Ver.cap2023.0614.01

Produktdaten

RawCN Rohverarbeitungsmaschine

HUADA Pharma International Co., Ltd

HUADA Pharma

HUADA
Pharma

HUADA Pharma

RawCN Rohverarbeitungsmaschine

Produktdaten

Inhalt

Raw**CN**-Mix V500-4000	Pulvermischmaschine
V50 Pro	Pulvermischmaschine
Raw**CN**-Mix D100-600	Pulvermischmaschine
YK Series	Vibrationsgranulator
W300-2000	Doppelkegelmischer
CW200-5000	Doppelkegelmischer
Raw**CN**-Gra D10/100	Trockengranulatormaschine
CH100 - CH500	Pulvermischmaschine
XZS-800	Pulversiebmaschine
WLDH1000-4000	Pulvermischer Bandmischer
SF-D	Kontinuierliche Kräutermühle
WFJ-15	Superfeine Mühle
SF	Kontinuierliche Kräutermühle

RawCN-Mix V500-4000 Pulvermischmaschine

Die Trockenpulvermischer-Mischmaschine RawCN-Mix V vom Typ eignet sich für den Einsatz in der Pharma-, Chemie- und Lebensmittelindustrie zum Mischen von Pulver- oder Granulatmaterialien. Die zylindrische Struktur ist das Unterscheidungsmerkmal und die Mischfähigkeit ist gut proportioniert und effizient ohne tote Winkel in den Zylindern und keine Materialansammlung.

Die Trockenpulvermischermaschine vom Typ RawCN-Mix V ist unkompliziert und einfach zu bedienen, da die Oberfläche aus hochglanzpoliertem Edelstahl leicht zu reinigen ist.

Merkmale

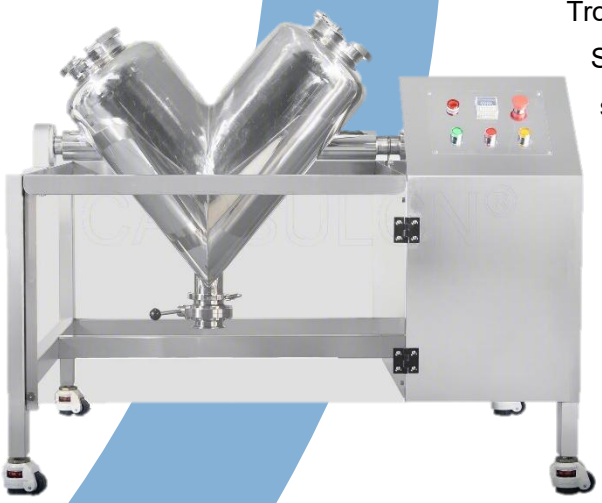
- Stellen Sie die Maschine auf eine ebene und stabile Oberfläche, damit sie reibungslos und effizient läuft.
- Überprüfen Sie vor dem Gebrauch das Untersetzungsgetriebe, um sicherzustellen, dass genügend Öl vorhanden ist.
- Führen Sie eine leere Ladung durch. Überprüfen Sie sorgfältig, ob sich die Maschine in gutem Zustand befindet.
- Die Materialien sollten 40 % des Grenzwerts des Zylinders nicht überschreiten.
- Es ist notwendig, den Trichter vollständig zu reinigen, wenn das Material gewechselt oder ein Lauf beendet wird.

Technical Parameters

Modell	Mix V500	Mix V1000	Mix V1500	Mix V2000	Mix V2500	Mix V4000
Volumen (L)	500	1000	1500	2000	2500	4000
Max. Füllkapazität (L)	200	400	600	800	1000	1600
Beste Füllkapazität (L)	100	200	300	400	500	800
Leistung (KW)	1.5	3	4	5.5	7.5	11
Drehzahl (U/min)	12	12	10	10	10	10
Abmessungen (mm)	2500x1220x 2720	2975x1600x 3000	3190x1900x 3100	3800x1900x 3310	3990x1990 x3790	4945x2200 x4230
cGMP	✔	✔	✔	✔	✔	✔
CE	✔	✔	✔	✔	✔	✔
ISO9001	✔	✔	✔	✔	✔	✔

✔:Ja: Optional

V50 Pro Mischmaschine für Trockenpulvermischer



Trockenpulvermischer Mischmaschine Mixer V50 Pro (mit Schutzzäunen) ist eine Mischmaschine von CapsulCN. Es eignet sich zum Mischen verschiedener trockener Pulver- und Granulatmaterialien in der Pharma-, Chemie- und Lebensmittelindustrie. Der Mixer zeichnet sich durch einfache Struktur, einfache Bedienung und hübsches Aussehen aus. Seine materialberührenden Teile bestehen aus Edelstahl, der der CGMP entspricht.

