

PARAGUAY

Maquinaria agrícola en Paraguay

A. CIFRAS CLAVE

El mercado de la maquinaria agrícola ha experimentado un crecimiento considerable en los últimos años debido a los avances tecnológicos del sector, además de los cambios climáticos que afectan a las cosechas.

En 2022, este mercado alcanzó los **124.988 MUSD** en exportaciones mundialmente, siendo los principales países exportadores de maquinaria agrícola: Alemania, Italia, China, Canadá, y EE. UU. (Trade Map, 2024).

Ese mismo año, Paraguay se encontraba en la 34.^a posición importadora global de este sector (TradeMap, 2024). Desde 2019, sus importaciones han aumentado un **141 %**, dando como resultado un déficit en la balanza comercial de esta categoría por un monto de **596,28 MUSD**.

EVOLUCIÓN DE LAS IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN PARAGUAY
NCM 8432,8433,8436,8701

	2019		2020		2021		2022		2023	
Importaciones de maquinaria	247.693.244 USD		229.228.390 USD		366.244.968 USD		436.652.978 USD		599.314.236 USD	
Exportaciones de maquinaria	1.007.954 USD		1.092.874 USD		698.132 USD		5.579.974 USD		3.026.591 USD	
Origen de las importaciones	Brasil	66,5 %	Brasil	68,1 %	Brasil	69,8 %	Brasil	72,3 %	Brasil	73,2 %
	EE. UU.	8,3 %	Suecia	6,8 %	Suecia	6,1 %	EE. UU.	5,4 %	EE. UU.	7,6 %
	Suecia	4,3 %	Países Bajos	4,7 %	Alemania	4,8 %	Suecia	3,6 %	México	2,8 %
	Alemania	4,1 %	Alemania	4,0 %	Países Bajos	3,8 %	Alemania	3,4 %	Alemania	2,6 %
	México	3,2 %	EE. UU.	3,7 %	EE. UU.	3,0 %	China	3,3 %	Suecia	2,4 %
Destino de las exportaciones	Rusia	41,7 %	Brasil	42,0 %	Uruguay	38,3 %	Bolivia	76,9 %	Bolivia	75,3 %
	Bolivia	24,9 %	Uruguay	24,9 %	Brasil	23,7 %	Guyana	10,5 %	Argentina	9,7 %
	EE. UU.	17,3 %	EE. UU.	13,5 %	EE. UU.	16,8 %	Venezuela	4,0 %	Brasil	7,5 %
	Brasil	7,7 %	Argentina	12,9 %	Argentina	14,3 %	Uruguay	3,2 %	Guyana	2,9 %
	Guatemala	4,5 %	Bolivia	6,6 %	Bolivia	6,4 %	Países Bajos	1,7 %	EE. UU.	1,5 %

Fuente: Penta Transaction (2024).

B. CARACTERÍSTICAS DEL MERCADO

B.1. Definición precisa del sector estudiado

La maquinaria agrícola incluye a aquellos equipos mecánicos que realizan, completa o parcialmente, una labor agrícola a partir de una fuente de electricidad. En esta categoría se incluyen los dispositivos como arados, sembradoras, esparcidores de estiércol, cosechadoras, etc., presentes en las partidas **NCM 8432,8433,8436,8437** y **NCM 8701** del Código Arancelario de MERCOSUR.

