

## E44 Endentester



Der Endentester E44 wird zur Ermittlung des Tabakverlustes an den Enden von Zigaretten mit und ohne Filter genutzt. Der E44 simuliert die mechanische Beanspruchung von Zigaretten während der Produktion durch Rollen und Reibung und arbeitet konform zur internationalen Norm ISO 3550-1.

Eine bestimmte Anzahl von Zigaretten wird in die Käfige des E44 gefüllt und mit üblicherweise 270 Umdrehungen in 3 Minuten belastet. Das Gerät stoppt nach der voreingestellten Umdrehungszahl automatisch. Der dabei aus den Zigaretten herausgefallene Tabak wird in Schubladen aufgefangen. Dieser Tabak wird gewogen und ist ein Maß für die Stabilität des Tabaks in der Zigarette.

**Standard Version:** 4 Käfige  
Zigarettenlänge: max. 100 mm  
Zigaretten Ø: min. 7 mm  
Stababstand Käfige: 5,4 mm

### Technische Daten

Betriebsspannung: 110 - 240 V, 50/60 Hz  
Leistungsaufnahme: 30 VA  
Kapazität pro Zigarettenkäfig: ca. 50 Stück  
Gesamtabmessungen: ca. 180 x 700 x 280 (L x B x H)  
Gewicht: ca. 13 kg

Änderungen vorbehalten.