Merkmale

- Einfache Bedienung, ruhiger Lauf, kein Lärm.
- Es kann sich an das Mischen verschiedener Materialien anpassen und die Gleichmäßigkeitsrate kann 98 % erreichen.
- Beim Mischen von Materialien mit Reibungseigenschaften oder beim Mischen von Materialien mit guter Fließfähigkeit ist der Mischeffekt des V-Mischers besser.
- Die Maschine ist mit Universalrollen ausgestattet, sodass Kunden die Position der Ausrüstung bequem an die Situation im Werk anpassen können.
- Es gibt Sicherheitszäune, um die Sicherheit des Produktionsprozesses zu gewährleisten.
- Stellen Sie die Maschine auf eine ebene und stabile Oberfläche, damit sie reibungslos und effizient läuft.

Technische Parameter

Modell	V50 Pro
Volumen (L)	50
Max. Füllkapazität (L)	20
Beste Füllkapazität (L)	16
Motorleistung (KW)	0.75
Drehzahl (U/min)	36
Durchm. Vom Einlass	150mm
Durchm. Von Outlet	80mm
Maschinendimension	1320x1120x1100(mm)
Maschinengewicht	About 200 kg
Betriebsdimension	Φ950* 1295 mm
Verpackungsmaß	1480*1280*1360(mm)
Verpackungsgewicht	210 kg

RawCN-Mix D100-600 Pulvermischmaschine

Der Mischer der RawCN-Mix D-Serie wird häufig in der Pharmazie, der chemischen Industrie, der Lebensmittelindustrie, der wissenschaftlichen Forschung usw. eingesetzt. Er eignet sich zum Mischen von Trockenpulver oder körnigen Materialien mit guten Fließeigenschaften.

Da der Mischbottich in der Lage ist, sich in mehrere Richtungen zu bewegen, verfügt das Rohmaterial im Bottich über viele Kreuzmischpunkte, wodurch der Mischeffekt besser ist. Sein Gleichmäßigkeitsgrad kann über 99,9 % erreichen.

Die max. Die Ladeeffizienz kann 0,9 betragen (die Ladeeffizienz eines gewöhnlichen Mischers beträgt 0,4－0,6). Die Mischzeit ist kurz und die Effizienz hoch. Das Material wird in geschlossenem Zustand gemischt, ohne dass die Arbeitsumgebung und die Materialien verunreinigt werden.

Merkmale

- Es ist besser, die Maschine unter Anleitung eines geschulten Personals zu installieren.
- Das Schmieröl sollte alle drei Monate gewechselt werden.

Technische Parameter

Modell	Mix D100	Mix D200	Mix D300	Mix D400	Mix D600
Beckenvolumen (L)	100	200	300	400	600
Max. Füllvolumen (L)	80	160	240	320	480
Bestes Füllvolumen (L)	50	100	150	200	300
Drehzahl (U/min)	0-20	0-16	0-16	0-16	0-12
Leistung (KW)	1.5	2.2	3	4	5.5
Gewicht (kg)	500	800	1000	1200	1500
Abmessungen (mm)	600×1800×1500	1400×2000×1650	1600×2100×1700	1700×2300×1800	1850×2500×1900
cGMP	✔	✔	✔	✔	✔
CE	✔	✔	✔	✔	✔
ISO9001	✔	✔	✔	✔	✔

✔: Ja: Optional

Vibrationsgranulator der YK-Serie

Diese Maschine wird hauptsächlich in Branchen wie der Pharmazie, der chemischen Industrie, der Lebensmittel-, Töpfer- und Kunststoffindustrie eingesetzt, wo sie feuchte Pulvermaterialpartikel herstellt. Lassen Sie den Zylinder hin- und herschwingen und extrudieren Sie Material aus dem Siebgewebe zur Granulierung. Es kann auch zum direkten Zerkleinern der Agglomeratmaterialien in kleine Körnchen verwendet werden.
Es eignet sich sehr gut für Materialien mit hoher Viskosität.