CÓDIGOS ARANCELARIOS DEL MERCADO DE MAQUINARIAS AGRÍCOLAS NCM MERCOSUR

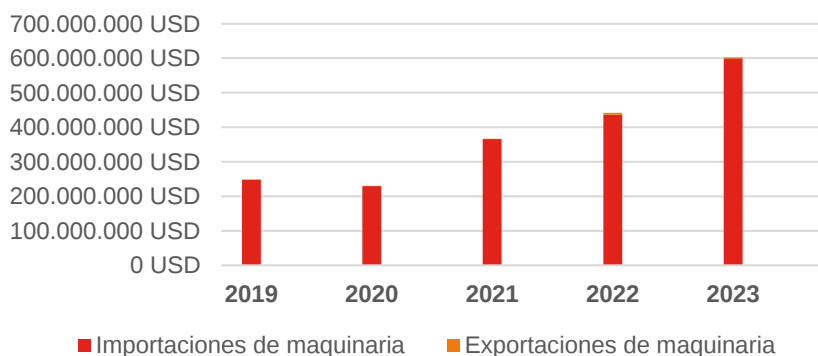
84	Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de estas máquinas o aparatos
8432	Máquinas, aparatos y artefactos agrícolas, hortícolas o silvícolas, para la preparación o el trabajo del suelo o para el cultivo; rodillos para césped o terrenos de deporte.
8433	Máquinas, aparatos y artefactos de cosechar o trillar, incluidas las prensas para paja o forraje; cortadoras de césped y guadañadoras; máquinas para limpieza o clasificación de huevos, frutos o demás productos agrícolas, excepto las de la partida 84.37.
8436	Las demás máquinas y aparatos para la agricultura, horticultura, silvicultura, avicultura o apicultura, incluidos los germinadores con dispositivos mecánicos o térmicos incorporados y las incubadoras y criadoras avícolas.
8437	Máquinas para limpieza, clasificación o cribado de semillas, granos u hortalizas de vaina secas; máquinas y aparatos para molienda o tratamiento de cereales u hortalizas de vaina secas, excepto las de tipo rural.
87.01	Tractores (excepto las carretillas tractores de la partida 87.09).

Fuente: MERCOSUR (2024).

B.2. Tamaño del mercado

EVOLUCIÓN DE LAS IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES, 2019-2023

NCM 8432,8433,8436,8701, valor en USD



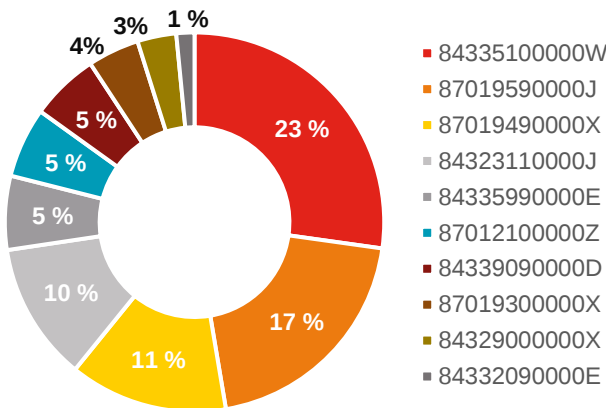
Durante el periodo 2019-2023, las **importaciones** de maquinaria agrícola en Paraguay han fluctuado entre los **229 y los 599 millones de USD**, alcanzado un mínimo en 2020 provocado por la pandemia, y un máximo en 2023 a pesar de la sequía que afectó a las plantaciones nacionales.

El principal país proveedor es **Brasil** con el **73 %** de la cuota, seguido de EE. UU., México, Alemania y Suecia.

Fuente: Penta Transaction (2024).



PRINCIPALES IMPORTACIONES DE MAQUINARIA AGRÍCOLA 2023



Como se observa en el gráfico, el **85 %** de la maquinaria importada se divide entre 10 partidas arancelarias.

La partida **NCM 8433.51** de *Cosechadoras y trilladoras* es la más demandada en el país con un 23 % de la cuota importadora, seguida de la partida **NCM 8701.95** de *Tractores superiores a 130 kW* (17 %), y **NCM 8701.94** de *Tractores entre 75 kW-130 kW* (11 %).

Por otra parte, las importaciones de *Sembradoras* (NCM **8432.31**), y *Cosechadoras de algodón* (NCM **8433.59**) son significativas, con el 10 % y 5 % de la cuota, respectivamente.

Fuente: Penta Transaction (2024).

En 2023 ingresaron en Paraguay un total de 4.550 unidades de maquinaria agrícola, un 23 % más que en 2022. Además, hubo un incremento en el precio del **16 %**, con un **PVP promedio** de **104.330 USD** (*El Nacional*, 2024). Este crecimiento se atribuye a las prometedoras expectativas de las campañas de cultivo de soja 2023/24.

B.3. Principales actores

- **Ministerio de Industria y Comercio (MIC):** entidad gubernamental encargada de promover y regular el desarrollo de la industria y el comercio en Paraguay.
- **Cámara de Distribuidores de Automotores y Maquinarias (CADAM):** cámara de empresas y representantes oficiales de más de 90 fábricas de automotores, motocicletas y maquinarias agrícolas, industrial, etc.
- **Centro de Importadores del Paraguay (CIP):** entidad gremial civil sin fines de lucro, que congrega a más de 500 empresas del sector importador comercial, abarcando el 80 % del volumen de importaciones nacionales.

