



KINTEK SOLUTION

Rubber Processing Machine Catalogo

Contattaci per ulteriori cataloghi di Preparazione del campione,
Apparecchiature termiche, Materiali e materiali di laboratorio,
Apparecchiature bio-chimiche, ecc.

KINTEK SOLUTION

PROFILO AZIENDALE

>>> Chi siamo

Kintek Solution Ltd è un'organizzazione orientata alla tecnologia, i cui membri si dedicano alla ricerca della tecnologia e delle innovazioni più efficaci e affidabili nel campo delle apparecchiature per la ricerca scientifica, in settori quali la reazione biochimica, la ricerca di nuovi materiali, il trattamento termico, la creazione di vuoto, la refrigerazione e le apparecchiature farmaceutiche e di estrazione del petrolio.

Negli ultimi 20 anni, abbiamo accumulato una ricca esperienza in questo campo delle attrezzature di ricerca, siamo in grado di fornire sia l'attrezzatura che la soluzione in base alle esigenze e alle realtà del cliente, abbiamo anche sviluppato molte attrezzature su misura per il cliente in base a uno scopo di lavoro specifico e abbiamo molti progetti di successo in molte università e istituti di diversi paesi, come Asia, Europa, Nord e Sud America, Australia e Nuova Zelanda, Medio Oriente e Africa.

La professione, la risposta rapida, il lavoro duro e la sincerità è un'etichetta notevole dell'atteggiamento di lavoro dei nostri membri del team, che ci guadagnano una solida reputazione tra i nostri clienti.

Siamo qui e pronti a servire i nostri clienti di diversi paesi e regioni e a condividere insieme la tecnologia più efficace e affidabile!



Pressa Vulcanizzatrice A Piastre Macchina Per Gomma Vulcanizzata Per Laboratorio

Numero articolo: RPM-01



introduzione

La pressa vulcanizzatrice a piastre è un tipo di attrezzatura utilizzata nella produzione di prodotti in gomma, utilizzata principalmente per la vulcanizzazione dei prodotti in gomma. La vulcanizzazione è una fase fondamentale della lavorazione della gomma.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello n.	RPM-01A	RPM-01B	RPM-01C	RPM-01D
Modalità di controllo	Manuale	Elettrico	Controllo PLC	Vuoto
Capacità	30/50/100ton o personalizzato			
Gamma di temperatura	Temperatura ambiente ~ 300°C			
Dimensione dei piatti di lavoro	300*300mm o personalizzato			
Strato del lavoro	Singolo strato di riscaldamento o raffreddamento e riscaldamento integrati			
Modo di raffreddamento	Raffreddamento ad acqua		raffreddamento ad acqua o raffreddamento lineare	
(L*D*H) Volume	540*400*1250mm	1100*600*1580mm	1100*600*1580mm	1500*600*1580mm
Peso (kg)	210 kg	780 kg	780 kg	900 kg
Alimentazione	3φAC380V			

Macchina Per La Fusione

Numero articolo: RPM-02



introduzione

La macchina per film fuso è progettata per lo stampaggio di prodotti in film fuso di polimeri e dispone di molteplici funzioni di lavorazione, come la colata, l'estrusione, lo stiramento e il compounding.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello n.	RPM-02A	RPM-02B
Nome	Singolo strato	3 strati
Diametro della vite	25mm (o personalizzato)	
L: Rapporto tra lunghezza e diametro (o diametro)	33:1 (o personalizzato)	
Velocità della vite	0-95rpm (regolazione della velocità di conversione di frequenza)	
Potenza del motore	4KW (o personalizzato)	
Larghezza del labbro della matrice	300mm (o personalizzato)	
Configurazione opzionale	Pompa di fusione 3CC o personalizzata, cambio schermo manuale o idraulico, sensore di pressione, sensore di pressione, dispositivo di srotolamento	
parte di calandratura	160x350mmx2o personalizzato	
Metodo di installazione del rullo calandra	Verticale o parallelo	
Dispositivo di avvolgimento	Avvolgimento di attrito	
(LxPxH) Volume	2800x800x1650 mm	3500x1600x2200mm
Peso (kg)	≈750kg	≈1.2T
Alimentazione	3φAC380V	

Macchina Per La Lavorazione Della Gomma Serie Strisce Raffreddate Ad Acqua

Numero articolo: RPM-03



introduzione

La nostra macchina per la lavorazione della gomma è progettata per gli esperimenti di miscelazione e lavorazione di tecnopolimeri, plastiche modificate, plastiche di scarto e masterbatches.

