



Catálogos

Máquina llenadora de cápsulas semiautomática - Serie JTJ	1
Máquina llenadora de cápsulas automática - Serie NJP-C	2
Máquina llenadora de cápsulas automática - Serie NJP-D	3
Máquina llenadora de cápsulas automática - Serie NJP-Ultra	4
Máquina llenadora de cápsulas para líquidos	5
Pulidora y clasificadora de cápsulas - Serie ACP	6

Máquina llenadora de cápsulas semiautomática - Serie JTJ



La serie JTJ es una línea versátil de equipos de llenado de cápsulas semiautomáticos diseñada para la producción de lotes pequeños a medianos, orientada a las industrias farmacéutica, nutracéutica, cosmética y de alimentos funcionales. Todos los modelos semiautomáticos para polvos/gránulos cuentan con carga manual de cápsulas, separación automática de cuerpo y tapa, mecanismos de dosificación uniforme y un cierre seguro de las cápsulas, lo que garantiza pesos de llenado constantes y un desperdicio mínimo de producto.

Diseñada para ser accesible, la serie ofrece un funcionamiento intuitivo con requisitos mínimos de capacitación, una estructura compacta ideal para laboratorios, talleres pequeños o producción a escala piloto, y un fácil desmontaje para su limpieza. Compatible con tamaños de cápsula estándar (00#-4# para la mayoría de los modelos) y construida con materiales de grado alimenticio resistentes a la corrosión, la serie JTJ cumple con las normas de higiene al tiempo que ofrece un rendimiento fiable. Ya sea para la producción de lotes pequeños, el desarrollo de productos o la fabricación bajo demanda, la serie JTJ proporciona soluciones de llenado flexibles y eficientes adaptadas a los requisitos de volumen bajo a medio.

Modelo	JTJ-V Pro+	JTJ-B	JTJ-V	JTJ-L
Panel de control	Siemens	PLC	Siemens	Siemens
Tamaño de cápsula	000#, 00L#, 00#, 0L#, 0#, 1#, 2#, 3#, 4#			
Capacidad/Producción de cápsulas	30,000 - 50,000 cápsulas por hora	Aprox. 7,000 cápsulas por hora	10,000 - 15,000 cápsulas por hora	1 - 10,800 cápsulas por hora
Tipo de relleno	Polvos, pellets, gránulos			Líquidos, aceites, pastas espesas
Suministro eléctrico	AC-3P 110V/220V 50Hz/60Hz			
Potencia total	No especificado	No especificado	No especificado	3.2 kW
Bomba de vacío	40 m ³ /h			
Aire comprimido	0.03 m ³ /min, 0.7 MPa			

Máquina llenadora de cápsulas automática - Serie NJP-C



La serie NJP-C es una línea integral de equipos de llenado de cápsulas completamente automáticos, diseñados para cubrir todas las demandas de producción, desde lotes a pequeña escala hasta la fabricación de gran volumen. Con capacidades máximas que oscilan entre 24,000 y 450,000 cápsulas por hora, la serie ofrece una versatilidad excepcional, siendo compatible con tamaños de cápsulas desde 0#-4# hasta 00#-5# (incluyendo cápsulas de seguridad en modelos seleccionados) y apta para polvos, gránulos y pellets.

Todos los modelos cumplen con las normas GMP/cGMP y cuentan con diseños enfocados en la precisión, tales como dosificación controlada por sensores, sistemas de compactación de 5 etapas y una separación por vacío fiable para garantizar pesos de llenado consistentes y minimizar el desperdicio. Equipadas con controles de pantalla táctil inteligentes, funciones de seguridad con autodiagnóstico y estructuras cerradas higiénicas, estas máquinas permiten un funcionamiento intuitivo, un mantenimiento sencillo y una producción libre de contaminación. La durabilidad de sus componentes, los moldes de cambio rápido y su rendimiento eficiente en cuanto al consumo energético mejoran aún más su operatividad, consolidando a la serie NJP-C como la opción ideal para fabricantes de los sectores farmacéutico, nutracéutico y de alimentos funcionales que buscan precisión, eficiencia y escalabilidad.

Modelo	NJP-400C	NJP-1200C	NJP-3500C	NJP-7500C
Producción máxima	24,000 cápsulas/h	72,000 cápsulas/h	210,000 cápsulas/h	450,000 cápsulas/h
Rango de tamaño de cápsula	0# a 4#	00#, 0#, 1#, 2#, 3#, 4#,5#	00#-5# y cápsula de seguridad	00# a 5#
Suministro eléctrico	AC3 ~ 380/220 V, 50/60 Hz			
Potencia total	3.7 kW	5.75kW	12 kW	13.5 kW
Vacío	0.04 ~ 0.08 MPa	-0.02 ~ 0.06 MPa		0.04 ~ 0.08 MPa
Temperatura ambiente	21 ± 3°C			
Humedad relativa	45-50%	40-55%		45-50%
Dimensiones generales (LxA×H)	750mm × 700mm × 1,700mm	1,020mm × 860mm × 1,970mm	1,380mm × 1,156mm × 2,100mm	1,700mm × 1,220mm × 2,150mm
Peso total	700 kg	900 kg	2,500 kg	3,800 kg

