorleg indicatie na 3mnd                               | ●                     | ●                     | ●                      | ●                       |
| Externe besturing                                             | ○                     | ●                     | ●                      | ●                       |
| Potentiaal vrij contact 0-10 tot 150 pulsen/ minuut           | ○                     | ●                     | ●                      | ●                       |
| Potentiaal vrij contact impuls lengte                         | ○                     | ●                     | ●                      | ●                       |
| Batch dosering na elke pulse vaste hoeveelheid                | ○                     | ●                     | ●                      | ●                       |
| Interne aan/uit timer, aan- uit tijd ( 1-300 sec. instelbaar) | ●                     | ●                     | ●                      | ●                       |
| Analoog 0-20 mA                                               | ○                     | ●                     | ●                      | ●                       |
| Analoog 0 - 1 tot 10 v instelbaar                             | ○                     | ●                     | ●                      | ●                       |
| Extra kop 313X plaatsbaar                                     | ●                     | ●                     | ●                      | ○                       |
| Led indicatie                                                 | ●                     | ●                     | ●                      | ●                       |
| Aansluiting externe besturing met 4-polige stekker            | ○                     | ●                     | ●                      | ●                       |
| Spanning                                                      | 230 V                 | 230 V                 | 230 V                  | 230 V                   |
| Opgenomen vermogen                                            | 18VA                  | 18VA                  | 18VA                   | 18VA                    |
| Kunststof behuizing (High Impact Polystyreen)                 | IP54                  | IP54                  | IP54                   | IP54                    |
| Afmetingen L x B x H                                          | 200 x 200 x 125mm     | 200 x 200 x 125mm     | 200 x 200 x 125mm      | 200 x 200 x 125mm       |
| Gewicht                                                       | 3,5 kg                | 3,5 kg                | 3,5 kg                 | 3,5 kg                  |

● **Wel**  
○ **Niet**