

## Produktinformation

### Prüfvorrichtung zur Bestimmung der Losbrech- und Gleitkraft

CTA: 160834 269996



Prüfvorrichtung zur Bestimmung der Losbrech- und Gleitkraft



Prüfvorrichtung zur Bestimmung der Losbrech- und Gleitkraft, mit Karpulenaufnahme

#### Anwendungsbereich

Prüfungen an Spritzen, Karpulen und ähnlichen Dosiereinheiten zur Ermittlung der Kräfte am Stopfen (Losbrechen, Gleiten). Die Gleitkraftprüfung ist angelehnt an die Normen DIN EN ISO 11499 und ISO 11040-4.

#### • Probenmaterial:

Spritzen, Karpulen, ähnliche Dosiereinheiten

#### Vorteile und Merkmale

- Einfache Adaption von kundenspezifisch angepassten Halterungen möglich.
- Die Vorrichtung besitzt Öffnungen zur visuellen Kontrolle des Gleitweges.
- Das Einlegen und Entnehmen der Probe erfolgt über einen Schnellverschluss. Die Einstellung des Probendurchmessers bleibt dabei erhalten.
- Durch die einstellbare Probenaufnahme können alle gängigen Probengeometrien verwendet werden. Die Anpassung an den Probendurchmesser erfolgt werkzeug- und stufenlos über ein Drehrad.
- Optional sind Karpulenaufnahmen für die Standardgrößen 1,5 ml und 3,0 ml verfügbar.
- testXpert III bietet die Möglichkeit der direkten Anbindung an eine optionale Waage.

## Produktinformation

### Prüfvorrichtung zur Bestimmung der Losbrech- und Gleitkraft

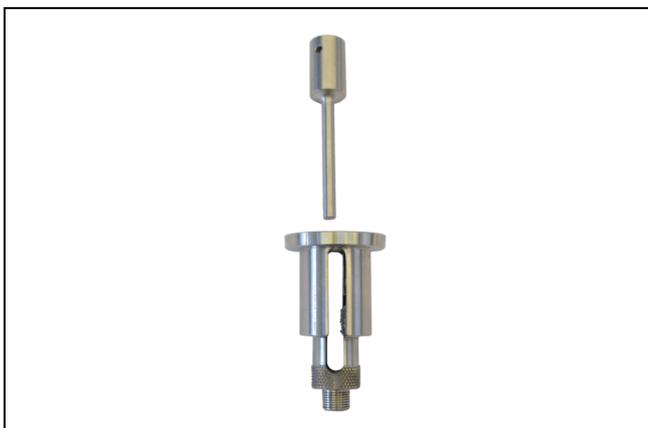
#### Technische Daten

Artikel-Nr.	082865	
Prüfkraft $F_{max}$	1	kN
Spritzendurchmesser	5 ... 50	mm
Spannbereiche		
Spannbereich 1 für Spritzen-/Karpulendurchmesser	5 ... 26	mm
Spannbereich 2 für Spritzen-/Karpulendurchmesser	24 ... 50	mm
Spritzenlänge	30 ... 150	mm
Höhe	220	mm
Breite	220	mm
Tiefe	155	mm
Gewicht, ca.	3	kg
Umgebungstemperatur	+10 ... +35	°C
Anschluss, unten	Anschlussstück TK 40/75 mm Sockeltraverse (zwickiLine)	
Lieferumfang	Haltevorrichtung unten, Stempel oben, Becherglas zum Auffangen der austretenden Flüssigkeiten	

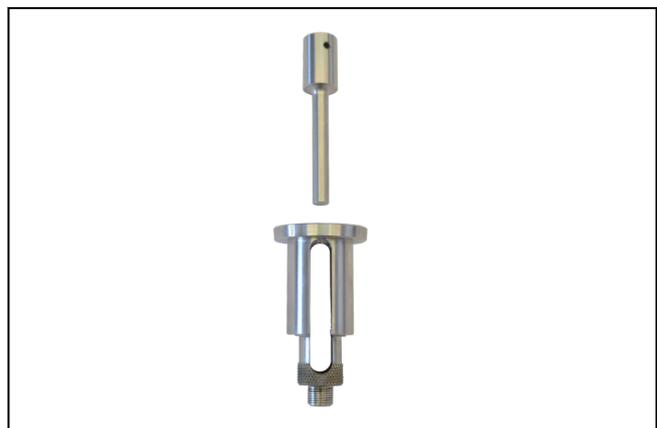
#### Optionales Zubehör

Beschreibung	Artikelnummer
Karpulenaufnahme 1,5 ml inkl. Stempel Ø 5,0 mm mit Anschluss Ø 8 mm	<b>1092819</b>
Karpulenaufnahme 3,0 ml inkl. Stempel Ø 6,8 mm mit Anschluss Ø 8 mm	<b>1092820</b>
Waage, Mettler, Typ WXSS204 mit Terminal inkl. Abschirmring zur Reduzierung von Störeinflüssen bzgl. Wägegenauigkeit	<b>088354</b>
Waage Mettler Toledo WXSS205DUV mit Terminal inkl. Abschirmring zur Reduzierung von Störeinflüssen bzgl. Wägegenauigkeit	<b>3011816</b>

CTA: 265705 265706



Karpulenaufnahme 1,5 ml mit Stempel Ø 5,0 mm, Anschluss Ø 8 mm



Karpulenaufnahme 3,0 ml mit Stempel Ø 6,8 mm, Anschluss Ø 8 mm