Máquina llenadora de cápsulas automática - Serie NJP-D



La serie NJP-D es una línea de equipos de llenado de cápsulas totalmente automáticos de alto rendimiento, diseñada para la fabricación a mediana y gran escala, adaptada específicamente para las industrias farmacéutica, nutracéutica y de alimentos funcionales. Todos los modelos cuentan con un avanzado sistema de separación automática de tapas y cuerpos mediante tecnología de vacío de alta potencia, sistemas de dosificación de precisión controlados por sensores y mecanismos de cierre de cápsulas seguros, lo que garantiza pesos de llenado consistentes, un desperdicio mínimo de producto y el cumplimiento de las normativas GMP/cGMP. Diseñadas para ofrecer máxima versatilidad, son compatibles con una amplia gama de tamaños de cápsulas (00#-5#) y diversos materiales de relleno, incluyendo polvos, gránulos y micro-pellets, así como con cápsulas de gelatina, HPMC y cápsulas inviolables.

La serie NJP-D incorpora una interfaz hombre-máquina (HMI) táctil e intuitiva, diagnóstico de fallos en tiempo real y sistemas de seguridad interconectados para asegurar un funcionamiento fluido, ajustes de parámetros rápidos y una intervención manual mínima. La estructura de la máquina está fabricada en acero inoxidable higiénico y resistente a la corrosión, con un diseño cerrado que previene la contaminación cruzada. Sus componentes modulares facilitan el mantenimiento y el sistema de cambio rápido de moldes reduce los tiempos de inactividad. Gracias a su alta eficiencia, ahorro energético, funcionamiento estable y silencioso, y su adaptabilidad a entornos de sala blanca, la serie NJP-D es la elección ideal para fabricantes que buscan alto volumen de producción, gran precisión y cumplimiento estricto de las normativas vigentes.

Modelo	NJP-4000D	NJP-1200D
Producción máxima	240,000 cápsulas/h	72,000 cápsulas/h
Rango de tamaño de cápsula	00#-5# y cápsula de seguridad	00#, 0#, 1#, 2#, 3#, 4#
Suministro eléctrico	380/220V, 50/60Hz	AC3 ~ 380 V, 50 Hz
Potencia total	12 kW	7 kW
Vacío	-0.02 ~ 0.06 MPa	0.04 ~ 0.08 MPa
Temperatura ambiente	21 ± 3°C	
Humedad relativa	40-55%	45-50%
Dimensiones generales (L×A×H)	1,950mm × 1,260mm × 2,380mm	980mm × 980mm × 2,100mm
Peso total	2,800 kg	1,200 kg

Máquina llenadora de cápsulas automática - Serie NJP-Ultra



La serie NJP-Ultra representa una línea premium de equipos de llenado de cápsulas totalmente automáticos diseñados para una fabricación de alta precisión y alta eficiencia en las industrias farmacéutica, nutracéutica y de formulaciones especializadas. Cubriendo escalas de producción versátiles, la serie ofrece un rendimiento a medida sin comprometer la calidad o el cumplimiento normativo. Todos los modelos integran tecnología de vanguardia: separación avanzada de tapa y cuerpo impulsada por vacío para un manejo suave de las cápsulas, sistemas de dosificación de precisión para garantizar pesos de llenado uniformes y un desperdicio mínimo, y mecanismos seguros de cierre de cápsulas.

Diseñada para el cumplimiento normativo (GMP/cGMP), la serie presenta una construcción de acero inoxidable higiénico, estructuras cerradas para prevenir la contaminación cruzada y componentes modulares fáciles de limpiar. Los controles intuitivos de la interfaz táctil HMI permiten una operación fluida, monitoreo de procesos en tiempo real y ajustes rápidos de parámetros, mientras que el diagnóstico de fallos incorporado y los interbloqueos de seguridad minimizan el tiempo de inactividad y garantizan una operación segura. Compatible con una amplia gama de tamaños y materiales de cápsulas, la serie NJP-Ultra equilibra versatilidad, fiabilidad y escalabilidad, atendiendo por igual a producciones especializadas de lotes pequeños, fabricación a mediana escala y ejecuciones comerciales de gran volumen.

Modelo	NJP-700 Ultra	NJP-703 OEB 4 Ultra	NJP-3000 Ultra
Producción máxima	42,000 cápsulas por hora		176,400 cápsulas por hora
Tamaño de cápsula adecuado	00#-5#		
Número de orificios de segmento	5		21
Suministro eléctrico	380V/50Hz, trifásico de cinco hilos		
Potencia total	3 kW		10 kW
Dimensiones generales (LxAxH)	951mm x 1,551mm x 2,155mm		2,020mm x 1,276mm x 2,343mm
Certificaciones/Estándares especiales	Cumple con las directrices GMP y CE	Cumple con los estándares OEB 4, cGMP y FDA	Cumple con la Directiva de Máquinas de la UE y los estándares GMP

Máquina llenadora de cápsulas para líquidos



Esta serie de equipos de llenado de cápsulas para líquidos está diseñada para satisfacer las diversas necesidades de producción de las industrias farmacéutica, nutracéutica, cosmética y de alimentos funcionales, cubriendo una amplia gama de escalas de producción desde lotes pequeños hasta fabricación a gran escala. El equipo puede llenar cápsulas con formulaciones oleosas, viscosas, acuosas o semisólidas de manera precisa, fiable y flexible.

