

XL 100


KORSCH
PRODUCT RANGE

Labor-Rundlaufpresse



Für Entwicklung und
Herstellung von
Klinikmustern

KORSCH
The Specialist.

Technische Daten

KORSCH XL 100 Pro / XL 100 WipCon®

Anzahl der Stempelstationen		12	10	8
Anzahl der Pressstationen		1	1	1
Presswerkzeuge	EU/TSM	BB	B	D
Hauptpresskraft	kN	60	60	60
Vorpresskraft/Anpresskraft	kN	10	10	10
Tablettendurchmesser max.	mm	13	16	25
Fülltiefe max.	mm	6-10-14-16-18	6-10-14-16-18	6-10-14-16-18
Rotordrehzahl	U/min	20–120	20–120	20–60
Tablettenausstoß	Tabletten/ Std.	86.400	72.000	29.000
Teilkreisdurchmesser	mm	118	118	118
Tablettenhöhe max.	mm	8	8	8
Maschinenabmessungen ■ XL 100 Pro	mm/ L x B x H	1.355 x 690 x 1.959	1.355 x 690 x 1.959	1.355 x 690 x 1.959
Gewicht der Maschine	kg	860	860	860
Leistungsaufnahme	kVA	4,5	4,5	4,5

Technische Änderungen vorbehalten.

KORSCH Tablettenpressen entsprechen der EG-Maschinenrichtlinie, den aktuellen GMP- und FDA-Vorschriften sowie den EMV-Richtlinien. KORSCH Tablettenpressen werden mit CE-Zertifikat geliefert und erfüllen die Anforderungen der 21 CFR Part 11.

Zur Maschine gehörende Peripheriegeräte erfüllen diese Vorschriften ebenfalls.

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Daten stellen optimale Parameter dar und sind abhängig von Produktqualität und Maschineneinstellungen. Die maximale Presskraft variiert je nach Tabletten- und Stempelgröße sowie Ausstoßleistung. Die maximale Leistung variiert je nach Material, der Tabletten- und Stempelgröße sowie der Presskraft.