

# ● HSV Sondermaschinenbau GmbH

- Abfüll → Verpackungslösungen aus einer Hand
- Eglosheimer Straße 101
- D-71679 Asperg



## Kundeninformation – Prüfgerät für Kartuschen und Schlauchbeutel (Art.-Nr. 22001)

### Anwendungen:

- Prüfung des Auspressverhaltens von Kartuschen und Schlauchbeuteln
- Ermittlung von Lufteinschlüssen und Verdickungen in Dicht-, Kleb- und Schmierstoffen sowie Löt Hilfsmitteln
- Vergleich unterschiedlicher Mischer-systeme mit definierten Parametern
- Untersuchung von Auspresseigenschaften bei unterschiedlichen Lagerbedingungen

### Eigenschaften:

- Menüsteuerung mittels Touch-Screen-Monitor
- Eingabe von Artikeldaten möglich
- Auspressen von 1-K, 2-K (SBS, Coax, Peeler, U-TAH) Kartuschen und Schlauchbeuteln mit definierten Parametern wie z. B. Druck und daraus resultierender Kraft (Newton).
- Durch zwei verschieden große Zylinder können bei 7,5 bar Druck Auspresskräfte von ca. 1230 N bzw. 3350 N erreicht werden
- Erzeugen eines gleichmäßigen Raupenbildes zur Erkennung von Lufteinschlüssen und Verdickungen
- Bestimmung der zum Auspressen einer Kartusche bzw. eines Schlauchbeutels benötigten Zeit
- Menüpunkt zur direkten Zeitvorgabe wie lange Material aus der Kartusche bzw. dem Schlauchbeutel gepresst werden soll
- Erstellen eines Prüfprogramms mit festen, nicht veränderbaren Parametern; dadurch reproduzierbare Prüfwerte
- Aufspielen von Prüfprogrammen und Programm-Updates mittels USB Schnittstelle
- Ausgabe der im Prüfmodus angewendeten Messwerte mittels USB Schnittstelle an einen Drucker.



Abbildung 1, Kartuschenprüfgerät



Abbildung 2, Raupenbild nach der Anwendung

Telefon/Fax

Tel.: 07141/91604-0

Fax : 07141/91604-1

E-Mail [info@hsv-gmbh.de](mailto:info@hsv-gmbh.de)  
[www.hsv-gmbh.de](http://www.hsv-gmbh.de)

Sitz der Gesellschaft:

D-71679 Asperg

USt-IdNr.: DE203904658

Gerichtsstand Ludwigsburg  
HRB 205816

Geschäftsführer:

Waldemar Hert

Reimund Veigel

Bankverbindungen:

Kreissparkasse Ludwigsburg

IBAN: DE49604500500006879084

BIC: SOLADES1LGB

Volksbank Backnang

IBAN: DE60602911200093125003

BIC: GENODES1VBK