Libróptica

Editorial virtual

Catálogo de Libros Técnicos

Libros Digitales

Agosto 2015

Libróptica

Título:

Triturador de dos Ejes

Subtítulo:

Planos completos para la fabricación del equipo, instrucciones de ensamble, y requerimientos básicos del tablero eléctrico.

Autor: Ing. Teodoro Kresisch

Potencia: 10HP + 10HP
Velocidad: 12 RPM
Cantidad de cuchillas (discos): 12 + 12 (raspadores intercalados)
Producción: 1000/1400 Kg/hora

80 páginas

Precio del libro:
30€ / 31u$s / $386

Compra online:
http://libroptica.com/TrituradorDeDosEjes.html

Título:

Plantas de Procesos Compactas

Subtítulo:

Rediseño y mejoras volumétricas en procesos químicos y producción de alimentos.

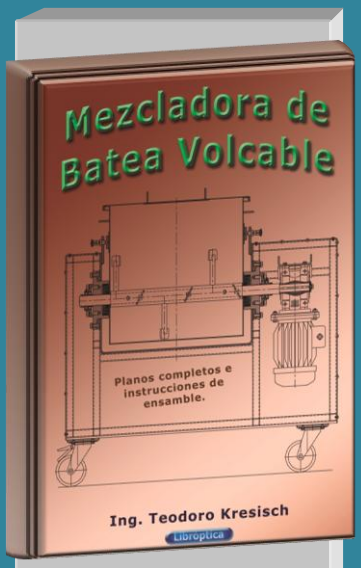
Autor: Ing. Teodoro Kresisch

ISBN: 978-987-33-0852-9

119 páginas

Precio del libro:
11€ / 12u$s / $145

Compra online:
http://libroptica.com/Plantas%20de%20Procesos%20Compactas.html



Título:

Mezcladora de Batea Volcable

Subtítulo:

Planos completos para la fabricación del equipo, instrucciones de ensamble, y requerimientos del tablero eléctrico.

Autor: Ing. Teodoro Kresisch

Capacidad: 50 litros
Potencia: 2HP
Velocidad: 38 RPM
Producción: 150/180 Kg/h

75 Páginas

Precio del libro:
30€ / 31u$s / $385

Compra online:
http://www.libroptica.com/MezcladoraBateaVolcable.html

Título:

Mezclador de Tambores Horizontal

Subtítulo:

Planos completos para la fabricación del equipo.

Autor: Ing. Teodoro Kresisch

Velocidad de giro: 75RPM
Potencia de Trabajo: 0.5HP
Carga máxima: 2x200Kg
Tambor A de diámetro 520mm – Alto 800mm
Tambor B de diámetro 300mm – Alto 530mm

19 páginas

Precio del libro:
5€ / 6u$s / $80

Compra online:
http://libroptica.com/Mezclador%20de%20Tambores%20Horizontal.html

Título:

Mezclas y Grumos

Subtítulo:

Problema y soluciones

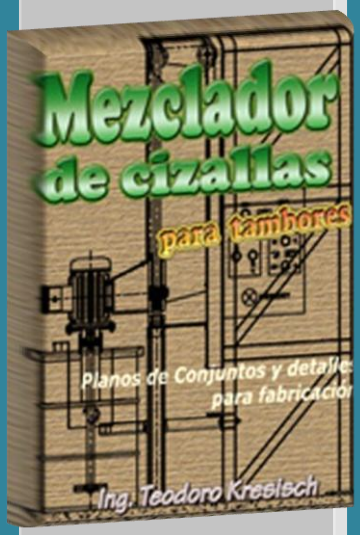
Autor: Ing. Teodoro Kresisch

Se detallan dispositivos para desaglomerar, como discos de cizallamiento o dispropeller, cabezal homogeneizador, y desaglomerador de cuchillas o chopper, planos de fabricación de los mismos, incluyendo el cálculo del diámetro de un eje vertical.

72 páginas

Precio del libro:
15€ / 16u$s / $210

Compra online:
http://libroptica.com/MezclasyGrumos.html



Título:

Mezclador de cizallas para tambores

Subtítulo:

Planos completos para la fabricación del equipo.

Autor: Ing. Teodoro Kresisch

Velocidad de giro: 1500RPM
Potencia de Trabajo: 7.5HP
Tambor de diámetro 890mm – Alto 600mm

42 páginas

Precio del libro:
21€ / 22u$s / $235

Compra online:
http://libroptica.com/MezcladorDeCizallas.html

Título:

Agitador de Esencias

Subtítulo:

Planos completos para la fabricación del equipo.

