



11 Self Boulevard Carteret, New Jersey 07008 Phone 631.804.4575 Fax. 201.996.0522

NUEVA YORK • NUEVA JERSEY • SHANGHAI • GUATEMALA

Mezcladores Pharma 3D

Aplicación

Esta máquina es ampliamente utilizada en la industria farmacéutica, química y nutricional para la mezcla de lotes pequeños.

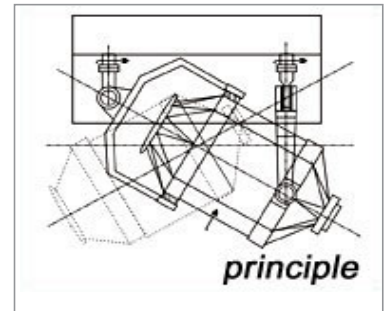
Principio básico de funcionamiento

La licuadora o mezcladora de polvos 3D utiliza un movimiento tridimensional, lo que la convierte en una mezcladora de polvo ideal. Este movimiento mezcla suavemente polvos y granulados de diferentes pesos, tamaños y propiedades de flujo. Es una operación aséptica y libre de polvillo residual. El movimiento de mezclado suave y tridimensional produce una mezcla homogénea en forma rápida y eficiente, cualquiera sean las densidades específicas de las sustancias mezcladas.

Rendimiento y características

Fácil instalación, mantenimiento y larga vida útil

- Totalmente diseñado en acero inoxidable
- El control total de la velocidad de frecuencia produce mezclas sumamente uniformes en tiempos cortos de mezclado. (0,5 a 2 minutos por lote)
- Las paredes del tambor de espejo lustrado permiten su fácil limpieza, carga y descarga.
- Impide la contaminación cruzada
- Bajo nivel de ruido
- El dispositivo de control está ubicado en un gabinete fuera de la máquina principal, para garantizar la seguridad durante su funcionamiento
- La altura de la mezcladora es baja, el espacio de rotación es pequeño
- Alta capacidad de carga de hasta 85% (La mayoría de las otras mezcladoras sólo alcanzan un 40-60%)
- Equipo con válvula mariposa y dispositivo de bloqueo automático para evitar el escape de polvo



Parámetros técnicos HD-200	
Máquina mezcladora móvil multidireccional	HD-200
Capacidad de mezclado del tambor (L)	200
Carga máxima (L)	170
Máxima capacidad de mezclado	90kgs
Potencia del motor (KW)	2.2
Peso de la máquina (kg)	700
Altura de la salida de material	600
Altura de la entrada de alimentación	1680

Parámetros técnicos HD-400	
Máquina mezcladora móvil multidireccional	HD-400
Capacidad de mezclado del tambor (L)	400
Carga máxima (L)	340
Máxima capacidad de mezclado	160kgs
Potencia del motor (KW)	4
Peso de la máquina (kg)	1200
Altura de la salida de material	630
Altura de la entrada de alimentación	2080