

Automatische Kapsel-Füllmaschine

NJP-400C



Die NJP-400C ist ein vollautomatischer Hartkapselfüller für eine zuverlässige, effiziente Produktion. Sie füllt bis zu 400 Kapseln pro Minute in den Größen 0# bis 4#. Der geschlossene Rundtisch hält den Füllbereich sauber und erleichtert die Wartung. Mechanik, Elektrik und Pneumatik sichern einen ruhigen, stabilen Betrieb.

Dank schnell wechselbarer Formate lässt sich die Kapselgröße einfach ändern. Teile können ohne vollständige Demontage ersetzt werden. Ein Pulverfüllstandsensor regelt die Füllmenge jeder Kapsel präzise.

Mit kompakten Maßen, stabiler Leistung und moderner Steuerung eignet sich die NJP-400C für kleine und mittlere Pharmabetriebe. Sie verbessert die Kapselproduktion durch weniger Handarbeit und höhere Präzision.



Merkmale

- ✓ **Hohe Leistung.** Bis zu 400 Kapseln pro Minute für eine effiziente Produktion.
- ✓ **Moderne Steuerung.** Verbesserte Elektro- und Vakuumsysteme erhöhen die Zuverlässigkeit.
- ✓ **Weniger Wartung.** Die unten liegende Kurve senkt Reibung und verlängert die Standzeit.
- ✓ **Vakuumtrennung.** Trennt Kapselober- und -unterteil und entfernt fehlerhafte Kapseln.
- ✓ **Entstaubung.** Die starke Absaugung hält die Maschine im Betrieb sauber.
- ✓ **Schneller Formatwechsel.** Teile lassen sich rasch an andere Kapselgrößen anpassen.
- ✓ **Geregelter Pulverfüllstand.** Ein Sensor regelt den Pulverstand für die korrekte Dosis.

Technische Daten

Modell	NJP-400C
Max. Leistung	24,000 Kapseln pro Stunde
Stromversorgung	AC3 ~ 380/220 V, 50/60 Hz (anpassbar)
Gesamtleistung	3.7 kW
Vakuum	0.04 ~ 0.08 MPa
Druckluft	Mind. 5 kPa
Umgebungstemperatur	21 ± 3°C
Relative Luftfeuchte	45-50%
Gesamtabmessungen	Länge: 750mm
	Breite: 700mm
	Höhe: 1,700mm
	Gewicht: 700kg