

Rundlauf-Tablettenpresse ZP-D



Die Rundlaufpressen der ZP-D-Serie fertigen Tabletten effizient und präzise. Die vier Modelle ZP-29D, ZP-19D, ZP-17D und ZP-15D eignen sich für mittlere bis große Chargen und lassen sich leicht bedienen und warten. Das Rundlaufsystem mit präziser Steuerung sorgt für gleichmäßige Tabletten und hohe Qualität. Durch Anpassung von Pressdruck und Drehzahl lassen sich Härte und Dicke auf verschiedene Produkte abstimmen.

Jedes Modell hat einen einfach bedienbaren, mehrsprachigen HMI-Touchscreen. Die Maschinen sind nach GMP-Standards für saubere, sichere Prozesse gebaut. Dank modularer Bauweise lassen sie sich leicht reinigen und umrüsten. Das senkt Stillstandszeiten und Wartungskosten.

Merkmale

- ✓ **Effiziente Bauweise:** Rollreibung an den Druckrollen verringert den Widerstand und spart Energie.
- ✓ **Einfache Bedienung:** Füllmenge, Tablettendicke und Drehzahl lassen sich an den Produktionsbedarf anpassen.
- ✓ **Sauber und sicher:** Der Pressbereich ist vollständig geschlossen und abgedichtet. Das trennt Staub und Öl und hält den Arbeitsbereich sauber.
- ✓ **Entstaubung:** Ein eigener Staubsauger sammelt Staub und sorgt für reibungslosen Betrieb.



Spezifikationen

Modell	ZP-15D	ZP-17D	ZP-19D	ZP-29D
Stempelzahl	15 Sätze	17 Sätze	19 Sätze	29 Sätze
Max. Presskraft		60kN		80kN
Max. Tablettendurchmesser	22 mm	20 mm	13 mm	25 mm
Max. Tablettendicke			6 mm	
Max. Fülltiefe			15 mm	
Max. Produktionsleistung	35,000 Stk./h	40,000 Stk./h	42,000 Stk./h	12,5000 Stk./h
Tiefe der Matrize			22 mm	
Gesamtabmessungen		Länge: 615mm Breite: 890mm Höhe: 1,415mm Gewicht: 1,000kg		Länge: 1,230mm Breite: 950mm Höhe: 1,670mm Gewicht: 1,700kg