[Ulteriori informazioni](#)

Mulino Di Miscelazione Aperto Per Il Frantoio Della Gomma Tipo Aperto Due Mulini A Rulli

Numero articolo: RPM-04



introduzione

La macchina per la lavorazione della gomma è progettata per la miscelazione e la dispersione di polimeri ad alto contenuto molecolare come gomma, materie prime plastiche, pigmenti, masterbatches, ecc.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello n.	RPM-04A	RPM-04B	RPM-04C
Velocità del rullo	Velocità fissa	Inverter a frequenza singola	Inverter a doppia frequenza
Modalità di controllo	Controllo PID o controllo del programma PLC		
Dimensione del rotolo	120*350mm (o personalizzato)		
Modalità di riscaldamento	riscaldamento elettrico/riscaldamento dell'olio		
Modalità di raffreddamento	Nessun raffreddamento o raffreddamento ad acqua del rubinetto (opzionale)		
Regolazione della distanza tra i rulli	Regolazione manuale o elettrica della fessura		
Modalità di capovolgimento	Capovolgimento manuale o automatico		
Dispositivo di sicurezza	Arresto inverso o sistema di apertura di emergenza		
Potenza del motore	0,75KW o personalizzato * 1	0,75KW o personalizzato * 2	
Volume (LxPxH)	1100*560*1150mm		
Peso (kg)	400 kg	450 kg	
Alimentazione	3φAC380V		

I modelli speciali possono essere progettati e realizzati in base ai requisiti del cliente.

Estrusione Di Film Soffiato Da Laboratorio Macchina Per Il Soffiaggio Di Film A Tre Strati Di Co-Estrusione

Numero articolo: RPM-05



introduzione

L'estrusione di film soffiati in laboratorio è utilizzata principalmente per rilevare la fattibilità della soffiatura di materiali polimerici e la condizione dei colloidi nei materiali, nonché la dispersione di dispersioni colorate, miscele controllate ed estrusi;

[Ulteriori informazioni](#)

Modello n.	RPM-05A	RPM-05B
Nome	Film soffiato a singolo strato	Film soffiato a tre strati per coestruzione
Diametro della vite	25 mm o personalizzato	25 mm *3 o personalizzato
Rapporto di aspetto della vite (L/D)	33:1 (o personalizzato)	
Velocità della vite	0-95 giri/minRegolazione della velocità di conversione in frequenza	
Motore (kg)	Motore a frequenza variabile o servomotore	
Potenza del motore principale	4KW(o personalizzato)	
Diametro stampo	25 mm (o personalizzato)	30 mm (o personalizzato)
Diametro massimo del film	150-180 mm (o personalizzato)	300 mm (o personalizzato)
Volume (mm) (W*D*H)	1800*800*2000mm	2100*950*2300mm
Peso (kg)	circa 450 kg	circa 1100 kg
Alimentazione elettrica	3ϕAC380V	
I modelli speciali possono essere progettati in base ai requisiti dei clienti.		

Macchina Per Il Collaudo Dei Filtri (Fpv)

Numero articolo: RPM-06



introduzione

Questa macchina è adatta a testare le proprietà di dispersione di polimeri come pigmenti, additivi e masterbatches mediante estrusione e filtrazione.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello n.	RPM-06A	RPM-06B
Sistema di controllo	Controllo computerizzato	
Diametro della vite	20, 25, 30 mm (o personalizzato)	
Potenza del motore principale	4KW (o personalizzato)	
Rapporto lunghezza/diametro (L/D)	28:1	
Rpm Velocità della vite	0-95 giri/min Regolazione della velocità di conversione della frequenza	
Sensore di pressione	0-35Mpa	
Filtro	Secondo lo standard EN13900-5:2005	Secondo lo standard ASTM
Dimensione esterna mm (L*D*H)	1553*650*1350 mm	1553*650*1350 mm
Peso (kg)	Circa 350 kg	Circa 300 kg
Alimentazione	3ϕ AC380V	

