

FORMAS SÓLIDAS

TABLETEADORA
S 500



CIMA[®]
Industries Inc.
Pharmaceutical Equipment



TABLETEADORA S500

Las tableteadora S500 es confiable, precisa y flexible, está controlada por un sistema computarizado nuevo que puede ser operado en forma remota.

DISEÑO COMPACTO

Las tableteadora tienen un diseño compacto, cuenta con un gabinete eléctrico separado de la tableteadora pero su diseño hace posible moverlo durante la producción de acuerdo a las necesidades del área productiva.

ROTACIÓN DE LA CÁMARA Y FILTROS

El cabezal superior de la máquina puede levantarse fácilmente para remover la torreta. Esta operación se lleva a cabo en corto tiempo de forma simple y rápida, después esta se coloca en un carrito.



SELLOS

Los puertos de salida cuentan con una clase de sellado eficiente que previene la salida de polvo, el puerto automático de muestreo permite realizarlo durante el proceso dentro de un sistema cerrado.

La tableteadora S500 tiene la posibilidad de conectarse a una PC de oficina y permitir el acceso a la información de producción, y copiar e imprimir los datos.

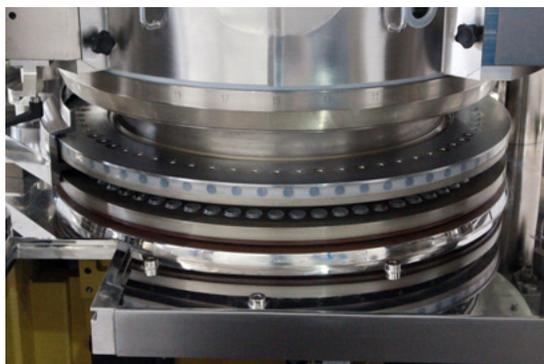
El sistema de control cumple con las guías de FDA y cGMP y cuenta con CFR 21 parte 11.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Torreta intercambiable.
- Hermética.
- Tabletas bi capa.
- Lavado en sitio (WIP) opcional.
- Tecnología probada.
- Diseño flexible y modular con la posibilidad de realizar cambios de torreta de forma rápida.
- Puesta a punto sin manubrios manuales, cambios en la pantalla a color.
- Navegación en los menús de forma amigable.
- La seguridad de producción está asegurada por las funciones estándar como la posición de los punzones superiores e inferiores y la lubricación automática.
- La compresión y la pre compresión se ajustan de manera independiente.
- Dos estaciones de llenado.
- Conexiones laterales para vacío, presión de aire y conexiones eléctricas.
- Impresión del reporte del batch.
- Muestra la presión individual de cada punzón.
- Indicación de texto completa en caso de un mensaje de error.
- Auditoría de los mensajes incluyendo reporte impreso.
- Los componentes eléctrico y electrónicos de acuerdo a GAMP.
- Gabinete de control separado.
- Instalación eléctrica de acuerdo a guías VDE.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Torreta intercambiable.
- El plato esta cubierto de cromo de alta resistencia.
- La tolva cuenta con válvula de mariposa (solo con FIIc)
- Control de nivel en las tolvas.
- Dispositivo de respaldo en las puertas de salida.
- Mide la fuerza de eyección de las tabletas.
- Ajuste manual de la penetración del punzón superior y ajuste de la pre compresión.
- El software y el hardware controlan el desempolvador.
- Software para el manejo de producto.
- Software y hardware permiten el rechazo individual de las tabletas fuera de especificaciones.
- El software detecta fallas en los punzones y para la máquina después de (X) revoluciones.
- Software para la administración de accesos.
- Manual de operación en español.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tabletedora	S500			
Tipo de punzones	BBS	BB	B	D
Numero de estaciones	73	67	55	45
Máximo diámetro de la tableta	11	13	16	25
Capacidad (tabletas/h)	700,800	643,200	528,000 200,000 BICAPA	432,000
Capacidad de llenado máxima (mm)	16			20
Espesor de tableta máximo (mm)	10			
Pre compresión (kn)	100			
Aire comprimido				
Compresión (kn)	100			100, opción 120
Consumo (kw)	22			
Voltaje	220/60 ó 440/60			
Peso (kg)	3,500			



CIMA[®]
Industries Inc.
Pharmaceutical Equipment



PANAMÁ

World Trade Center. 1er Piso, Área Comercial.
Calle 53 Marbella. Apartado 0832-00155 WTC
Panamá, República de Panamá.
Tel. +507-205-1915
Fax. +507-205-1802

ARGENTINA

Fragata Trinidad 1539
Ciudad Autónoma de Buenos Aires
CP 1440. República Argentina.
Tel. + 54 11 4686 3868

SHANGHAI

Office 301, Building 12, Lane 2328 Chun Sheng
Minhang District C.P. 201100
Shanghai, People's Republic of China.
Tel. +86-21-54993845
Fax. +86-21-54992467

CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO.

Pafnuncio Padilla 26 Piso 3, Despacho 329
Ciudad Satélite, Naucalpan de Juárez,
Estado de México. C.P. 53100
Tel. +52-55-2455-5901

GUADALAJARA, MÉXICO

Av. Doctor Roberto Michel 1156
Col. San Carlos. Guadalajara,
Jalisco, México. C.P. 44460
Tel. +52-33-4777-6000

GUATEMALA

2da Calle D-8-11 zona 16
Col. Lourdes Cp. 01016 Ciudad de Guatemala,
Guatemala Centro.
Tel. +502-5966-0585

COLOMBIA

Calle 100 # 8ª-55 Torre C
Oficina 1005. Bogotá, Colombia.
Tel : +57-1-6567381

BRASIL

Gessy Lever, 869
Lenheiro, Valinhos 13.272-000
São Paulo, Brasil.
Tel: +55-19-3295-8362

PERÚ

Madrid #245,
Departamento #501, Miraflores,
Lima-Perú.
Tel. + 51 952197438

VENEZUELA

Av. Principal de Macaracuay
Multicentro Macaracuay
Piso 9, Ofic. 906 Municipio Sucre
Caracas, Venezuela. CP 1070
Tel: +58 212-2560401

ECUADOR

Calle los Senderos No. C 9
Las Cascadas
Pichincha, Quito Ecuador.

CHILE

Alcántara 200 piso 6
Las Condes
Santiago de Chile, Chile.

COSTA RICA

Itskatzú, Suite 203, 2do Piso.
Escazú, San José, Costa Rica.

USA

256 Airport Road
Fall River,
MA 02720, USA.

EGIPTO

11Emad El Din Calle
Egipto.



SHANDONG SMA PHARMATECH CO., LTD

165 Huabei Road, High & New technology Development Zone, Zibo City, Shandong Providence, China.
Postcode: 255086 Tel. (+86) 533 3813925/3813011 Fax. (+86) 533 3813012/3813002
www.sd-sma.com