Merkmale

- Es kann zum direkten Zerkleinern der Agglomeratmaterialien in kleine Körnchen verwendet werden.
- Es eignet sich sehr gut für Materialien mit hoher Viskosität.

Technische Parameter

Modell	YK60	YK90	YK160
Kapazität	20~30kg/h	50~100kg/h	200~300kg/h
Zykluszeiten	46 time/min	50 time/min	55 time/min
Zufuhranschluss	209*212mm	300*280mm	408*380mm
Motor	0.55kw	0.75kw	2.2kw
Durchm. Vom Fass	60mm	90mm	160mm
Reichweite der Welle	> 360°	> 360°	> 360°
Dimensional	460x550x570mm	460x750x840mm	950x560x1240mm
Gewicht	55kg	150kg	360kg

Doppelkegelmischer

Der Doppelkegelmischer ist eine Art Ausrüstung zum Mischen von Trockenpulver oder trockenen Granulatmaterialien, die für die Pharmaindustrie, die chemische Industrie, die Lebensmittelindustrie, die Landwirtschaft und andere Industrien geeignet ist.

Der Doppelkegelmischer verfügt über ein einzigartiges Strukturdesign. Der Mixbehälter dreht sich. Während dieses Prozesses bewegen sich die Materialien im Behälter in alle Richtungen, wodurch die Materialien im Behälter stärker vermischt werden, mit guter Wirkung und hoher Mischgleichmäßigkeit. Der maximale Belastungskoeffizient beträgt 0,7.

Die Rotationsachse des Doppelkegelmischers weicht beim Mischen um einen Winkel von der Mitte des Mischbehälters ab. Wenn sich der Behälter dreht, diffundiert, fließt und bewegt sich das Material tangential. Auf diese Weise werden die gemischten Materialien durch häufiges und schnelles Drehen und Wenden miteinander vermischt, wodurch sichergestellt wird, dass die Materialien in kurzer Zeit die idealen Mischanforderungen erfüllen können.

Merkmale

- Der Doppelkegelmischer verfügt über ein einzigartiges Strukturdesign. Der Mixbehälter dreht sich.
- Während dieses Prozesses bewegen sich die Materialien im Behälter in alle Richtungen, wodurch die Materialien im Behälter stärker vermischt werden, mit guter Wirkung und hoher Mischgleichmäßigkeit.
- Der maximale Lastkoeffizient beträgt 0,7.

Technische Parameter

Modell	W-300	W-500	W-1000	W-2000
Volumen	300L	500L	1000L	2000L
Mischgeschwindigkeit	3-12Rpm/min			
Maximale Mischmenge	150kg	250kg	500kg	1000kg
Gewicht	500kg	800kg	1200kg	2000kg
Totale Kraft	2.2KW	3KW	4KW	7.5KW
Maße	1685×900×1300mm	1910×1220×1950mm	2765×1650×2200mm	3100×1900×2550mm

Doppelkegelmischer CW200/300/500/1000

Der CW-Doppelkegelmischer ist eine Art Ausrüstung zum Mischen von Trockenpulver oder trockenen kleinen Granulatmaterialien, geeignet für die Pharma-, Chemie-, Lebensmittel-, Agrar- und andere Industrie.

Der Doppelkegelmischer hat ein einzigartiges strukturelles Design, der Mischbehälter dreht sich und die Materialien im Behälter bewegen sich während des Rotationsprozesses in mehrere Richtungen, so dass die Materialien im Behälter mehr Mischpunkte haben, der Effekt ist gut, das Mischen Die Gleichmäßigkeit ist hoch und der maximale Belastungskoeffizient beträgt 0,7.