B.3.1. Principales empresas importadoras

PRINCIPALES EMPRESAS IMPORTADORAS DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN PARAGUAY 2023

Principales importadores	Valor CIF (USD)	Cuota	Web
KUROSU Y CÍA SA	167.488.915	28,8 %	KC
AUTOMOTORES Y MAQUINARIA SAECA	61.335.430	10,6 %	SC
AGRO CAPITAL S.A.	36.231.725	6,2 %	AC
COMERCIAL E INDUSTRIAL AMAMBAY SA (CIABAY SA)	35.505.857	6,1 %	CB
DE LA SOBERA S.A.	29.732.700	5,1 %	DS
COMERCIO DE TRACTORES E IMPLEMENTOS DEL PARAGUAY (COTRIPAR) SA	28.341.628	4,9 %	CP
TAPE RUVICHA SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO	22.824.620	3,9 %	TR
SACI H. PETERSEN	17.374.111	3,0 %	SH
CAMPOS DEL MAÑANA S.A. (CMSA)	12.758.916	2,2 %	CM
DISTRIBUIDORA DE MAQUINARIAS AGRÍCOLAS SA (DIMASA)	11.390.047	2,0 %	DM
Total	411.593.901	71 %	

Fuente: Penta Transaction (2024)

B.3.2. Principales empresas exportadoras

PRINCIPALES EMPRESAS EXPORTADORAS DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN PARAGUAY 2023

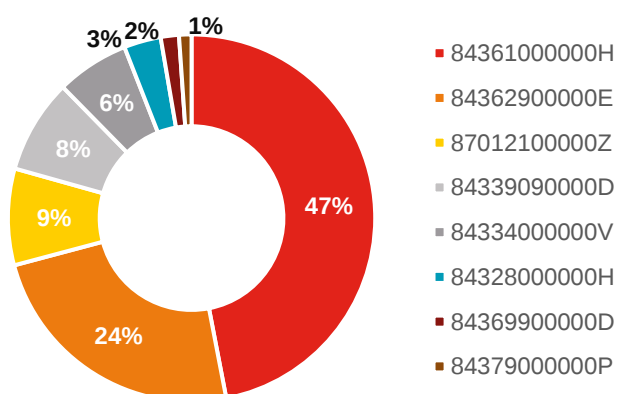
Principales Exportadores	Valor CIF (USD)	Cuota	Web
"J.M. LOGISTIC COMPANY" SA	1.480.300	48,9 %	JM
HIEBERT WALL JOHAN	755.700	25,0 %	HW
CARBOMAX SA	222.000	7,3 %	CX
CAMPOS DEL MAÑANA SA (CMSA)	165.655	5,5 %	CM
CONSORCIO CORREDOR VIAL BIOCEÁNICO	90.000	3,0 %	CV
ROVIAL SOCIEDAD ANÓNIMA - SUCURSAL PARAGUAY	45.000	1,5 %	RS
ABRAM HARMS FRIESEN	41.800	1,4 %	AH
ZAPY SA	31.501	1,1 %	ZY
AUTOMOTORES Y MAQUINARIA SAECA	30.405	1,0 %	SC
RANPAR CARRETAS E IMPLEMENTOS SA	27.392	0,9 %	RP
Total	2.862.361	95 %	

Fuente: Penta Transaction (2024)

C. LA OFERTA ESPAÑOLA

En 2023, España era el **duodécimo** proveedor de maquinaria agrícola de Paraguay con un valor acumulado de **3.805.978 USD**, aportando el **0,64 %** del total importado

PRINCIPALES EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE MAQUINARIA AGRÍCOLA A PARAGUAY EN 2023



Fuente: Penta Transaction (2024).

El 98 % de las exportaciones españolas están representadas en el gráfico adjunto.

La partida **NCM 843610** de *Máquinas y aparatos para preparar alimentos o piensos para animales* es la más demandada, con un 47 % del total exportado, seguida de la partida **NCM 843629** que incluye a *Las demás máquinas y aparatos para la agricultura, horticultura, silvicultura, avicultura o apicultura, incluidos los germinadores con dispositivos mecánicos o térmicos incorporados y las incubadoras y criadoras avícolas*, con el 24 %.

