



PRENSAS DE TABLETAS

PRENSA ROTATORIA RTP33

Aplicaciones

La prensa para comprimidos rotatoria RTP33 cuenta con 33 cabezales de corte, capaces de producir hasta 110 000 tabletas redondas por hora. Por ello, es apta para fabricantes a gran escala en la industria química y afines. Su sencillo funcionamiento, alta eficiencia y bajas necesidades de mantenimiento hacen de esta prensa una competitiva elección para aquellas empresas que busquen un bajo coste por unidad y producción a gran escala.

Características

Fiable motor de 2,2 Kw, fuente de alimentación hidráulica integrada, unidad de reciclaje de polvo por aspiración y amortiguación mecánica que protege los troqueles. Todo ello hace de la RTP33 una máquina excepcionalmente eficiente. Los parámetros clave se ajustan mediante los controles electrónicos. Por tanto, el operador prácticamente no necesita formación para usarla. Las piezas internas pueden extraerse fácilmente, lo cual permite un rápido mantenimiento, y la fiabilidad de la máquina es excelente gracias a su inteligente diseño y robusto sistema de transmisión; esta prensa es una elección fiable y de sólido diseño.

- 33 cabezales de corte que permiten una rápida producción en masa de hasta 110 000 unidades por hora
- Potente motor de 2,2 Kw
- Unidad de aspiración de polvo integrada altamente eficiente, que reduce el desperdicio y protege los troqueles de obstrucciones
- Fuente de alimentación hidráulica integrada
- Unidad de amortiguación mecánica que evita daños por sobrecarga en los troqueles
- Fácil de usar mediante un sistema de control eléctrico
- Velocidad de torreta fácilmente ajustable
- Diámetro máximo de comprimido 12 mm
- Grosor de comprimido de hasta 6 mm, fácilmente ajustable
- Presión máxima de 40 Kn, que fabrica comprimidos de grado farmacéutico duraderos y perfectamente compactados
- Piezas de fácil extracción para un rápido mantenimiento y mínimo tiempo de inactividad
- Máquina fiable de diseño robusto
- Una prensa para comprimidos de sólida construcción que garantiza años de uso comercial sin complicaciones.

Número de troqueles	33
Presión máxima de funcionamiento	40 Kn
Diámetro máximo de comprimidos redondos	12 mm
Grosor máximo de comprimido	6 mm
Profundidad de llenado máxima	15 mm
Producción máxima	110 000
Velocidad de torreta	14-36 rpm
Dimensiones	1100 mm x 480 mm x 680 mm
Peso neto de la máquina	850 kg
Potencia	4 Kw
Velocidad de rotación del motor	1440 rpm
Voltaje	110 v o 220 v

LFA Tablet Presses es una marca comercial de
LFA Machines Oxford LTD

Todo el contenido de este documento se encuentra protegido por derechos de autor ©