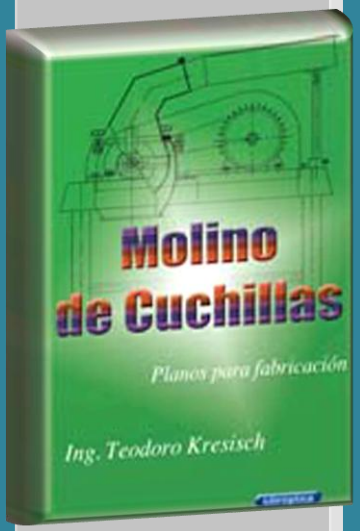
Autor: Ing. Teodoro Kresisch

Volumen trabajo: 3 Litros
Trabaja con elevadas y bajas temperaturas, vacío y CNPT
Vel. de giro: 3000 RPM
Potencia de trabajo: 2HP
Acople directo al eje.

46 páginas

Precio del libro:
21€ / 22u$s / $245

Compra online:
http://libroptica.com/AgitadorDeEsencias.html



Título:

Molino de Cuchillas

Subtítulo:

Planos completos para la fabricación del equipo.

Autor: Ing. Teodoro Kresisch

Rotación: 3000 RPM
Potencia de Trabajo: 3 HP
Número de cuchillas: 16
Capacidad de trabajo Aproximado: 5-8 Tn/h
Tamaño Máximo de Entrada: 28mm
Tamaño de Salida: 0-2mm

75 Páginas

Precio del libro:
11€ / 12u$s / $148

Compra online:
http://libroptica.com/MolinoDeCuchillas.html

Título:

Mezclador de cintas

Subtítulo:

Planos completos para la fabricación del equipo.

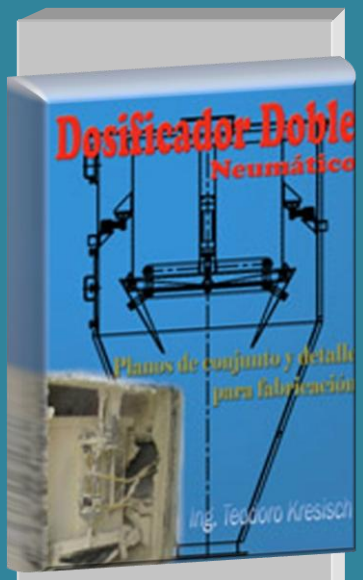
Autor: Ing. Teodoro Kresisch

Capacidad: 500 Litros
Capacidad de Trabajo: 150-300 Litros
Potencia trabajo: 7.5 HP
Rotación: 46 RPM
Largo: 2862mm – Ancho: 910mm – Alto: 1947mm
8 a 20 minutos de mezclado efectivo

66 páginas

Precio del libro:
15€ / 18u$s / $235

Compra online:
http://libroptica.com/MezcladorDeCintas.html



Título:

Dosificador Doble Neumático

Subtítulo:

Planos completos para la fabricación del equipo.

Autor: Ing. Teodoro Kresisch

Volumen: 500 Litros x 2 Cilindros neumáticos diámetro 63, recorrido 111mm [2(x2)}

50 páginas

Precio del libro:

18€ / 19u$s / $220

Compra online:

http://libroptica.com/Dosificador%20Doble%20Neumatico.html

Título:

Mezclador de Pastas

Subtítulo:

Planos completos para la fabricación del equipo.

Autor: Ing. Teodoro Kresisch

Capacidad: 200 Litros
Capacidad operativa: 140 Litros
Potencia: 2HP
Rotación: 75 RPM
Cuchillas raspadoras: 3

60 páginas

Precio del libro:

14€ / 15u$s / $185

Compra online:

http://libroptica.com/MezcladorDePastas.html

Título:

Abonador Lateral Manual

Subtítulo:

Planos completos para la fabricación del equipo.

Autor: Ing. Teodoro Kresisch

Capacidad: 20 Litros
Contenido: polvo
Autopropulsada
Salida lateral

38 páginas

Precio del libro:

10€ / 11u$s / $115

Compra online:

http://libroptica.com/Abonador%20Lateral%20Manual.html

Título:

Triturador (molino) de Martillos

Subtítulo:

Planos completos para la fabricación del equipo.

