

MÁQUINA COMPRIMIDORA RD

RD108i

RD110i

RD144i

Máquina
comprimidora rotativa.

REINER

Tailor - made pharma solutions



Desarrollo



Tecnología



Robustez

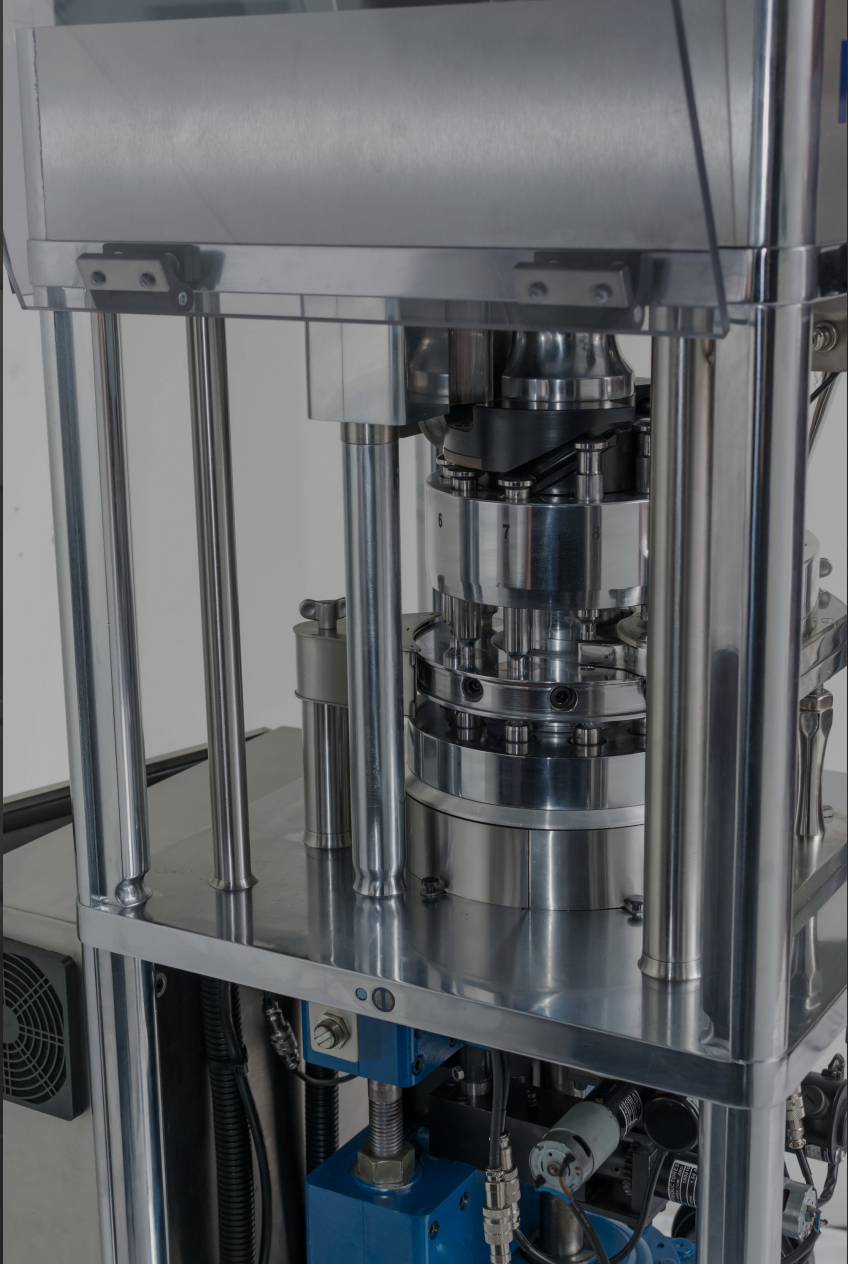


REINER
Tailor-made pharma solutions

CARACTERÍSTICAS

SOLUCIÓN R&D

- ✓ Para producción de pequeños lotes comerciales
- ✓ Software R&D para Desarrollo Galénico
- ✓ Operación a través de panel táctil HMI 10"
- ✓ Monitoreo de todos los parámetros de proceso (fuerza de pre-compresión, compresión y eyección)
- ✓ Sistema de control de peso
- ✓ Formato B+D en cabezal y levas para mayor flexibilidad
- ✓ Alimentador de polvo forzado/gravedad
- ✓ Diseño y fabricación según estándares internacionales de seguridad farmacéutica







BENEFICIOS

- ✓ Fácil acceso para la producción y cambios de formato
- ✓ Flexibilidad durante el Desarrollo Galénico
- ✓ Permite lograr la forma adecuada del comprimidor hasta sus respectivos lotes de ensayo, gracias a que trabaja con reducidas cantidades de API
- ✓ Versatilidad y confiabilidad en el desarrollo de productos con gran complejidad debido a su capacidad de trabajo con lotes reducidos
- ✓ Permite el control total de la producción

PANEL TÁCTIL HMI 10"

A TRAVÉS DEL PANEL,
EL OPERADOR PODRÁ CONTROLAR:

- ✓ La velocidad de producción
- ✓ El alimentador forzado
- ✓ El ajuste de peso
- ✓ El espesor del comprimido en pre-compresión
- ✓ El espesor del comprimido en compresión

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO DE MÁQUINA	RD 108	RD 110	RD 144
NÚMERO DE ESTACIONES	8	10	4+4
FORMATO DE PUNZÓN EU/TSM	D	B	B+D
PRODUCCIÓN MÁXIMA DE TABLETAS	24000 TAB/H	30000 TAB/H	12000 TAB/H
MÁXIMO DIÁMETRO DE TABLETAS	24 MM	16 MM	16/24 MM
PROFUNDIDAD MÁXIMA DE DOSIFICACIÓN	19 MM	19 MM	19 MM
FUERZA MÁXIMA DE PRE-COMPRESIÓN	5 KN	5 KN	5 KN
FUERZA MÁXIMA DE COMPRESIÓN	60 KN	60 KN	60 KN
POTENCIA DE MOTOR DE MANDO	2 HP	2 HP	2 HP

REINER

Tailor-made pharma solutions



¡Escaneame!