



KINTEK SOLUTION

## Homogenisator Katalog

Kontaktieren Sie uns für weitere Kataloge von **Probenvorbereitung, Thermische Ausrüstung, Verbrauchsmaterialien und Materialien für das Labor, Biochemische Ausrüstung, etc...**

# KINTEK SOLUTION

## UNTERNEHMENSPROFIL

### >>> Über uns

Kintek Solution Ltd ist eine technologieorientierte Organisation. Die Teammitglieder widmen sich der Erforschung der effizientesten und zuverlässigsten Technologie und Innovationen in der wissenschaftlichen Forschungsausrüstung, in Bereichen wie biochemischen Reaktionen, Erforschung neuer Materialien, Wärmebehandlung, Vakuumherzeugung, Kühlung sowie in der Pharmaindustrie und Ausrüstung zur Erdölförderung.

In den letzten 20 Jahren haben wir umfangreiche Erfahrungen auf diesem Gebiet der Forschungsausrüstung gesammelt. Wir sind in der Lage, sowohl die Ausrüstung als auch die Lösung gemäß den Bedürfnissen und Gegebenheiten unserer Kunden zu liefern. Wir haben auch viele Kundenausrüstungen entwickelt, die auf einen bestimmten Arbeitszweck zugeschnitten sind. Wir haben viele erfolgreiche Projekte an vielen Universitäten und Instituten in verschiedenen Ländern, wie Asien, Europa, Nord- und Südamerika, Australien und Neuseeland, dem Nahen Osten und Afrika.

Professionalität, schnelle Reaktionsfähigkeit, Fleiß und Aufrichtigkeit zeichnen die Arbeitseinstellung unserer Teammitglieder aus und verschaffen uns einen guten Ruf bei unseren Kunden.

Wir sind hier und bereit, unsere Kunden aus verschiedenen Ländern und Regionen zu bedienen und gemeinsam die effizienteste und zuverlässigste Technologie zu teilen!



## 8-Zoll-Pp-Kammer-Laborhomogenisator

Artikelnummer: COA-1



### Introduction

Der 8-Zoll-Laborhomogenisator mit PP-Kammer ist ein vielseitiges und leistungsstarkes Gerät, das für die effiziente Homogenisierung und Mischung verschiedener Proben in einer Laborumgebung entwickelt wurde. Dieser aus langlebigen Materialien gefertigte Homogenisator verfügt über eine geräumige 8-Zoll-PP-Kammer, die ausreichend Kapazität für die Probenverarbeitung bietet. Sein fortschrittlicher Homogenisierungsmechanismus sorgt für eine gründliche und gleichmäßige Durchmischung und macht ihn ideal für Anwendungen in Bereichen wie Biologie, Chemie und Pharmazie. Mit seinem benutzerfreundlichen Design und seiner zuverlässigen Leistung ist der 8-Zoll-Laborhomogenisator mit PP-Kammer ein unverzichtbares Werkzeug für Labore, die eine effiziente und effektive Probenvorbereitung suchen.

[Mehr erfahren](#)

|                                   |                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eingangsleistung                  | 110VAC oder 220VAC. Bitte wählen Sie in der Optionsleiste die Spannung (10A-Sicherung) aus                                                                                   |
| Motorleistung                     | 24-V-Gleichstrommotor, maximale Leistung 150 W                                                                                                                               |
| Produktgröße                      | 13 Zoll (Länge) x 10 Zoll (Breite) x 8,5 Zoll (Höhe)                                                                                                                         |
| Nettogewicht                      | 15 Kilogramm (33 Pfund)                                                                                                                                                      |
| Vakuumpumpe                       | Inklusive sofort verwendbarem Gummischlauch in Vakuumpqualität                                                                                                               |
| Rotationsgeschwindigkeit und Zeit | Ein digitales Bedienfeld mit zwei programmierbaren Segmenten, die für unterschiedliche Rotationszeiten und Schleudergeschwindigkeiten verwendet werden können                |
| Geschwindigkeit                   | 500 8000 U/min Schleuderzeit: 1 60 Sekunden                                                                                                                                  |
| Flüssigkeitsinjektion             | Zur Aufnahme von Beschichtungsmaterialien wird eine 20-ml-Spritze verwendet. Die Höhe des Spritzenhalters lässt sich entlang der Haltestange stufenlos verstellen und drehen |

# Kleiner Und Kompakter Leimhomogenisator

Artikelnummer: COA-2



## Introduction

Kompakter und effizienter Leimhomogenisator für die präzise Probenvorbereitung im Labor, mit einer 4-Zoll-PP-Kammer, korrosionsbeständigem Design, benutzerfreundlichem LCD-Display und anpassbaren Geschwindigkeitseinstellungen für optimale Homogenisierungsergebnisse.

