

Costa del Este, Edificio Capital Plaza, Piso 7, Oficina 702,
Esquina de Boulevard Costa del Este y Paseo Roberto Motta.
Ciudad de Panamá, República de Panamá.

Garantizamos una asistencia global gracias a nuestros
representantes ubicados en diferentes países.

-  usa@cimaindustries.com
-  mexico@cimaindustries.com
-  ca@cimaindustries.com
-  panama@cimaindustries.com
-  venezuela@cimaindustries.com
-  peru@cimaindustries.com
-  colombia@cimaindustries.com
-  brasil@cimaindustries.com
-  argentina@cimaindustries.com
-  chile@cimaindustries.com
-  china@cimaindustries.com

sales@cimaindustries.com



SINOTEK[®]

Catálogo General de Productos



SINOTEK[®]



Ingeniería y Tecnologías de Proceso y Empaque


Óptima Relación
Costo-Beneficio


Gestión
de Calidad


Documentación
& Software


Servicio
Post-Venta

www.cimaindustries.com

Sistemas integrales para producción de **Sólidos**

- Contamos con bases tecnológicas excelentes
- Gestión estricta y eficiente
- Estilo de trabajo preciso y pragmático
- Servicios post venta y consultas técnicas
- Conforme los estándares cGMP
- Soluciones eficientes, confiables y calificadas
- Con el mejor costo-beneficio



SECADORES/GRANULADORES

- Mezcladores-granuladores de alto impacto
- Secadores de lecho fluido
- Granulador/recubridor lecho fluido
- Secadores por vacío y microondas
- Extrusores y esferonizadores para microesferas (pellets)
- Compactadores de polvos
- Hornos de charolas
- Suite integrada para secado / granulado de alta contención

MEZCLADO

- Mezcladores de columna
- Mezcladores de jaula
- Mezcladores tipo V (de pantalón)
- Bins

MOLIENDA

- Molinos oscilantes
- Molinos cónicos
- Molinos de cuchillas
- Tamizadores
- Micronizadores

COMPRESIÓN

- Tableteadoras monopunzón
- Tableteadoras rotativas
- Tableteadoras rotativas de torretas intercambiables
- Tableteadoras rotativas para alta contención

ENCAPSULADO

- Encapsuladoras manuales
- Encapsuladoras semiautomáticas
- Encapsuladoras automáticas
- Líneas para encapsulado de gelatina blanda
- Encapsuladoras para alta contención

SISTEMAS DE RECUBRIMIENTO

- Sistemas de recubrimiento perforados y no perforados
- Sistemas centrífugos
- Lechos fluidos
- Sistemas de recubrimiento con aislador

LLENADO DE POLVOS

- Línea para producción de polvos en frascos
- Ensobretadoras

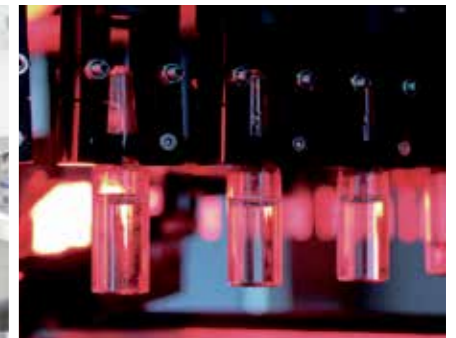
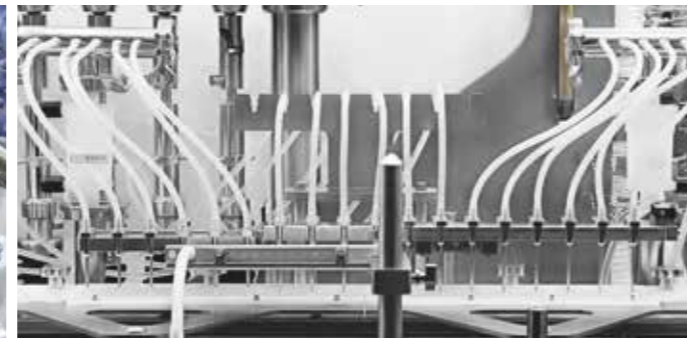
EQUIPOS PERIFÉRICOS

- Columnas de elevación y volteo
- Bins
- Lavadoras de bins
- Sistemas de carga por vacío
- Ollas
- Desempolvadores de tabletas
- Pulidores de cápsulas
- Detectores de metal



Sistemas integrales para producción de **Inyectables**

- Enfoque cGMP
- Alta eficiencia
- Automatización y aislamiento
- Interfaz sencilla
- Rentabilidad
- Fácil Validación
- Servicio Integrado
- Reducción de tiempos