Beim Mischen des Doppelkegelmischers weicht die Rotationsachse schräg von der Mitte des Mischbehälters ab. Wenn sich der Behälter dreht, diffundiert das Material, fließt und bewegt sich tangential, so dass das gemischte Material unter der Wirkung häufiger und schneller Rotation und Drehung zwischen den Materialien transportiert wird. Durch Diffusion, Schrumpfung, Fließen und tangentiale Bewegung des Materials vermischen sich die Materialien aus ihren jeweiligen Zuständen miteinander und stellen so sicher, dass die Materialien in kurzer Zeit die idealen Mischanforderungen erfüllen.

Merkmale

- Maschinenbasis: Sie besteht aus Strukturteilen und Edelstahlplatten und ist mit einem Übertragungssystem und Elektrogeräten ausgestattet.
- Übertragungssystem: Es besteht aus Riemen, Untersetzungsgetriebe, Kettenrad und anderen Übertragungsmechanismen.
- Mischbehälter: Die Doppelkegel-Spezialstruktur besteht aus hochwertigem Edelstahl, die Innen- und Außenflächen sind poliert, kein toter Winkel, leicht zu reinigen, entspricht den GMP-Anforderungen und der Austrag wird durch eine Absperrklappe gesteuert . Das Material wird durch sein Eigengewicht gleichmäßig ausgetragen. Kein angesammeltes Material, keine Kreuzkontamination und andere Vorteile.

Technische Parameter

Modell	W-200	W-300	W-500	W-1000	W-1500	W-2000	W-5000
Volles Volumen (L)	200	300	500	1000	1500	2000	5000
Maximales Ladevolumen (L)	100	150	350	700	1050	1000	2500
Maximales Ladungsgewicht (kg)	100	150	210	420	630	1000	2500
Motorleistung (KW)	1.1	1.5	2.2	4	5.5	7.5	18.5

RawCN-Gra D10/100 Trockengranuliermaschine

Trockengranulatoren werden für den Trockengranulierungsprozess verwendet. Das Trockengranulierungsverfahren dient der Bildung von Granulat ohne Verwendung einer flüssigen Lösung, da das zu granulierende Produkt möglicherweise empfindlich gegenüber Feuchtigkeit und Hitze ist. Um Granulat ohne Feuchtigkeit zu bilden, müssen die Pulver verdichtet und verdichtet werden. Bei diesem Verfahren werden die primären Pulverpartikel unter hohem Druck aggregiert.

Der Walzenkompaktor (Granulator-Kompaktor) verwendet ein Schneckenfördersystem, das das Pulver gleichmäßig zwischen zwei Druckwalzen fördert. Die Pulver werden zwischen diesen Walzen zu einem Band oder kleinen Pellets verdichtet und durch eine Mühle mit geringer Scherung gemahlen. Wenn das Produkt richtig verdichtet ist, kann es vor der Tablettenverdichtung durch eine Mühle geleitet und endgültig gemischt werden.

Merkmale

- Trockengranulatoren verhindern die Zugabe von Feuchtigkeit und Wärme.
- Der Walzenverdichter eignet sich sowohl für den harten Dauerbetrieb als auch für die Chargenproduktion.
- Geringe Betriebskosten/niedrige Betriebskosten und hocheffizienter Prozess.
- Es benötigt nur minimale Stellfläche.

Technische Parameter

Modell	Gra D10	Gra D100
Kapazität (kg/h)	1-10	50-100
Körnigkeit (mm)	0.2-2	0.2-2
Rollengröße (mm)	φ100*35	φ180*60
Maximale Druckkraft (Bar)	120	120
Drehzahl des Schneckenförderers (U/min)	10-60	20-120
Maximale Granulierrotationsgeschwindigkeit (U/min)	200	200
Maximale Rollengeschwindigkeit (U/min)	10	16
Leistung (KW)	3	8
Gewicht (kg)	350	1500
*Abmessungen L*B*H (mm)*	760 x 800 x 1650	1500 x 1100 x 1980
cGMP	✔	✔
CE	✔	✔
ISO9001	✔	✔

✔: Ja: Optional

CH100 - CH500 Big Volume Powder Mixer Blender

Diese Maschine wird hauptsächlich in der Pharmaindustrie zum Mischen trockener oder nasser pulverförmiger Materialien eingesetzt. Diese Maschine wird auch in der Chemie- und Lebensmittelindustrie eingesetzt. Es löst keine flüchtigen Materialien auf und zersetzt sich beim Mischen nicht. Es eignet sich besonders für Tests in kleinen Chargen, nicht jedoch zum Mischen von halbfesten oder klebrigen Materialien in Massenchargen.