[Mehr erfahren](#)

|                                             |                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Geschwindigkeitsbereich</b>              | 100-99999 U/min                                                                                                                             |
| <b>Geschwindigkeitsauflösung</b>            | 1 U/min                                                                                                                                     |
| <b>Einstellbarer Beschleunigungsbereich</b> | 100-99999 U/min/s                                                                                                                           |
| <b>Maximale Einzelschrittlänge</b>          | 3000S                                                                                                                                       |
| <b>Zeitliche Auflösung</b>                  | 1s                                                                                                                                          |
| <b>Breite Spannungsanwendung</b>            | AC100-230V-Eingang, wählbar für Einzel- oder Mehrstufenbetrieb in Chinesisch und Englisch, bis zu 5 Sätze mit 5-Stufen-Programmen verfügbar |
| <b>Standardkonfiguration</b>                | 10-mm-, 25-mm- und 2-Zoll-Vakuumladeschalen                                                                                                 |

# Vollautomatischer Laborhomogenisator Mit 4-Zoll-Ptfe-Kavität

Artikelnummer: COA-3



## Introduction

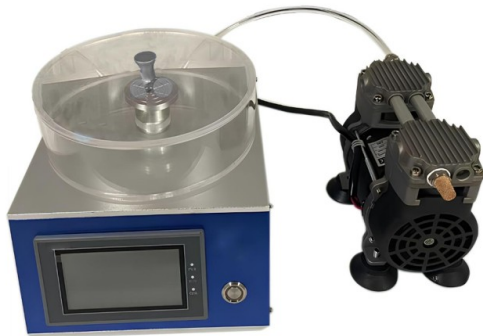
Der vollautomatische Laborhomogenisator mit 4 Zoll PTFE-Hohlraum ist ein vielseitiges Laborgerät, das für die effiziente und präzise Homogenisierung kleiner Proben entwickelt wurde. Das kompakte Design ermöglicht eine einfache Bedienung des Handschuhfachs und Platzoptimierung.

[Mehr erfahren](#)

|                                             |                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Geschwindigkeitsbereich</b>              | 100-99999 U/min                                                                                                                                   |
| <b>Geschwindigkeitsauflösung</b>            | 1 U/min                                                                                                                                           |
| <b>Einstellbarer Beschleunigungsbereich</b> | 100-99999 U/min/s                                                                                                                                 |
| <b>Maximale Einzelschrittlänge</b>          | 3000S                                                                                                                                             |
| <b>Zeitliche Auflösung</b>                  | 1s                                                                                                                                                |
| <b>Breite Spannungsanwendung</b>            | AC100-230V-Eingang, wählbar für Einzel- oder Mehrschrittbetrieb in Chinesisch und Englisch, mit bis zu 5 Sätzen von 5-Stufen-Programmen verfügbar |
| <b>Standardkonfiguration</b>                | 10-mm-, 25-mm- und 2-Zoll-Vakuumladeschalen                                                                                                       |

# Vollautomatischer Laborhomogenisator Mit 4-Zoll-Acrylhohlraum

Artikelnummer: COA-4



## Introduction

Die vollautomatische Laborkleber-Dosiermaschine mit 4-Zoll-Acrylhohlraum ist eine kompakte, korrosionsbeständige und benutzerfreundliche Maschine, die für den Einsatz in Handschuhboxen konzipiert ist. Es verfügt über eine transparente Abdeckung mit konstanter Drehmomentpositionierung zur Kettenpositionierung, einen integrierten Hohlraum zum Öffnen der Form und eine farbige Gesichtsmaskentaste mit LCD-Textanzeige. Die Beschleunigungs- und Verzögerungsgeschwindigkeit ist steuerbar und einstellbar, und die Steuerung des mehrstufigen Programmablaufs kann eingestellt werden.