Las partidas con menor participación en la exportación española son la **NCM 843691** de *Máquinas o aparatos para la avicultura* y la **NCM 870192** de *Tractores con motor de potencia superior a 18 kW, pero inferior o igual a 37 kW*.

C.1. Principales empresas españolas proveedoras

PRINCIPALES EMPRESAS ESPAÑOLAS PROVEEDORAS DE MAQUINARIA AGRÍCOLA A PARAGUAY 2023

Principales proveedores	Valor CIF (USD)	Cuota	Web
INGENIERÍA Y MONTAJES MONZÓN, SL,	1.406.004,71	37,0 %	IM
ZUCAMI POULTRY EQUIPMENT SLU	319.220,88	8,4 %	ZP
MASCAR	236.859,92	6 %	MC
TATOMA	198.377,72	5,2 %	TT
EUROITAPUA LOGISTICS SL	68.029,06	1,8 %	EI
FUNDICIONES BALAGUER, SA	34.493,67	0,9 %	FB
JORGE AMADO ROJAS FELIPE	20.179,41	0,5 %	-
BIENVENIDO ELADIO BRITZ BENÍTEZ	17.266,48	0,5 %	-
CABRAL AQUINO FERMÍN	5.930,67	0,2 %	-
MIRALBUENO PRODUCTS SL	1.522,45	5,0 %	BE
Total	2.300.432	60 %	

Fuente: Penta Transaction (2024)

D. OPORTUNIDADES DEL MERCADO

Uno de los principales problemas del sector agrícola en Paraguay son las recurrentes sequías que afectan a los cultivos y a la ganadería extensiva. En consecuencia, las ferias agroganaderas del país, como INNOVAR, están centrando sus esfuerzos en incorporar nuevos modelos de equipos que permitan un mayor control y optimización de los cultivos.

Los nuevos modelos y diseños de maquinaria agrícola para conseguir este objetivo son una fuente de oportunidades para este mercado. Algunos equipos como los sensores de humedad del suelo, fertirrigación (irrigación junto con fertilización) por bombas dosificadoras, o los atomizadores y espolvoreadores de bajo volumen adaptados a las cabezas de distribución del equipamiento son algunos de los ejemplos de dispositivos que se podrían incorporar a este mercado paraguayo, buscando la especialización a la maquinaria tradicional (*Tecnología Hortícola*, 2023).

E. CLAVES DE ACCESO AL MERCADO

E.1. Distribución

El canal de distribución de la maquinaria agrícola en Paraguay se caracteriza por ser un **canal corto**, donde el propio **importador es al mismo tiempo el distribuidor** para los agricultores y cooperativas. A pesar de primar el canal físico como medio preferido de compra, en los últimos años el canal *online* ha adquirido popularidad por la facilidad para comparar precios de las mismas marcas y localizar distribuidores.



E.2. Legislación aplicable y otros requisitos

- **Regulación:** [Ley n.º 2018](#) que autoriza la libre importación de maquinaria agrícola usada.
- **Aduanas:** la Dirección Nacional de Aduanas (DNA) está al cargo de los controles aduaneros en el país.

ARANCELES E IMPUESTOS A LA MAQUINARIA AGRÍCOLA EN PARAGUAY
NCM 8432,8433,8436,8701

Arancel países MERCOSUR	AEC	ANV	IVA
0 %	12,6 % 20 % NCM 8701.2	0 % 16,2 % NCM 8433.11-19 5 % NCM 8701.21	10 %

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas (2024).

La unión aduanera que constituye el MERCOSUR es una unión imperfecta. En concreto, Paraguay se encuentra aún en un proceso de armonización del AEC (Arancel Externo Común) del MERCOSUR, que contiene periodos transitorios en los que se sigue aplicando un arancel nacional (denominado Arancel Nacional Vigente, ANV) inferior al AEC de MERCOSUR.

