



KINTEK SOLUTION

Hydraulische Laborpresse 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 Group Limited 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, Vakuumerzeugung, Kühlung sowie in der Pharmaindustrie und Ausrüstung zur Erdölförderung.



Automatische Hochtemperatur-Heißpressmaschine

Artikelnummer: PHA



Einführung

Die Hochtemperatur-Heißpresse ist eine Maschine, die speziell für das Pressen, Sintern und Verarbeiten von Materialien in einer Hochtemperaturumgebung entwickelt wurde. Sie ist in der Lage, im Bereich von Hunderten bis Tausenden von Grad Celsius für eine Vielzahl von Hochtemperaturprozessanforderungen zu arbeiten.

[Mehr erfahren](#)

Modell des Geräts	PHA
Druckbereich	0-10T
Druck-Verfahren	Programm Druckbeaufschlagung - Programm Druckhaltung - Zeitgesteuerte Druckentlastung
Druckhaltezeit	1 Sekunde~∞ Sekunden
Hub des Zylinders	80mm
Heiztemperatur	Maximal 1000°C
Material der Form	Nickelbasislegierung (hochtemperaturbeständiges Material)
Größe der Probe	Mittel 10-30mm
Form	Mittel 50*90mm
Durchmesser des Ofens	Mittel 60mm
Komplette Maschinengröße	400*380*780 (L*B*H)
Stromzufuhr	220V 50Hz
Größendiagramm der Pulvertablettenpresse	

Laborpressmaschine Für Handschuhfach

Artikelnummer: PCG



Einführung

Laborpressmaschine mit kontrollierter Umgebung für das Handschuhfach. Spezialausrüstung zum Pressen und Formen von Materialien mit hochpräzisiertem digitalem Manometer.

[Mehr erfahren](#)

Instrumentenmodell	PCG-25T1818	PCG-25T2020
Druckbereich	0-25T	0-25T
Druckbeaufschlagungsprozess	Programmdruckaufbau - Programmdruckzeitgesteuerte Druckentlastung	Programmdruckaufbau - Programmdruckzeitgesteuerte Druckentlastung
Druckhaltezeit	0-999,59 (Punktsekunden)	0-999,59 (Punktsekunden)
Heiztemperatur	Bis zu 500°C	Bis zu 500°C
Heizplatte	180×180mm	200×200mm
Handschuhfachgriff	St's 304	St's 304
Studiogröße	780×650×700	780×650×700
Übergangskabinengröße	Φ240×260mm	Φ240×260mm
Vakuumgrad	-0,1 MPa	-0,1 MPa
Größe der gesamten Maschine	1200×950×1800 (L×B×H)	1200×950×1800 (L×B×H)
Stromversorgung	220V 50Hz	220V 50Hz

Kbr Pelletpresse 2T

Artikelnummer: PCKBR



Einführung

Wir stellen vor: die KINTEK KBR-Pressen – eine tragbare hydraulische Laborpresse für Einsteiger.

[Mehr erfahren](#)

Modell	PCKBR-2T
Arbeitsdruck (T)	0-2 (30 MPa)
Kolbendurchmesser	≤1MPa/10min
Werkbankdurchmesser	Φ45mm(D)
Anzahl der Spalten	Zwei
Arbeitsplatz	54×55 (M×N)
Maße	100×220×220 (B×L×H)
Gewicht (kg)	4,8 kg

Hydraulische Membran-Labor-Filterpresse

Artikelnummer: KH-01



Einführung

Effiziente hydraulische Membran-Laborfilterpresse mit geringer Stellfläche und hoher Presskraft. Ideal für die Filtration im Labormaßstab mit einer Filterfläche von 0,5-5 m² und einem Filterdruck von 0,5-1,2 MPa.

[Mehr erfahren](#)

Größe	150*150 bis 630*630 mm
Dicke des Filterkuchens	10 bis 30 mm
Fassungsvermögen der Filterpressenkammer	0,1 bis 300 l
Max. Filterdruck	10 bar
Max. Druck beim Auspressen der Membrane	12 bar
Max. Filter-Temperatur	90 °C
Typ der Filterpressenplatte	Kammerplatte, CGR-Platte, Membranplatte usw.
Filterpresse Filterplatte Beschickungsart	Zentrumsbeschickung, Eckbeschickung usw.
Art der Filtratabgabe	Offen oder geschlossen
Typ der Kuchenwäsche	waschbarer oder nicht waschbarer Typ
Filterpresse Typ Komprimieren	Automatisch hydraulisch, hydraulischer Heber etc.
Filterpresse Plattenverschiebung Typ	Manuelle Bedienung, automatische Plattenverschiebung usw.
Material der Filterplatte	PP, FRPP
Material der Membrane	PP, Gummi
Material des Filterpressenrahmens	Kohlenstoffstahl Farbe Antiseptis, SS304/316 etc.
Material der Filterzufuhr/Flüssigkeitsleitung	PP, SS304/316 usw.
Motor Marke der Hydraulikpumpe	ABB
Untersetzungsgetriebe Marke der Plattenverschiebung	SEW
Untersetzungsgetriebe für die Tuchwäsche	SEW
Material des Filterpressentuchs	PP,PE,,Nylon usw. Filterpressentuch für verschiedene Testzwecke enthalten
Filterpressen-Förderpumpe	Verschiedene Filterpressen-Förderpumpe, wie z.B. Luftmembranpumpe, kleine Schneckenpumpe oder andere Pumpen mit kleiner Kapazität zur Förderung

Manuelles Heißpressen Hochtemperatur-Heißpressen

Artikelnummer: CPCL



Einführung

Die manuelle Wärmepresse ist ein vielseitiges Gerät, das für eine Vielzahl von Anwendungen geeignet ist. Sie wird durch ein manuelles Hydrauliksystem betrieben, das kontrollierten Druck und Wärme auf das auf den Kolben gelegte Material ausübt.

[Mehr erfahren](#)

Modell des Geräts	PC-900L
Druckbereich	0-5,0 Tonnen
Verfahren zur Druckbeaufschlagung	Manuelle Druckbeaufschlagung
Hub des Zylinders	80mm
Temperatur der Heizung	bis zu 1000°C
Material der Form	Nickelbasislegierung (hochtemperaturbeständiges Material)
Größe der Probe	Φ10-30mm
Form der Gussform	Φ50x90mm
Das Kaliber des Ofens	Φ60mm
Größe der Walmaschine	400x380x780(LxBxH)
Stromzufuhr	220V 50Hz

Abmessungsdiagramm der Pulvertablettenpresse



Kintek Solution

Hauptsitz: No.11 Changchun Road, Zhengzhou, China

