

# D1- dispenser



## Gerätebeschreibung

Dispenser D1 ist ein universal Dosiergerät, das für nieder, mittel und hochviskose Medien eingesetzt werden kann. Es erlaubt das Dosieren von Punkten, Linien, Konturen und Flächen mit sehr guter Wiederholbarkeit.

Das Gerät besitzt zwei Betriebsarten:

- manuel: gesteuert wird mit Fußpedal bzw. Handschalter ( trigger )
- zeitgesteuert: Mikrokontroller steuert und überwacht die voreingestellte Dosierzeit ( Taktdosieren )  
Die Dosierzeit läßt sich im Bereich von 0,05 bis 30 s einstellen

Das Gerät ist mit einem Vakuumrückhaltesystem ausgestattet. Der Vakuumwert ist stufenlos einstellbar. Das Vacuumrückhaltesystem verhindert das Nachtropfen beim Dosieren von niederviskosen Medien.

## Technische Daten

Abmessungen 235 x 225 x 63mm  
Stromversorgung: 230V 50Hz / 50 W  
Druckluft: 0,25 - 0,7 MPA ( 2,5 – 7,0 bar )  
Gewicht: ok. 2,2kg

## Lieferumfang

- Steuergerät inkl. eingebauter Manometer
- Fußschalter - 1 Stck.
- Handschalter „ trigger“ - 1 Stck.
- Kartuschenhalterung - 1 Stck.
- Anschlußleitungen - 3 Stck.
- Kartuschen - 3 Stck.
- Kartuschenadapter 5,10,15ml - 3 Stck.
- Metallnadel - 5 Stck.
- Kunststoffnadel - 5 Stck.