

## PARAM<sup>®</sup> COF-P01 Prüfgerät zu Reibungskoeffizienten für geneigte Oberflächen

Das COF-P01 Prüfgerät zu Reibungskoeffizienten für geneigte Oberflächen ist professionell zur Bestimmung von Haftreibungskoeffizienten von Papier, Pappe, Kunststofffolien, Blechen, Förderbändern und anderen Materialien geeignet. Durch das Testen der Reibungseigenschaften von Materialien können das Öffnungsverhalten von Verpackungen, die Verpackungsgeschwindigkeit von Packern und andere Indizes kontrolliert werden, um die Produktionsanforderungen zu erfüllen.



### Professionelle Technologie

- Das Gerät ist professionell anwendbar zur Bestimmung von Haftreibungskoeffizienten von Proben auf der geneigten Oberfläche
- Die Funktionen der frei veränderbaren Winkelgeschwindigkeit und der automatischen Rückstellung der des Plattform ermöglichen Kombinationen von nicht standardmäßigen Testbedingungen
- Die Gleitebene und der Schlitten werden durch Entmagnetisierung und Remanenzerkennung behandelt, die die Systemfehler effektiv reduzieren
- Das Instrument wird durch einen Mikrocomputer mit LCD, PVC-Bedienfeld und Menüschnittstelle gesteuert, die für Kunden praktisch ist, um die Test durchzuführen oder Testdaten zu prüfen
- Ausgestattet mit Mikrodrucker und RS232-Port für bequeme PC-Verbindung und Datenübertragung
- Lystem™ Lab Data Sharing System für ein einheitliches und systematisches Datenmanagement

### Prüfnormen

Dieses Gerät entspricht den folgenden Normen:  
ASTM D202, ASTM D4918, TAPPI T815

### Anwendungen

Das Gerät ist anwendbar zur Bestimmung von Haftreibungskoeffizienten von:

Basic Anwendungen	Filme	Einschließlich Kunststofffolien und -platten, z.B. PE, PP, PET, ein- oder mehrschichtige Verbundfolien und andere Verpackungsmaterialien für Lebensmittel und Medikamente
	Papier und Karton	Inklusive Papier und Karton, z.B. verschiedene Papier- und Verbunddruckprodukte aus Papier, Aluminium und Kunststoff
Erweiterte Anwendungen	Aluminium- und Siliziumplatten	Inklusive Aluminiumbleche und Silikonbleche
	Textilien, Vliesstoffe	Inklusive Textilien und Vliesstoffe, z.B. gewebte Taschen

### Technische Daten

<b>Spezifikationen</b>	<b>COF-P01</b>
Winkelbereich	0 ° ~ 85 °
<b>Genauigkeit</b>	0.01 °
Winkelgeschwindigkeit	0.1 %s~10.0 %s
Spezifikationen von Schlitten	1300g (standard)
	235g (optional)
	200g (optional)
Anpassung ist für andere Massen verfügbar available	
Umgebungsbedingungen	Temperatur: 23 ± 2 °C
	Temperatur:
Instrumentenabmessungen	Feuchtigkeit: 20%RH~70%RH
	Feuchtigkeit:
Stromversorgung	440 mm (L) x 305 mm (W) x 200 mm (H)
Nettogewicht	AC 220V 50Hz
	20 kg

## Konfigurationen

<b>Standard Konfigurationen</b>	Prüfer ä, Mikrodrucker und Schlitten von 1300g
<b>Optionale Teile</b>	Professionelle Software, Kommunikationskabel, Schlitten von 235g, Schlitten von 200g und kundenspezifischer Schlitten

Bitte beachten Sie: Labthink fokussiert immer auf der Innovation und Verbesserung der Produktleistung und -funktion. Daher können sich die technischen Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung ändern. Bitte besuchen Sie unsere Website unter [www.labthink.com](http://www.labthink.com) für die neuesten Updates. Labthink behält sich das Recht der endgültigen Interpretation und Überarbeitung vor.