

# XT 600

  
**KORSCH**  
PRODUCT RANGE

## Hochleistungs- Doppelrundlaufpresse



Für maximale  
Leistung und  
Produktivität bei  
der Verarbeitung  
großer Chargen

**KORSCH**  
The Specialist.

# Technische Daten

## KORSCH XT 600

<b>Anzahl der Stempelstationen</b>		85	77	65	53
<b>Anzahl der Pressstationen Hauptdruck/Vordruck</b>		2/2	2/2	2/2	2/2
<b>Presswerkzeuge</b>	EU/TSM	BBS	BB	B	D
<b>Hauptpresskraft</b>	kN	60/100	60/100	60/100	60/100
<b>Vorpresskraft</b>	kN	60/100	60/100	60/100	60/100
<b>Anpresskraft</b>	kN	20	20	20	20
<b>Tablettendurchmesser max.</b>	mm	11	13	16	25
<b>Fülltiefe max.</b>	mm	18	18	18	22
<b>Rotordrehzahl, 1-Schicht-Tabletten</b>	min <sup>-1</sup>	10-100	10-100	10-100	10-80
<b>Rotordrehzahl, 2-Schicht-Tabletten</b>	min <sup>-1</sup>	10-60	10-60	10-60	10-60
<b>Tablettenausstoß 1-Schicht-Tabletten max.</b>	Tabletten/h	1.020.000	924.000	780.000	508.800
<b>Tablettenausstoß 2-Schicht-Tabletten max.</b>	Tabletten/h	306.000	277.200	234.000	190.800
<b>Teilkreisdurchmesser</b>	mm	740	740	740	740
<b>Tablettenhöhe max.</b>	mm	8,5	8,5	8,5	11
<b>Maschinenabmessungen</b>	mm/ L x B x H	1.720 x 1.420 x 2.000 – Abmessungen identisch für alle Versionen			
<b>Nettogewicht der Maschine</b>	kg	6.500	6.500	6.500	6.500
<b>Gesamtanschlussleistung</b>	kVA	35	35	35	35

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.

Standarddruckrollen sind für die meisten Anwendungen geeignet. Schwerlastdruckrollen sind ohne zusätzliche Kosten für Anwendungen mit hoher Presskraft erhältlich.