Merkmale

- Die Maschine ist vollständig integriert und flexibel.
- Das Edelstahlgefäß ist nicht korrodierend und ermöglicht es dichten Flüssigkeiten, sich frei zu drehen und gründlich zu vermischen, ohne zu verblassen.

- Das Rotationssystem verfügt über einen Schneckengetriebeantrieb mit gutem Schmieröl, was die Haltbarkeit der Maschine verbessert
- Materialien werden manuell gegossen.
- Bedienerfreundlich.

Technische Parameter

Modell	CH-100	CH-150	CH-200	CH-300	CH-400
Volumen	100L	150L	200L	300L	400L
Leistung (KW)	2.2	3	4	5.5	5.5
Drehzahl	24 r/min	24 r/min	24 r/min	24 r/min	24 r/min
Gießende Motorleistung (KW)	0.75	0.75	0.75	1.1	1.1
Neigungswinkel	115°	115°	115°	115°	115°
Abmessungen (mm)	1100x440x900	1280x600x1100	1400x600x1200	1850x700x1200	2100x750x1250
Gewicht (kg)	350	410	450	520	580

XZS-800 Pulversiebmaschine

Die Rotationssiebmaschine, oft auch Rotationssiebmaschine genannt, ist eine neue hochpräzise Siebmaschine für feines Pulver. Als Anregungsquelle wird ein vertikaler Vibrationsmotor verwendet. Dieser Motor ist auf beiden Seiten mit einem Exzenterhammer ausgestattet, der die Drehbewegung des Motors in horizontale, vertikale und geneigte Bewegungen überträgt. Anschließend überträgt der Hammer die Bewegungen zum Sieben auf die Sieboberfläche. Derzeit werden Rotationssiebmaschinen häufig in der Pharma-, Lebensmittel- und anderen Industrie eingesetzt.

Rotationssiebmaschinen sind für viele Branchen geeignet.

Merkmale

- Rotationssiebmaschine zeichnet sich durch hohe Effizienz, einfache Bedienung und geringe Größe aus.
- Mit hoher Siebpräzision ist es für alle Arten von pulverförmigen und schleimigen Materialien geeignet.
- Diese Rotationssiebmaschine ist abnehmbar und der Netzwechsel dauert nur 3 bis 5 Minuten.
- Sein Bildschirm ist nicht blockiert und erzeugt wenig verstreuten Staub. Es kann Materialien mit einer Maschenweite von 0 bis 400 Mesh sieben.
- Die Rotationssiebmaschine ist gut konstruiert und langlebig und kann kontinuierlich arbeiten.
- Während des Siebvorgangs können Grobstoffe und Verunreinigungen automatisch ausgeschleust werden.
- Die Ausstoßrichtung kann entlang der Umfangsrichtung angepasst werden.
- Rotationssiebmaschine kann Materialien auf verschiedenen Schichten (nicht mehr als 5) gleichzeitig sieben.

Technische Parameter

Modell	XZS-800
Nenndurchmesser	Φ800
Effektiver Siebdurchmesser	Φ750
Anzahl der Lagen	3
Vibrationsmotor	0.75
Maximale Futterkörnigkeit	<30
Vibrationszeiten (Zeiten / Minuten)	1500
Verpackungsmaße (L x B x H)	1040 x 1040 x 1250mm

WLDH1000-4000 Pulvermischer Bandmischer

Bandmischer bestehen aus einem U-förmigen horizontalen Trog, Übertragungsteilen und Bandrührblättern, die normalerweise aus Doppel- oder Dreifachschichten bestehen, wobei die Außenschnecke das Material von den Seiten zur Mitte sammelt und die Innenschnecke das Material von der Mitte zur Seite überträgt, um eine Konvektionsmischung zu bilden speziell gefertigter Bandrührer.

