



KINTEK SOLUTION

Zerkleinerungs- Und Schleifmaschine Katalog

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

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!



Labor-Backenbrecher

Artikelnummer: KT-PE



Einführung

Zerkleinern Sie harte Proben effizient mit dem Labor-Backenbrecher PE90x150. Perfekt für Legierungen, Mineralien, Baumaterialien und mehr.

[Mehr erfahren](#)

Geeignete Materialien	mittelhart, hart, spröde, hart und zäh
Behandlungsart	zerquetscht
Materialeingabegröße	
Materialausgabegröße	
Backenplattengröße	90 x 150 mm
Backenplattenspalt	0-30 mm
Kollektorstärke	20 L
Material der Backenplatte	Legierter Stahl; Edelstahl; Wolframcarbid
Motorleistung	1500W
Reingewicht	226 kg
Gesamtabmessungen	L450xB850xH980 mm
Geräuschbeschreibung	
Schutzlevel	IP65
Qualitätsstandard	CE
Optionale Funktion	Drehbarer Trichter / Sichtbare Schwungradschutzabdeckung / Trichter staubdicht / Staubsaugeranschluss

Kleine Tieftemperaturmühlen Verwenden Flüssigstickstoff Für Chemikalien Und Beschichtungen Im Labor

Artikelnummer: KT-DC31



Einführung

Unser KINTEK-Pulverisierer eignet sich perfekt für Kleinserien und F&E-Versuche. Mit seinem vielseitigen Tieftemperatursystem kann er eine Vielzahl von Materialien verarbeiten, darunter Kunststoffe, Gummi, Pharmazeutika und Lebensmittelqualitäten. Außerdem sorgen unsere speziellen hydraulischen Laborzerkleinerer durch mehrere Durchgänge für genaue Ergebnisse und eignen sich daher auch für XRF-Analysen. So erhalten Sie mühelos feinst pulverisierte Proben!

[Mehr erfahren](#)

Produkt Name	Flüssigstickstoff-Niedertemperatur-Pulverisierer
Modell	KT-DC31
Leistung	1,8 kW
Spannung	220V/50Hz
Niedertemperatur-Zerkleinerungsfeinheit	40-300 Maschen
Leistung	0,3-3kg/h
Kleine Verarbeitungskapazität	10g
Entleerungsmethode	kontinuierlich
Rotationsgeschwindigkeit	25000 U/min
Gewicht des Hosts	12kg
Größe des Hosts	290*280*480mm
Kühlmedium	Flüssiger Stickstoff
Typ des Messers	mehrseitig kippbares Messer
Prinzip der Zerkleinerung	Hochgeschwindigkeitsaufprall
Flüssigstickstoff-Ausgabe-Modus	Flüssigstickstoffpumpe
Steuerung der Flüssigkeitsabgabe	Kugelventil mit Skala
Entleerungs-Methode	Sieblose Luftabscheidung
Flüssigstickstoff-System	Fußbetätigung/Selbstdrucksystem (wählen Sie eines aus)
Hinweis	Bitte achten Sie auf die Belüftung, wenn Sie das Gerät benutzen, und achten Sie auf einen guten Schutz vor niedrigen Temperaturen.

Kryogene Flüssigstickstoff-Mahlmaschine Für Kunststoff-Rohstoffe Und Wärmeempfindliche Materialien

Artikelnummer: KT-CG01



Einführung

Entdecken Sie den KT-CG01 Flüssigstickstoff-Pulverisierer, der ideal für die Pulverisierung von Kunststoffen und hitzeempfindlichen Materialien geeignet ist, die Materialintegrität bewahrt und ultrafeine Ergebnisse liefert.

