



EXPERIENCIA Y CALIDAD

# Cabezal Girasol de Cadenas

## Modelo G-4570



DISTANCIA ENTRE HILERAS (2)	600 mm.	<b>Nº HILERAS (1)</b>	6	7	8	9	10
		<b>LONGITUD TOTAL (mm.) (3)</b>	4100	4700	5300	5900	6500
		<b>PESO (Kgs.) (4)</b>	1250	1450	1650	1850	2050

Disponible en múltiples medidas bajo pedido.

Gracias a las cadenas alimentadoras el modelo G-4570 nos permite cosechar girasol en las **condiciones mas exigentes.**

**Embocador universal** intercambiable y regulable para cambiar la inclinación de trabajo, y adaptable a cualquier cosechadora. **Color** del lateral del cabezal igual que el de la cosechadora.

**Variador de velocidad** (opcional): Este cabezal puede ir dotado de un variador de velocidad de las cadenas alimentadoras para así ajustar el avance de las mismas a la velocidad que lleven la cosechadora.

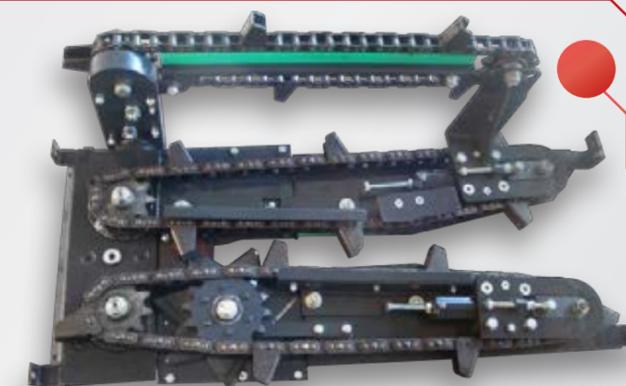
## PLEGADO RÁPIDO Y SENCILLO.



El **sistema de corte** se realiza mediante una estrella de cuchillas que cortan sobre otra cuchilla en la parte trasera del conjunto alimentador y muy cerca del bisinfín.

**Chasis plegable** (opcional): Para poder facilitar el traslado o poder atravesar pasos estrechos. También puede ir dotado de picador de altura variable hidráulicamente y también plegable como el cabezal.

Las **cadenas de alimentación** situadas en la parte superior de la bandeja (opcional), introducen las plantas que se tumban de una forma uniforme, evitando la acumulación de matas cuando están tumbadas. Las cadenas laterales ayudan a la alimentación uniforme de las matas al interior del cabezal.



# Cabezal Girasol de Bandejas

## Modelo GB



Este cabezal se puede adaptar a cualquier tipo de cosechadora.

Disponible en **múltiples medidas** a partir de 5 m con incrementos de 0.5 m, aunque se puede fabricar a cualquier medida bajo pedido.

**Molinete hidráulico** de elevación y bajada desde la cosechadora. **Bandejas reforzadas** de ancho especial para minimizar las pérdidas de cosecha.

**Embocador universal** intercambiable y regulable para cambiar la inclinación de trabajo, y adaptable a cualquier cosechadora.

Está preparado para poner el **picador** (opcional) en un futuro si no lo llevara inicialmente.

Color del lateral del cabezal igual que el de la cosechadora.

**Caja de cuchillas:** Tiene un movimiento totalmente rectilíneo y es muy silenciosa, debido a que sus componentes están siempre en rotación. Con este sistema se puede cortar a gran velocidad.

El **indicador de apertura** nos permite conocer la altura del picador desde la cabina en todo momento.



## MINIMIZA LA PÉRDIDA DE GRANO

## Picador de Matas

**Picador de altura regulable** hidráulicamente, lo que le permite cortar un rastrojo bajo aunque los tallos sean largos.

**Grupos de picador** diseñados específicamente para este trabajo con bujes reforzados para lograr una total fiabilidad.

**Sistema de picadores con rotación invertida**, para lograr una mayor efectividad en el picado y reparto del rastrojo.

**Barra de transmisión** de picadores desmontables por tramos para un fácil mantenimiento.

**Cuchillas de picador** reversibles y de gran duración. Tras el picado, queda un rastrojo perfecto y uniforme.



Disponible picador de matas que nos permite tumbar la caña picada evitando daños en las ruedas de la cosechadora.



## EFICIENCIA EN EL TRABAJO

MODELO	Ancho total	Ancho trabajo	Peso (kgs.)	Peso con picador (kgs.)
<b>GB500</b>	5,64	5,14	1.264	1.884
<b>GB550</b>	6,10	5,60	1.400	2.035
<b>GB600</b>	6,56	6,06	1.536	2.186
<b>GB650</b>	7,03	6,53	1.672	2.357
<b>GB700</b>	7,50	7,00	1.808	2.513
<b>GB750</b>	8,19	7,69	1.944	2.674
<b>GB800</b>	8,65	8,15	2.402	3.162
<b>GB900</b>	9,58	9,08	2.566	3.481
<b>GB1000</b>	10,50	10,00	2.650	3.791
<b>GB1200</b>	12,36	11,86	3.010	-

Modelos indicativos. Se puede fabricar en cualquier medida.



