



Features

- **Hohe Reproduzierbarkeit:** Saubere Schnittkanten und Maßgenauigkeit gewährleisten eine hohe Reproduzierbarkeit der nachfolgenden Prüfungen.
- **Einfache Handhabung:** Dieses einfach zu bedienende Gerät ist überall und ohne technischen Aufwand einsetzbar.
- **Standard-Schneidwerkzeug:** Handelsübliche Standardklingen gewährleisten Verfügbarkeit in aller Welt.
- **Benutzerdefinierte Schnittbreite:** Der Streifenschneider kann in unterschiedlichen Schnittbreiten geliefert werden. Diskrete Schnittbreiten zwischen 15mm und 25,4mm sind möglich.
- **Einfache Wartung:** Die Klingen können schnell ausgewechselt werden.
- **Lange Lebensdauer:** Die Verarbeitung mit hochwertigen Materialien gewährleistet einen dauerhaften Einsatz.
- **Sicherheit:** Dank eines speziellen mechanischen Aufbaus wird eine Verletzungsgefahr beim Zuschneiden der Proben praktisch ausgeschlossen.
- **Investition für die Zukunft:** Das Gerät wird den steigenden Ansprüchen der Qualitätskontrolle auf dem Verpackungssektor gerecht.

Einsatzbeispiele

Der Streifenschneider eignet sich besonders zur Probenvorbereitung für folgende Geräte:

- **Wärmekontakt Heißsiegelgerät HSG-CC mit Halbautomatischer Probenzuführung**
- **Hot-Tack Prüfvorrichtung**
- **Universal-Zugprüfmaschine VNG-E**

Ersatzteile

- **Industrieklingen**
Im Lieferumfang sind 40 Ersatzklingen enthalten. Bei Bedarf können jederzeit weitere bei uns bestellt werden.

Technische Daten

Schnittbreite	15 mm, optional 25,4 mm (1 Zoll) oder Schnittbreiten dazwischen
Schnittlänge	300 mm
Probendicke	max 300 µm
Abmessung	530 x 260 x 220 mm
Gewicht	8 kg
Lagertemperatur	0°C - 50°C
Arbeitstemperatur	15°C - 35°C
Relative Feuchte	max. 80%, nicht kondensierend
Normative Verweisung	ISO 527 3 - Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften
Erforderliches Zubehör	Industrieklingen

Bedienung

So schneiden Sie eine Probe zu:

- Bereiten Sie das Probenmaterial so vor, dass die Schnittlänge von 300 mm nicht überschritten wird.
 - Führen Sie das vorbereitete Probenmaterial zwischen die Klemmschienen (2) ein. Sie können die Proben sowohl von der linken Seite als auch von der rechten Seite her zwischen die Klemmschienen einführen.
 - Fixieren Sie das Probenmaterial durch Herabdrücken des Hebels(3).
 - Halten Sie den Hebel gedrückt, und ziehen Sie die Schneidvorrichtung zügig nach vorne bis zum Anschlag.
 - Entnehmen Sie **vorsichtig** die geschnittene Probe, die sich zwischen den Klemmschienen befindet.
- Achtung! Die Kanten der Klemmschienen sind extrem scharfkantig.**

Wartung

Das Gerät ist weitgehend wartungsfrei. Es müssen lediglich die Klingen in den beiden Halterungen(4) der Schneidvorrichtung(1) bei Bedarf ausgewechselt bzw. umgedreht werden.

So können Sie die Klingen auswechseln oder umdrehen:

- Schieben Sie die Schneidvorrichtung (1) bis zum Anschlag nach vorne.
- Öffnen Sie mit einem Kreuzschraubendreher die Schrauben an der Halterung (4), und entfernen Sie die Halterung.

- Entnehmen Sie jetzt vorsichtig die Schneide Klinge. Drehen Sie die Schneide Klinge um, oder setzen Sie gegebenenfalls eine neue ein.
- **Um Schnittverletzungen zu vermeiden, gehen Sie beim Wechseln der Klingen äußerst behutsam vor.**
- Wenn Sie die Klinge umdrehen, markieren Sie diese mit einem wasserfesten Stift, um zu verhindern, dass eine bereits benutzte Klinge erneut verwendet wird.
- Setzen Sie die Halterung wieder ein, und ziehen Sie die Schrauben fest.
- Wiederholen Sie die vorher beschriebenen Schritte zum Wechseln der zweiten Klinge.
- Schieben Sie die Schneidvorrichtung in die Endlage zurück.