[Mehr erfahren](#)

Parameter	Spezifikation
Bezeichnung	Kryogene Flüssigstickstoff-Schleifmaschine
Modell	KT-CG01
Leistung	1,8 kW
Spannung	220V
Kryogenische Schleifmaschine Feinheit	40-300 Maschen
Leistung	1-3kg/h
Kleine Kapazität	10g
Entladungsmodus	Kontinuierlich
Geschwindigkeit	25000 U/min
Gewicht	12kg
Größe	290280480mm
Kühlmedium	Flüssiger Stickstoff
Messertyp	Polygonaler Messerkopf
Prinzip der Zerkleinerung	Hochgeschwindigkeits-Kollision
Entleerung	Keine Auswahl der Siebwinde
Flüssigstickstoff-System	Fuß / Selbstdruck (wählen Sie eines)

Kryogene Flüssigstickstoff-Mahlmaschine Mit Schneckendosierer Für Die Feinmaterialverarbeitung

Artikelnummer: KT-CG02



Einführung

Entdecken Sie den kryogenen Flüssigstickstoff-Pulverisierer mit Schneckenführung, perfekt für die Verarbeitung feiner Materialien. Ideal für Kunststoffe, Gummi und mehr. Steigern Sie jetzt die Effizienz Ihres Labors!

[Mehr erfahren](#)

Parameter	Spezifikation
Modell	KT-CG02
Leistung des Hosts	1,8 kW
Spannung	220V/50Hz
Host-Geschwindigkeit	25000r/min
Feinheit der Zerkleinerung	40-350 Maschen
Batch-Produktion	0,3-3kg/h
Größe der Probe	10g
Größe des Futters	≤5mm
Dichtungsring	Fluorkautschuk für niedrige Temperaturen
Entladungsmodus	Kontinuierlich
Vorschubmotor	40w
Vorschubgeschwindigkeit	0-10r/min
Zuführungsmethode	Schnecke/Manuell
Modell des Flüssigstickstofftanks	YDS-30
Volumen des Flüssigstickstofftanks	30L (50L optional)
Flüssigstickstoffpumpe Modell	YDB-50J
Flüssigstickstoff-Eingang	Elektrische Pumpe/Fußpumpe
Flüssigstickstoff-Ausgangskontrolle	Skalenventil
Zerkleinerungsmodus	Hochgeschwindigkeitsschlag
Entleerungsmodus	Auswahl ohne Siebtrommel
Gewicht	46 kg
Gesamtabmessungen	750450850mm

Flüssiger Stickstoff Kryogene Schleifmaschine Luftstrom Ultrafine Pulverisierer

Artikelnummer: KT-CG03



Einführung

Entdecken Sie die kryogene Flüssigstickstoff-Mahlmaschine, die sich perfekt für den Laborgebrauch, die Feinstzerkleinerung und die Erhaltung der Materialeigenschaften eignet. Ideal für Pharmazeutika, Kosmetika und mehr.

[Mehr erfahren](#)

Parameter	Spezifikation
Bezeichnung	Kryogenes Labor-Gefrierpulverisiergerät
Modell	KT-CG03
Leistung	1,8 kW
Spannung	220V
Feinheit der Zerkleinerung bei niedriger Temperatur	40-300 Maschen
Leistung	1-3kg/h
Geschwindigkeit	25000 U/min
Gewicht der Mühle	10kg
Gesamtabmessungen	480 * 290 * 280
Kühlung	Gefrieren mit flüssigem Stickstoff
Messertyp	Mehrseitiges Schrägkopfmesser
Prinzip der Zerkleinerung	Hochgeschwindigkeitsschlag
Siebung	Windsortierung (kein Sieb)
Zerkleinerung von faserigen Materialien bei Raumtemperatur Feinheit	120 Maschen-500 Maschen
Spröde Materialien, zerkleinert bei Raumtemperatur Feinheit	300 Maschen-1000 Maschen
Hinweis	Ausrüstung plus Flüssigstickstoff Luftfeuchtigkeit sollte nicht mehr als 50% RH sein



Kintek Solution

Hauptsitz: No.11 Changchun Road, Zhengzhou, China