# Modelo GB Plegable



REDUZCA EL TIEMPO DE TRASLADO

Este cabezal tiene todas las características del modelo fijo sumándole las ventajas de la **rapidez en los desplazamientos**, al prescindir del carro de transporte y la posibilidad de atravesar pasos estrechos.

El **sistema de plegado** se realiza desde la cabina de la cosechadora sin necesidad de desconectar la toma de fuerza.

Cabe destacar el sistema de **cierre de la hoz** de corte. Este sistema patentado por Moresil es de gran fiabilidad, evitando en los desplazamientos desajustes que impidan la posterior conexión.

En el modelo plegable al igual que en el modelo fijo se consigue un corte rectilíneo y de gran velocidad, sin reducir su fuerza en ningún momento.

Disponible la opción de **picador de matas** de altura regulable hidráulicamente.

Fabricado en dos versiones según el ancho de trabajo, 6, 5 y 7 metros.



# Cabezal Girasol de Bandejas Modelo GBE



El modelo GBE es una versión del modelo GB, especialmente **diseñado para trabajar sin picador y a una gran velocidad**, lo que permite un mayor rendimiento en su limpieza. El molinete está equipado con empujadores que ayudan a mejorar la alimentación y evitar la acumulación de material.

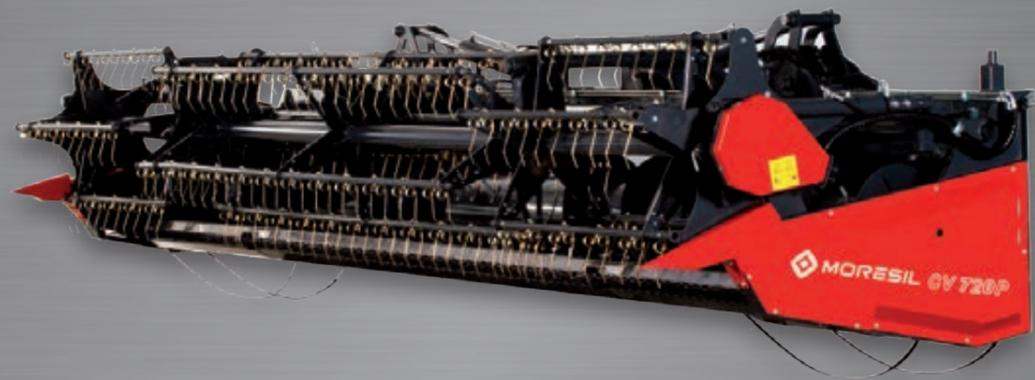


Este modelo se ha equipado con una pantalla cubriendo el molinete y un rulo dentado bajo las bandejas que **mejora la alimentación de las plantas**. El escudo es regulable para adaptarse a las condiciones de la cosecha, y ayuda a las flores a alcanzar las cuchillas en una óptima posición, que permite cortar únicamente la cabeza de la flor, dejando el tallo en el suelo.



# Cabezal de Cereal

## Modelo CV



El sistema de **unión de la cuchilla** de corte se asemeja al usado durante años en los cabezales de girasol plegables el cual está patentado y ha demostrado ser de una gran fiabilidad. El corte se realiza a todo el ancho del cabezal sin tener ningún tipo de interrupción.



El cabezal de cereal plegable de Moresil consigue ahorrar tiempo en los traslados y pasos estrechos sin renunciar a la productividad de un corte fijo. La maniobra de plegado se realiza de una forma rápida.

Para este cabezal se han desarrollado sistemas de acoplamiento para el sinfín, el molinete, la cuchilla de corte y la transmisión que se ajustan de manera automática.

**Sinfín de alimentación** de grandes dimensiones [610mm] con dedos replegables en toda su longitud.

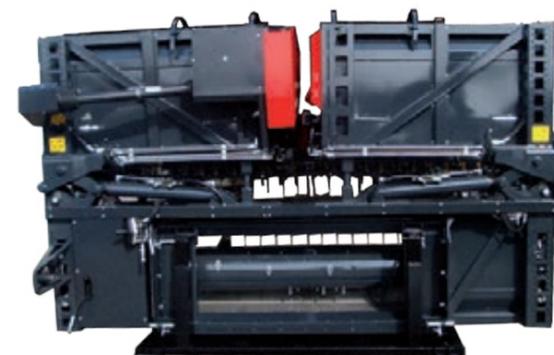
**La transmisión** del corte se realiza mediante toma de fuerza solamente por el lado izquierdo teniendo un sistema de acoplamiento automático que facilita la maniobra de plegado.



