

## **KTP 720X**

KTP 720X – надежный универсальный высокоскоростной таблеточный пресс. Компания ROMACO KILIAN провела дополнительную оптимизацию конструкции пресса для увеличения производительности при минимальном уровне износа.

Предлагается в двух конфигурациях:

- для однослойных таблеток
- для двухслойных таблеток

### **Преимущества**

- Автоматизация, квалификация и валидация в соответствии с GAMP
- Простая и понятная система управления и регулирования
- Запатентованные мембраны пуансонов для защиты таблеток от попадания смазочных материалов
- Герметичное разделение рабочей и технической зон – продукт не попадает в машинное отделение пресса

- Запатентованные износостойкие тормозные электромагниты
- Быстрая смена форматов благодаря встроенной системе выдвижения матричного стола
- Сменные прочные прижимные ролики
- Энергосберегающий, износостойчивый привод с интегрированной системой охлаждения
- Индивидуальный отбор образцов и отбраковка таблеток
- Возможность работы со всеми видами гранулята – даже с продуктом с плохой сыпучестью
- Система непрерывной проверки веса таблеток (опционально)



**Технические данные**

KTP 720X

Конфигурация машины	Один слой; Два слоя			
Количество пуансонов	85	77	63	51
Тип пресс-инструмента* (EU и TSM)	B	B	B	D
Тип матрицы	BBS	BB	B	D
Макс. диаметр таблетки (мм)	11	13	16	25
Макс. производительность (табл./час)**	1,020,000	924,000	753,000	550,000
Макс. глубина наполнения (мм)	18			20
Макс. предварительное прессование (кН)	100***			
Макс. основное прессование (кН)	100***			
Мощность (кВт)	38			
Стандартное напряжение	400 В – 50/60 Гц			
Сжатый воздух	6 бар			
Вес (кг)	5,600			

\* Специальные инструменты/форматы доступны по запросу

\*\* Производительность зависит от размера таблетки и характеристик исходного сырья

\*\*\* Максимальная нагрузка от давления пуансона зависит от формы таблетки

# Габариты



