

Automatische Kapsel-Füllmaschine

NJP-1200C



Die NJP-1200C dient der pharmazeutischen Großproduktion. Sie füllt bis zu 1,200 Kapseln pro Minute präzise. Ihr 5-stufiges Stopfsystem sichert gleichmäßige Pulvermengen. Touchscreen, Echtzeitkontrolle und automatische Fehlermeldungen vereinfachen den Betrieb. Modulare Teile erlauben schnellen Wechsel zwischen Kapselgrößen 00# bis 5# und Füllstoffen. Integriertes Vakuum und Selbstreinigung verringern Stillstände. Hochwertige, robuste Teile sichern zuverlässigen 24-Stunden-Betrieb.



Merkmale

- ✓ **Hohes Tempo.** Mit 1,200 Kapseln pro Minute zählt die NJP-1200C zu den schnellsten Maschinen ihrer Klasse für die Großproduktion.
- ✓ **Touchscreen-Steuerung.** Die intuitive HMI zeigt Leistung, Fehlermeldungen und Wartungshinweise in Echtzeit.
- ✓ **Selbstdiagnose und Sicherheit.** Sensoren erkennen Verstopfungen, falsch sitzende Kapseln und Pulvermangel. Bei Störungen pausiert die Maschine automatisch.
- ✓ **Hygienisch und wartungsarm.** Geschlossene Edelstahlteile und automatische Reinigung senken Kontaminationsrisiken und Stillstände.
- ✓ **Energiesparend.** Optimierte Motoren und Getriebe benötigen nur 5.75 kW und halten den Lärm niedrig (<75 dB).

Technische Daten

Modell	NJP-1200C	
Max. Leistung	72,000 Kapseln pro Stunde	
Kapselgrößen	00#, 0#, 1#, 2#, 3#, 4#, 5#	
Stromversorgung	AC3 ~ 380 V, 50 Hz (anpassbar)	
Gesamtleistung	5.75 kW	
Druckluft	0.06m ³ /min	0.3Mpa
Umgebungstemperatur	21 ± 3°C	
Relative Luftfeuchte	40-55%	
Gesamtabmessungen	Länge: 1,020mm Breite: 860mm	
	Höhe: 1,970mm	
	Gewicht: 900kg	