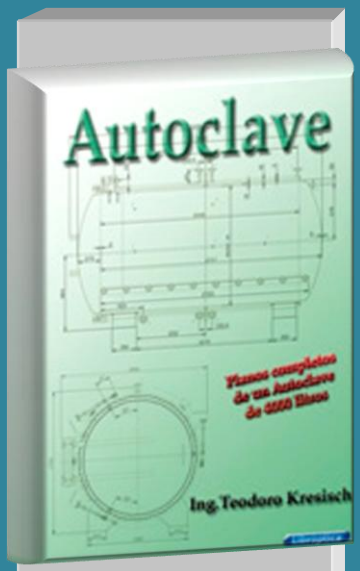
Autor: Ing. Teodoro Kresisch

Potencia de trabajo: 10HP
Velocidad: 1500 RPM
Fuerza de impacto: ~24Kg
Cantidad de martillos: (2 filas de 9) + (2 filas de 8)=34 martillos cruzados.
Entrada 180mm x 177mm
Salida 180mm x 108mm
Entrada y salida a 180°

58 páginas

Precio del libro:
14€ / 15u$s / $185

Compra online:
http://libroptica.com/TrituradorDeMartillos.html



Título:

Autoclave

Subtítulo:

Planos completos de un Autoclave de 4000 litros.

Autor: Ing. Teodoro Kresisch

Capacidad: 4000 litros
Presión de trabajo: (+4) hasta (-2.5) Bar
Temperatura: 121 ºC
Cierre hermético de la puerta (dentado) con tres cilindros hidráulicos de diámetro 25mm
Tiempo de esterilización: 15 a 20 minutos
Dos guías internas E.C. 953mm con 10 pares de ruedas acanaladas

100 Páginas

Precio del libro:
28€ / 30u$s / $350

Compra online:
http://libroptica.com/Autoclave.html

Título:

Molino de Martillos

3ra edición

Subtítulo:

Planos completos para la fabricación del equipo.

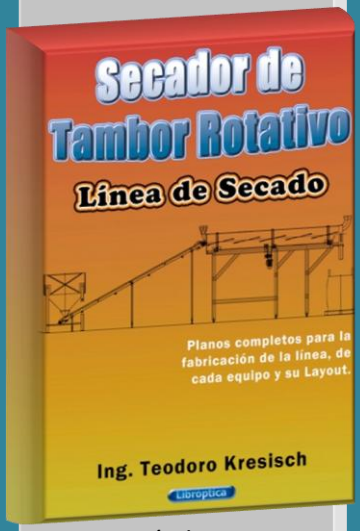
Autor: Ing. Teodoro Kresisch

RPM de Trabajo: 3000
Potencia de Trabajo: 3 HP
Número de martillos: 9 (5+4 cruzados)
Capacidad de trabajo Aprox.: 3-6 Tn/h
Tamaño Máximo de Entrada: 28mm
Tamaño de Salida: 0-5mm

70 páginas

Precio del libro:
11€ / 12u$s / $148

Compra online:
http://libroptica.com/Molino%20de%20Martillos.html



Título:

Secador de Tambor Rotativo.

Línea de Secado.

Subtítulo:

Planos completos para la fabricación de la línea, de cada equipo y su Layout.

Autor: Ing. Teodoro Kresisch

Horno:
Volumen: 1400 Litros
Giro: 28 RPM – Pot.: 3 HP
Dimensiones: Diámetro: 598mm - Largo: 5000 mm
Entrada-Salida Aire: Diámetro 300 mm
Capacidad: 3Tn/Hr

101 páginas

Precio del libro:
35€ / 36u$s / $387

Compra online:
http://www.libroptica.com/SecadorTamborRotativo.html

Título:

Mesa Vibradora

2da edición

Subtítulo:

Planos completos. Cálculo de partes críticas. Comentarios prácticos.

Autor: Ing. Teodoro Kresisch

Dimensiones de la mesa: 1500mm de largo, 770mm de ancho y 950mm de alto, motor vibrador de 0.75HP / 3000 RPM
Carga de trabajo: 90Kg

34 páginas

Precio del libro:
11€ / 12u$s / $165

Compra online:
http://libroptica.com/MesaVibradora.html

Libróptica

Patrocinado por:

GUIBOR Ingeniería

Editorial Libróptica

http://libroptica.com

libroptica@gmail.com

https://www.youtube.com/watch?v=L50n6a2EBRU

https://www.facebook.com/libroptica