E.3. Ayudas

AYUDAS DISPONIBLES PARA LA COMPRA DE MAQUINARIA AGRÍCOLA EN PARAGUAY

Nombre	Institución*	Destino	Importe	Tiempo	Características	Web
Ñamba'apo pohyi haña	BNF	Compra de equipos agropecuarios nuevos	Hasta el 100 % del presupuesto	9 años	Personas físicas y jurídicas paraguayas, y extranjeros residentes	GP
PROCAMPO	AFD	Proyectos de inversión ganadera mayor y/o menor, Proyectos de inversión agrícola, soluciones de riego e infraestructura complementaria	250.000 USD	Hasta 12 años	Personas físicas o jurídicas calificadas como sujeto de crédito por una Institución Financiera Intermediaria residentes en el territorio nacional	PC
PROCOOP	AFD	Proyectos agrícolas, proyectos para las Pequeñas y Medianas Empresas.	1.000.000 USD	Hasta 7 años	Socios y personas jurídicas de las cooperativas de producción habilitadas para operar con la AFD	PO
PROFORESTAL	AFD	Proyectos forestales	Hasta el 100 % del presupuesto	Hasta 12 años	Personas físicas o jurídicas, residentes en el territorio nacional, que presenten proyectos forestales viables a ser desarrollados en el país	PF

* BNF: [Banco Nacional de Fomento](#); AFD: [Agencia Financiera del Desarrollo](#).

Fuente: Gobierno de Paraguay (2024).



E.4. Ferias

INNOVAR feria Agropecuaria

Innovación en tecnología y maquinaria para el desarrollo de la agroganadería.

19 al 22 de marzo de 2024

Colonia Yguazú (Ruta PY02, km 282), Alto Paraná.

c.e.: info@innovar.com.py

<https://innovar.com.py/>

EXPO SANTA RITA

Novedades en tecnología e información para el Agronegocio.

27 al 5 de mayo de 2024

Parque de Exposiciones CTG Indio José de la Ciudad de Santa Rita, Alto Paraná.

c.e.: info@exposantarita.com.py

<https://exposantarita.com.py/>

LA EXPO

Feria Internacional de Ganadería, Industria, Agricultura, Comercio y Servicios

8 al 23 de julio de 2024

Ruta Transchaco Km 14 – Mariano Roque Alonso

c.e.: gerencia@expo.org.py

<https://www.expo.org.py/la-expo>

F. INFORMACIÓN ADICIONAL

- Cámara de Distribuidores de Automotores y Maquinarias (CADAM): <https://cadam.com.py/>
- Centro de Importadores del Paraguay (CIP): www.cip.org.py/
- Dirección Nacional de Aduanas (DNA): <https://www.aduana.gov.py>
- Ministerio de Industria y Comercio (MIC): <https://www.mic.gov.py/>

G. CONTACTO

La **Oficina Económica y Comercial de España en Asunción** está especializada en ayudar a la internacionalización de la economía española y la asistencia a empresas y emprendedores en **Paraguay**.

Entre otros, ofrece una serie de **Servicios Personalizados** de consultoría internacional con los que facilitar a dichas empresas: el acceso al mercado de Paraguay la búsqueda de posibles socios comerciales (clientes, importadores/distribuidores, proveedores), la organización de agendas de negocios en destino, y estudios de mercado ajustados a las necesidades de la empresa. Para cualquier información adicional sobre este sector contacte con:

Quesada 5864, casi Natalicio González, Barrio Mariscal Estigarribia
Villa Morra
ASUNCIÓN 001416 – Paraguay
Teléfono: 00 (595) (21) 662853
Correo electrónico: asuncion@comercio.mineco.es
<http://Paraguay.oficinascomerciales.es>

Si desea conocer todos los servicios que ofrece ICEX España Exportación e Inversiones para impulsar la internacionalización de su empresa contacte con:

Ventana Global

913 497 100 (L-J 9 a 17 h; V 9 a 15 h) informacion@icex.es

Para buscar más información sobre mercados exteriores [siga el enlace](#)

INFORMACIÓN LEGAL: Este documento tiene carácter exclusivamente informativo y su contenido no podrá ser invocado en apoyo de ninguna reclamación o recurso.

ICEX España Exportación e Inversiones no asume la responsabilidad de la información, opinión o acción basada en dicho contenido, con independencia de que haya realizado todos los esfuerzos posibles para asegurar la exactitud de la información que contienen sus páginas.

AUTORA

Carmen del Sol García

Oficina Económica y Comercial
de España en Asunción
asuncion@comercio.mineco.es

Fecha: 04/07/2024

© ICEX España Exportación e Inversiones

NIPO: 22424012X

www.icex.es



FICHAS SECTOR PARAGUAY



ICEX España
Exportación
e Inversiones