[Mehr erfahren](#)

|                                      |                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geschwindigkeitsbereich              | 100-99999 U/min                                                                                                                                   |
| Geschwindigkeitsauflösung            | 1 U/min                                                                                                                                           |
| Einstellbarer Beschleunigungsbereich | 100-99999 U/min/s                                                                                                                                 |
| Maximale Einzelschrittlänge          | 3000S                                                                                                                                             |
| Zeitliche Auflösung                  | 1s                                                                                                                                                |
| Breite Spannungsanwendung            | AC100-230V-Eingang, wählbar für Einzel- oder Mehrschrittbetrieb in Chinesisch und Englisch, mit bis zu 5 Sätzen von 5-Stufen-Programmen verfügbar |
| Standardkonfiguration                | 10-mm-, 25-mm- und 2-Zoll-Vakuumladeschalen                                                                                                       |

# 4-Zoll-Kammer Aus Aluminiumlegierung, Vollautomatischer Labor-Klebstoffhomogenisator

Artikelnummer: COA-5



## Introduction

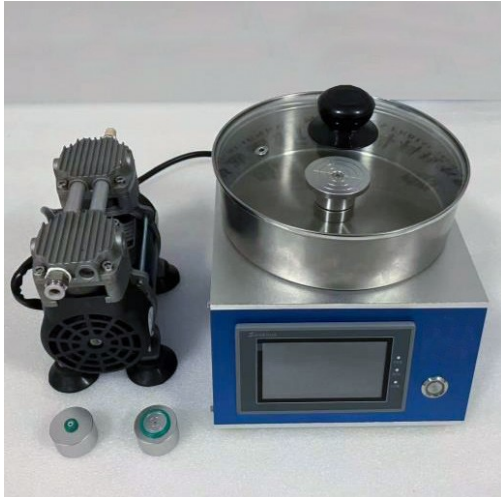
Die vollautomatische Laborkleber-Dosiermaschine mit 4-Zoll-Hohlraum aus Aluminiumlegierung ist ein kompaktes und korrosionsbeständiges Gerät, das für den Laborgebrauch entwickelt wurde. Es verfügt über eine transparente Abdeckung mit konstanter Drehmomentpositionierung, einen integrierten Hohlraum zum Öffnen der Form für eine einfache Demontage und Reinigung sowie eine farbige Gesichtsmaskentaste mit LCD-Textanzeige für eine einfache Bedienung.

[Mehr erfahren](#)

|                                      |                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geschwindigkeitsbereich              | 100-99999 U/min                                                                                                                                   |
| Geschwindigkeitsauflösung            | 1 U/min                                                                                                                                           |
| Einstellbarer Beschleunigungsbereich | 100-99999 U/min/s                                                                                                                                 |
| Maximale Einzelschrittlänge          | 3000S                                                                                                                                             |
| Zeitliche Auflösung                  | 1s                                                                                                                                                |
| Breite Spannungsanwendung            | AC100-230V-Eingang, wählbar für Einzel- oder Mehrschrittbetrieb in Chinesisch und Englisch, mit bis zu 5 Sätzen von 5-Stufen-Programmen verfügbar |
| Standardkonfiguration                | 10-mm-, 25-mm- und 2-Zoll-Vakuumladeschalen                                                                                                       |

## 4-Zoll-Edelstahlkammer, Vollautomatischer Labor-Klebstoffhomogenisator

Artikelnummer: COA-6



### Introduction

Der vollautomatische Labor-Klebstoffhomogenisator mit einer 4-Zoll-Edelstahlkammer ist ein kompaktes und korrosionsbeständiges Gerät, das für den Einsatz im Glove-Box-Betrieb konzipiert ist. Es verfügt über eine transparente Abdeckung mit konstanter Drehmomentpositionierung und einen integrierten Hohlraum zum Öffnen der Form für einfache Demontage, Reinigung und Austausch.

[Mehr erfahren](#)

|                                         |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geschwindigkeitsbereich                 | 100-99999 U/min                                                                                                                                   |
| Geschwindigkeitsauflösung               | 1 U/min                                                                                                                                           |
| 3. Einstellbarer Beschleunigungsbereich | 100-99999 U/min/s                                                                                                                                 |
| Maximale Einzelschrittlänge             | 3000S                                                                                                                                             |
| Zeitliche Auflösung                     | 1s                                                                                                                                                |
| Breite Spannungsanwendung               | AC100-230V-Eingang, wählbar für Einzel- oder Mehrschrittbetrieb in Chinesisch und Englisch, mit bis zu 5 Sätzen von 5-Stufen-Programmen verfügbar |
| Standardkonfiguration                   | 10-mm-, 25-mm- und 2-Zoll-Vakuumladeschalen                                                                                                       |





## Kintek Solution

Hauptsitz: No.11 Changchun Road, Zhengzhou, China  
Büro in Hongkong: 300 Lockhart Road, Wan Chai,  
Hongkong  
Kanada-Büro: Boulevard Graham, Mont-Royal, QC, H3P  
2C7, Kanada

