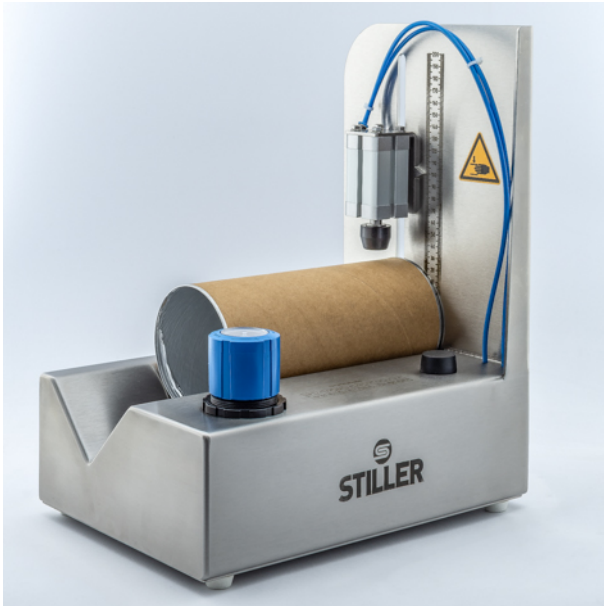


## DAS DOSENPRÜFGERÄT DPG 2

Mit dem DPG 2 lassen sich runde und unrunde Kombidosen schnell, effizient und wiederholgenau prüfen.



Durch die einfache Bedienung und den unkomplizierten Formatwechsel ist eine schnelle Prüfung möglich, ob der Deckel fest genug am Dosenrumpf sitzt.

Um eine gleichbleibende Qualität sicherzustellen bzw. Veränderungen der Maschine frühzeitig zu erkennen und somit größere Schäden zu vermeiden, ist es wichtig, regelmäßig vor und während jeder Produktion Prüfungen durchzuführen.

Des Weiteren ist das DPG 2 bestens dazu geeignet um für das spätere Recycling die vom DSG geforderte „händische Trennbarkeit“ des Verschlusses zu prüfen bzw. sicherzustellen. Hierzu sind jedoch besondere Verschleißwerkzeuge und Einstellungen erforderlich.

### GEEIGNET FÜR FOLGENDE FORMATE

- ✓ **runde Dosen: Ø 50 - 160 mm**
- ✓ **unrunde Dosen: (optional)  
Seitenlänge 30 - 140 mm**
- ✓ **Dosenhöhe: 60 - 500 mm**

### MERKMALE

- Weiterentwicklung des DPG 1
- cleanes Design
- komplett aus Edelstahl
- leicht zu reinigen
- korrosionsbeständig

### ARBEITSWEISE

- Die leere, verschlossene Dose wird in das Prüfgerät eingelegt. Ein Zylinder wird mittels Taster mit einem vorher definierten und eingestellten Druck ausgefahren. Dabei wird geprüft, ob sich der Boden vom Rumpf trennen lässt.
- Alternativ kann durch die Veränderung des Druckes auch die erforderliche Abdruckkraft ermittelt werden. Der Druck kann am Druckregler eingestellt und am Manometer abgelesen werden. Auf dem Gerät ist eine Drucktabelle zur Umrechnung angebracht.
- Für den Formatwechsel ist es lediglich erforderlich, den Zylinder in der Höhe dem Dosendurchmesser anzupassen. Zur Orientierung ist eine Skala angebracht.

Technische Änderungen vorbehalten. Bilder können vom beschriebenen Maschinentyp abweichen.