Impastatrice Interna Di Gomma Da Laboratorio / Macchina Impastatrice Di Gomma

Numero articolo: RPM-07



introduzione

Il miscelatore interno di gomma da laboratorio è adatto a miscelare, impastare e disperdere varie materie prime chimiche come plastica, gomma, gomma sintetica, adesivo hot melt e vari materiali a bassa viscosità.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello No.	RPM-07A	RPM-07B	RPM-07C	RPM-07D
Volume di miscelazione	1L	3L	5L	10L
Modalità di controllo	Controllo a chiave/Controllo PLC (opzionale)			
Metodo di scarico	Scarico inverso o tipo aperto-chiuso			
Motore di azionamento	3,75KW	7,5KW	11KW	18,5KW
Motore di ribaltamento	0,75KW	0,75KW	0,75KW	0,75KW
Velocità del rotore (anteriore/posteriore)	40/31r min (regolabile)			
Angolo di rotazione	110°C			
Pressione dell'aria	0,5-0,8Mpa			
Volume (H*W*D)	1800*900*1900mm	1900*1300*1500mm	1900*1300*1500mm	2100*1100*2300mm
Peso (kg)	850 kg	1300 kg	1500kg	1800 kg
Alimentazione	3ϕAC380V			
I modelli speciali possono essere progettati in base alle esigenze dei clienti.				

Piccola Calandratura Di Gomma Da Laboratorio

Numero articolo: RPM-08



introduzione

La calandratura di gomma da laboratorio è utilizzata per produrre fogli sottili e continui di materiali plastici o di gomma. Viene comunemente impiegata in laboratori, impianti di produzione su piccola scala e ambienti di prototipazione per creare film, rivestimenti e laminati con spessore e finitura superficiale precisi.

[Ulteriori informazioni](#)

Modello n.	RPM-08
Modalità di controllo	Controllo PID o controllo del programma PLC
Rulli di calandratura	2-4 (o personalizzati)
Diametro del rullo	120mm□160mm□200mm(or customized)
Metodo di installazione del rullo calandra	Verticale o parallelo
Gamma di spessore del film	0,1mm~5mm (o personalizzato)
Velocità del rullo	0-30r/min (regolabile)
Potenza del motore	4kw (o personalizzato)
Dispositivo di svolgimento	Rullo di attrito
Dispositivo di avvolgimento	Avvolgimento di attrito
Volume (W*D*H)	1300*950*1600mm
Peso (kg)	Circa 900 kg Circa 900 kg
Alimentazione	3f, CA380V

Piccola Macchina Per Lo Stampaggio A Iniezione

Numero articolo: RPM-09



introduzione

La piccola macchina per lo stampaggio a iniezione ha movimenti veloci e stabili; buona controllabilità e ripetibilità, super risparmio energetico; il prodotto può essere lasciato cadere e formato automaticamente; il corpo macchina è basso, comodo per l'alimentazione, facile da mantenere e non ci sono restrizioni di altezza sul sito di installazione.

Ulteriori informazioni

Modello n.	RPM-09
Modalità di controllo	Controllo PID o controllo del programma PLC
Rulli di calandratura	2-4 (o personalizzati)
Diametro del rullo	120mm□160mm□200mm(or customized)
Metodo di installazione del rullo calandra	Verticale o parallelo
Gamma di spessore del film	0,1mm~5mm (o personalizzato)
Velocità del rullo	0-30r/min (regolabile)
Potenza del motore	4kw (o personalizzato)
Dispositivo di svolgimento	Rullo di attrito
Dispositivo di avvolgimento	Avvolgimento di attrito
Volume (W*D*H)	1300*950*1600mm
Peso (kg)	Circa 900 kg Circa 900 kg
Alimentazione	3φAC380V



Kintek Solution

Sede centrale: No.89 Science Avenue, High-Tech Zone,
Zhengzhou, Cina

