

Beratung: +49 (0)36259 300 99 Support: +49 (0)36259 300 711 E-Mail: contact@haecker-

automation.com



### **DISPENSER D-X30**

Artikelnummer: S2-0052.01/02 20.000,00 € exkl. MwSt.



Kategorien: <u>Dosiersysteme</u>, <u>Module</u>, <u>Smarte</u>

Module

### **BESCHREIBUNG**

Die patentierte Dosiertechnologie des Dispensers D-X30 ermöglicht es, Volumen im Nanoliter-Bereich zu applizieren. Die außerordentliche Präzision wird durch das regelkreisbasierte Verfahren der automatischen Regulierung der Dosierparameter bei Schwankungen von Viskosität und Temperatur erreicht. Somit werden über den gesamten Prozess hinweg konstante Ergebnisse erzielt.

Eine Beobachtungskamera, welche am Dosierkopf verbaut ist, gewährleistet dabei die ständige Kontrolle des Prozesses.

Eine integrierte Nadelheizung (20 °C ... 130 °C) erwärmt das Dosiermaterial auf die optimale Prozesstemperatur.

## **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**

49 x 292 x 341 Abmessungen in mm (B  $\times$  T  $\times$  H)

Gewicht in kg 4,4

Verfahrbereich in Z in mm 150

# Häcker Automation GmH Inselsbergstraße 17 99880 Waltershausen / OT Schwarzhausen

# ...mikromontage.shop

Beratung: +49 (0)36259 300 99 Support: +49 (0)36259 300 711 E-Mail: contact@haecker-

automation.com

**Kartuschenaufnahme EFD** 3 cc, 5 cc, 10 cc, 30 cc

**Kartuschenaufnahme SEMCO** 5 cc, 10 cc, 30 cc

Min. Dosiervolumen in µl 0,01

Max. Temperatur in °C 130

Spannung in V 24

Max. Stromstärke in A 4

Kommunikationsschnittstelle UNICAN