Todos los modelos cumplen con las normas GMP, utilizando materiales de grado alimenticio resistentes a la corrosión y un diseño higiénico

para una fácil limpieza y prevención de la contaminación cruzada.

La serie es compatible con tamaños de cápsulas estándar (la mayoría de los modelos admiten tamaños de 00# a 4#) y es compatible tanto con cápsulas de gelatina como de HPMC, ofreciendo una adaptabilidad de formulación flexible. Equipado con un sistema de control intuitivo, funciones de monitoreo en tiempo real y características de seguridad, combina facilidad de operación, precisión de dosificación y escalabilidad, proporcionando soluciones personalizadas para I+D de lotes pequeños, producción a mediana escala y fabricación comercial a gran escala de cápsulas rellenas de líquido.

Modelo	JTJ-L	NJP-500L	ACF-1200
Tipo de operación	Semiautomática	Automática	Automática
Capacidad/Producción	1-10,800 cápsulas por hora	36,000 cápsulas por hora	72,000 cápsulas por hora
Tamaño de cápsula	00#, 0#, 1#, 2#, 3#, 4#	00# a 5# (más cápsulas de seguridad A-E)	00#~2# y cápsulas de seguridad A~E
Tipo de fármaco a llenar	Líquidos, aceites, pastas espesas	Líquidos, suspensiones, aceites; también puede llenar pellets/tabletas de liberación lenta	Líquidos, aceites, suspensiones (enfocado en el sellado de cápsulas rellenas)
Suministro eléctrico	380V 50Hz trifásico, cuatro hilos		
Potencia total	3.2 kW	7.75 kW	
Dimensiones generales (LxAxH)	1,130mm × 700mm × 1,600mm	1,350mm × 1,080mm × 1,900mm	2,300mm × 860mm × 2,000mm
Peso total	400kg	1,000kg	900kg

Pulidora y clasificadora de cápsulas - Serie ACP



La serie ACP es una línea especializada de equipos de pulido y clasificación de cápsulas, diseñada para mejorar la calidad, pureza y apariencia de las cápsulas en las industrias farmacéutica, nutracéutica y de alimentos funcionales. Abarcando desde pequeñas hasta grandes escalas de producción, estas máquinas integran un pulido eficiente, una clasificación precisa y la eliminación de contaminantes para garantizar que las cápsulas terminadas cumplan con los estrictos estándares de calidad y normativas vigentes (cumplimiento con GMP/cGMP). Todos los modelos cuentan con funciones esenciales para eliminar el polvo, los residuos de polvo y las impurezas superficiales de las cápsulas mediante mecanismos de pulido suaves pero eficaces, protegiendo la integridad de la cápsula y logrando un acabado suave y limpio.

La serie ACP presenta un diseño flexible y versátil, compatible con diversos tamaños de cápsulas y materiales de uso común como gelatina, HPMC, entre otros. Su diseño higiénico, que incluye una cámara cerrada y pulida, componentes resistentes a la corrosión y un sistema de eliminación de polvo, previene eficazmente la contaminación cruzada y simplifica el cumplimiento de las normas de higiene. Gracias a su operación intuitiva, bajos requisitos de mantenimiento y rendimiento fiable, la serie ACP constituye una solución de post-procesamiento indispensable para los fabricantes que buscan optimizar la calidad de las cápsulas, reducir el desperdicio y agilizar sus procesos de producción.

Modelo	ACP-100	ACP-100S	ACP-129M	ACP-200V
Función	Pulido de cápsulas	Pulido + clasificación de cápsulas	Pulido + detección de metales + clasificación	Pulido + clasificación + detección de metales + elevación doble
Capacidad/Producción máx.	600,000 uds/h	420,000 uds/h	300,000 uds/h	600,000 uds/h
Tamaños/Tipos de cápsulas compatibles	00#, 0#, 1#, 2#, 3#, 4#	Cápsulas o tabletas (diámetros de 5mm-8mm)	Todos los tipos de cápsulas	Todos los tipos de cápsulas; compatible con 00#, 0#, 1#, 2#, 3#, 4#
Dimensiones generales (LxAxH)	1,025mm × 550mm × 900mm	900mm × 600mm × 1,100mm	1,225mm × 475mm × 1,405mm	1,229mm × 709mm × 1,489mm
Peso total	40kg	45kg	125kg	80kg
Certificaciones clave	Cumple con las normas GMP			



info@anxine.com

0086 137-5776-3288

<https://www.anxine.com>

DaoHang Rd. Wenzhou, Zhejiang, China, 325200

Wenzhou Anxine Machinery Co., Ltd.