Das äußere Band bewegt Materialien in eine Richtung und das innere Band bewegt die Materialien in die entgegengesetzte Richtung. Die Bänder rotieren mit ca. 300 Fuß pro Minute bewegen Materialien sowohl radial als auch seitlich, um eine gründliche Mischung in kurzen Zykluszeiten zu gewährleisten.

Bandmischer werden häufig in der Nutrazeutik-, Chemie-, Lebensmittel- und verwandten Industrie eingesetzt. Es eignet sich hervorragend zum Mischen sowohl nasser als auch trockener Produkte.

Merkmale

- Die Maschine ist vollständig integriert und flexibel.
- Das Edelstahlgefäß ist nicht korrodierend und ermöglicht es dichten Flüssigkeiten, sich frei zu drehen und gründlich zu vermischen, ohne zu verblassen.
- Materialien werden manuell gegossen.
- Bedienerfreundlich.

Technische Parameter

Model	*Total Volume(L)*	*Load Coefficient*	*Power(KW)*	*Dimensions(mm)*	*Weight (kg)*
WLDH-100	100	0.4-0.8	3	1190x740x770	330
WLDH-300	300	0.4-0.8	4	2030x630x980	720
WLDH-500	500	0.4-0.8	7.5	2320x730x1130	980
WLDH-1000	1000	0.4-0.8	11	2800x920x1320	1700
WLDH-1500	1500	0.4-0.8	11	3180x1020x1550	1800
WLDH-2000	2000	0.4-0.8	15	3310x1120x1640	2100
WLDH-3000	3000	0.4-0.8	18.5	3750x12290x1820	3000
WLDH-4000	4000	0.4-0.8	22	4220x1400x1990	3980
WLDH-5000	5000	0.4-0.8	22	4220x1500x2100	4620
WLDH-6000	6000	0.4-0.8	30	4700x1610x2260	6180
WLDH-8000	8000	0.4-0.8	37	4420x2150x2470	8200
WLDH-10000	10000	0.4-0.8	45	5520x2960x2720	8920

SF-D Automatische kontinuierliche Kräutermühle

Fritz-/Kegelmühlen der FZ-Serie werden häufig in der Pharma-, Lebensmittel- und Feinchemieindustrie eingesetzt. Es ist komplett aus hochwertigem Edelstahl gefertigt und streng nach dem aktuellen cGMP-Standard gebaut. Es handelt sich um eine der wichtigsten Verarbeitungsanlagen für feste Dosierungen, wenn es darum geht, die Größe von Granulat zu ändern, nicht qualifizierte Tabletten neu zu granulieren oder Pulver aus unqualifizierten Kapseln zu entnehmen.

Das zu verarbeitende Material gelangt in den Zulauf der Mahl- und Granuliermaschine und fällt in die konische Siebkammer. Das rotierende Messer dreht das Material wirbelnd und platziert das Granulat durch Zentrifugalkraft auf der Siebmaschenoberfläche. Das Granulat wird durch die Scherwirkung des rotierenden Messers und des Siebgewebes zu Partikeln zermahlen und durch die Sieböffnungen ausgetragen. Die Partikelgröße kann durch die Siebmaschen wie unten gezeigt eingestellt werden.

Merkmale

- Alles, was Sie brauchen, ist ein Austausch des Granuliersiebs. Dies kann Ihnen dabei helfen, sowohl eine kostensenkende als auch kostengünstige Lösung für Ihre Anforderungen an die Größenreduzierung zu finden.
- Konische Siebmühle oder Kegelmahlen ist die effizienteste und vorteilhafteste Methode zur Größenreduzierung in der pulververarbeitenden Industrie.

Technische Parameter

Modell	FZ-150	FZ-300	FZ-450	FZ-700	FZ-700
Kapazität	15-150kg/hr	30-300kg/hr	45-450kg/hr	70-700kg/hr	100-1000kg/hr
Die Granularität	6-80mesh	6-80mesh	6-80mesh	6-80mesh	6-80mesh
Temp. Anstieg (C)	<30	<30	<30	<30	<30
Geschwindigkeitsbereich	300~3600rpm	300~3600rpm	300~3600rpm	300~3600rpm	300~3600rpm
Leistung	1.5kw	1.5kw	2.2kw	3.0kw	5.5kw
Abmessung (mm)	720*445*1345	810*445*1345	920*445*1430	1000*500*1530	1100*600*1875
Höhe des Auslauftrichters	650mm	650mm	690mm	690mm	700mm

WFJ-15 Superfeiner Mahlgrad

Bei der Superfeinmühle der WFJ-Serie handelt es sich um Geräte, die durch Luftzerlegung, Hochdruckmahlen und Scheren eine superfeine Zerkleinerung trockener Materialien erreichen.