PREPARACIÓN

- Sistemas de preparación con alimentación contenida
- Tanques de mezclado
- Fermentadores
- Biorreactores

LAVADO

- Lavadoras de ampolletas
- Lavadoras de viales (externo e interno)
- Lavadoras duales (ampolletas y viales)
- Lavadoras de jeringas
- Lavadoras / Esterilizadoras de tapones de hule
- Lavadoras / Esterilizadoras de retapas/casquillos de aluminio

ESTERILIZADO

- Autoclaves de partes, accesorios y textiles
- Autoclaves de esterilización final y prueba de fugas
- Autoclaves de óxido de etileno
- Esterilizadores por peróxido de hidrógeno
- Hornos de despirogenización (cámara estática)
- Túneles continuos de despirogenización
- Lavadora de utensilios

LLENADO

- Llenadoras de ampolletas cerradas
- Llenadoras de ampolletas abiertas
- Llenadoras y taponadora de viales líquidos
- Llenadoras y taponadora de viales polvo
- Llenadoras de jeringa prellenada
- Llenadoras dual (vial y ampolleta)
- Formadora, llenadora y selladora de botellas (BFS)
- Línea de llenado de bolsas parenterales de gran volumen
- Llenadoras y taponadora de viales líquidos/polvo de alta contención

LIOFILIZADO

- Liofilizadores con sistemas CIP/SIP
- Sistema de carga y descarga de viales automático

SELLADO

- Engargoladoras de viales

REVISADO AUTOMÁTICO

- Revisoras de partículas en ampolletas
- Revisoras de partículas en viales
- Revisoras de partículas en jeringas
- Revisoras de fugas en viales
- Revisoras de fuga en ampolleta

Acondicionamiento y Empaque

ENSOBRETADORAS

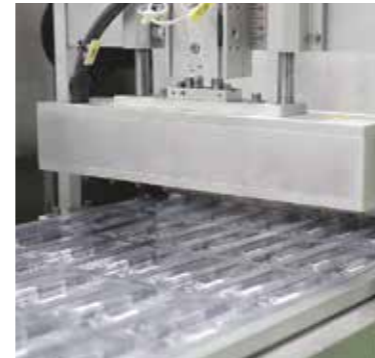
- Para sobres de 3 sellos
- Para sobres de 4 sellos
- Para Doypack
- De tiras

LÍNEAS DE CONTEO

- Acomodadoras de frascos
- Sopladoras de frascos
- Contadoras semiautomáticas de tabletas y cápsulas
- Contadoras automáticas de tabletas y cápsulas
- Revisoras de peso
- Insertadoras de algodón/borla
- Insertadoras de bolsas de sílica
- Taponadoras de frascos
- Selladoras de inducción
- Etiquetadoras de frascos
- Líneas de conteo para productos de alta potencia

ACONDICIONAMIENTO SECUNDARIO

- Etiquetadoras
- Blisteadoras para productos sólidos e inyectables
- Estuchadoras horizontales para productos sólidos e inyectables
- Enfajilladoras
- Encartonadoras de caja corrugada



Líquidos

PREPARACIÓN

- Tanques con agitación
- Mezcladores
- Homogeneizadores

LLENADO

- Líneas de llenado de frascos orales
- Llenadoras y formadora de ampolletas bebibles
- Líneas de envasado de goteros
- Ensobretadoras

AEROSOLES

- Líneas de llenado de aerosoles tópicos
- Líneas de llenado de aerosoles inhalados

EQUIPOS PERIFÉRICOS

- Bombas de transferencia
- Sistemas de filtración
- Molinos coloidales
- Homogeneizadores

Manejo de Materiales

- Passbox
- Cabinas de pesadas
- Flujos laminares
- Aisladores de pesadas
- Aisladores de muestreo
- Aisladores para pruebas de esterilidad

Servicios Críticos

- Sistemas de pretratamiento de agua
- Sistemas de purificación de agua (con sanitización por agua caliente disponible)
- Destiladores de agua de multiefecto
- Generadores de vapor puro
- Sistemas de lavado (WIP y CIP)
- Sistemas de tratamiento de aguas residuales para plantas farmacéuticas

Semisólidos

FABRICACIÓN

- Marmitas automáticas
- Procesadores de triple efecto y vacío para cremas, geles, supositorios y ungüentos

LLENADO

- Llenadoras de supositorios
- Llenadoras de tubos (laminados, de aluminio o dual)
- Llenadoras de tarros
- Ensobretadoras