Das Material im Trichter passiert die Förderschnecke und gelangt in die Mahlkammer. Dann wird das Material geschert und zerkleinert, während sich die Messer mit hoher Geschwindigkeit drehen. Anschließend wird das Material durch die durch den Unterdruck entstehende Windkraft in den Zyklonabscheider und Beutelstaubabscheider transportiert.

Merkmale

- Diese Maschine besteht aus drei Teilen: Hauptmaschine, Zyklonabscheider und Impulsstaubabscheider. Es verfügt über die Eigenschaften der Luftsortierung, kein Sichter, keine Siebmaschenweite, gleichmäßige Partikelgröße usw. Der Produktionsprozess ist kontinuierlich.
- Es kann alle Arten von hitzeempfindlichen Materialien zerkleinern, ohne die Maschine aufzuheizen.
- Seine Gesamtleistung hat das internationale fortgeschrittene Niveau erreicht. Es wird häufig in der Pharma-, Chemie-, Lebensmittel- und anderen Industrie eingesetzt.

Technische Parameter

Beschreibung	Parameter
Lüftermotor	4 kW
Vorschubmotor	0.55 kW
Materialaustragsmotor	0.75 kW
Gesamtabmessungen	4,000*1,200*2,700 mm
Feinheit des fertigen Produkts	80~320
Produktionskapazität	40~200 kg/h

SF Automatische kontinuierliche Kräutermühle

Die Feinmühlen der SF-Serie sind zum Mahlen von trockenem, frei fließendem Material mit einer Maschenfeinheit von bis zu 120 Mesh und einer sehr engen Partikelgrößenverteilung konzipiert. Das hocheffiziente Design ermöglicht einen einfachen Zugang zu allen Innenräumen und eignet sich gut für hitzeempfindliche Materialien wie Harze und Zucker.

Das Aufgabematerial wird in die Mitte der Mühle dosiert, wo es vom Rotor getroffen wird. Das Aufgabematerial wird dann nach außen geschleudert, wo es mit anderen Partikeln zusammentrifft, die den Reduktionsprozess unterstützen. Nach dem ersten Aufprall werden die Partikel über das Sieb geschleudert und zwischen den Rotorblättern und dem Klassierungssieb bzw. den Backen geschert. Dieser Vorgang wird fortgesetzt, bis die Partikel die richtige Größe haben und durch den Boden der Mühle ausgetragen werden.

Merkmale

- Endproduktgröße 10 – 120 Mesh
- Austauschbare Schleifblätter
- Sanitärbau vorhanden
- Präzise Kontrolle der fertigen Partikelgröße und -verteilung

Technische Parameter

Modell	SF130	SF180	SF250	SF320	SF40B
Drehzahl	7000r/min	4000r/min	4000r/min	4500r/min	3400r/min
Bildschirmblende	0.4mm-3.0mm	0.4mm-3.0mm	0.4mm-3.0mm	0.4mm-3.0mm	0.4mm-3.0mm
Kapazität	2 ~ 5kg/h	10 ~ 20kg/h	50 ~ 250kg/h	80 ~ 300kg/h	160 ~ 800kg/h
Materialgröße	5*5*5mm	8*8*8mm	10*10*10mm	10*10*10mm	12*12*12mm
Leistung	1.1kw	2.2kw	4.0kw	7.5kw	11kw
Abmessungen (mm)	420*350*880	420*600*1000	860*500*1360	880*520*1450	800*900*1400

HUADA
Pharma

info@capsulcn.com
0086-577-65155520 0086-15967727111
Rm.1888 Bld 2nd Zhongrun Square Ruian, Zhejiang, CN 325200
www.capsulcn.com www.ipharmachine.com www.huadapharma.com