## PARA LOS PROFESIONALES MAS EXIGENTES

Posibilidad de variar el **ángulo de inclinación** de la plataforma para permitir una mejor penetración en los productos aleteados o tipo soja.

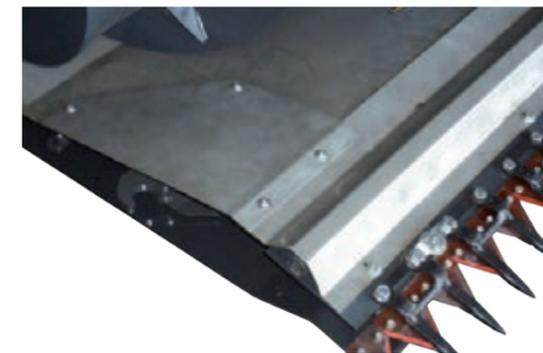
**Distancia mínima** entre el sinfín y la garganta de la cosechadora para una mejor alimentación independientemente de las condiciones del producto.



**Fondo del bisinfín** fabricado en acero inoxidable para un mejor flujo del material.

**Cierre de seguridad** para evitar incidencias durante el trabajo.

**El sistema de corte** Schumacher de última tecnología y calidad compuesto por rodillos guía que disminuyen la fricción y dedos de alta dureza y diseño que disminuye los requerimientos de potencia.

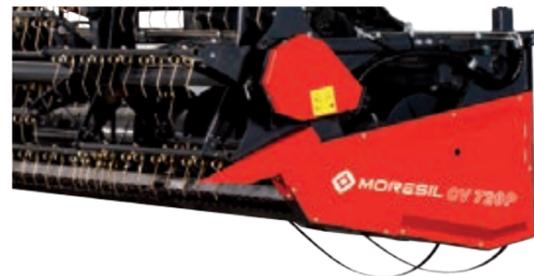


**El sistema de plegado** es compacto permitiendo así una buena visibilidad desde el puesto de conductor de la cosechadora. También se consigue una gran seguridad tanto en los traslados en carretera como por los terrenos más accidentados.



MODELO	Ancho de trabajo	Ancho de transporte
<b>CV 550 P</b>	5,50 m	3,50 m
<b>CV 620 P</b>	6,20 m	3,50 m
<b>CV 720 P</b>	7,20 m	4,00 m

Sistema de **palpadores** para copiar el terreno y adaptarse a los desniveles de este.



**Molinete de gran diámetro** para cosechar en cualquier tipo de condiciones y de velocidad regulable hidráulicamente por el conductor.



# Cabezal de Maíz Modelo MR 800



El **modelo MR-800** dispone de múltiples opciones para su configuración según las distintas necesidades de cada cliente y mercado. Este puede ser fabricado a cualquier medida entre hileras a partir de 50 cm, con cadena superior sobre los capots y sinfines laterales para cosechar en condiciones

extremas con todas las matas tumbadas, picador de matas, capots metálicos o plásticos, rulos de chapas intercambiables o de cuchillas opuestas, transmisión por cadena en caja hermética autolubricada o por grupos de engranajes, chasis fijo o plegable, etc.



**Cadena alimentadora superior:** Con éste elemento (opcional) se consigue que la recolección del maíz en condiciones extremas, cuando las matas se encuentran tumbadas en el terreno, se puedan recolectar con mucha facilidad, consiguiendo una alimentación continua al cabezal y un alto rendimiento de la cosechadora con unas mínimas pérdidas de grano.

Moresil es una empresa fabricante de maquinaria agrícola con más de 60 años de experiencia en este sector. Desarrolla tres líneas de productos diferenciadas como son los cabezales para cosechadoras, maquinaria para la recolección de olivar o frutales y limpiadoras seleccionadoras de cereal.

producir maquinaria con las mejores prestaciones y siempre adaptada al continuo cambio agrícola.

Como resultado, consigue poner a la disposición de sus clientes tecnología adaptada a las necesidades y exigencias de mercado.

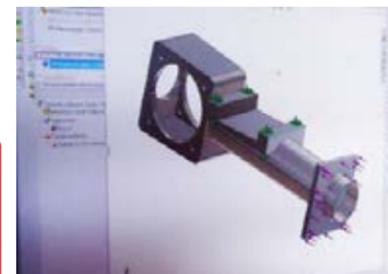


Más información y videos

Está certificada la calidad de su fabricación bajo la norma ISO 9001, al igual que todos sus proveedores. Dispone de unas modernas instalaciones unidas a un equipo técnico cualificado, con la finalidad de

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification



Ingeniería y diseño



Corte láser



Centros y tornos de mecanizado CNC



Plegadora CNC



Robot de soldadura



Instalación pintura en polvo



Montaje



- Personal cualificado a disposición de nuestros clientes.
- Disponibilidad de repuestos de forma inmediata.
- Asistencia técnica y mantenimiento "In Situ".



MORESIL S.L.

 CTRA. CORDOBA - PALMA DEL RIO, km.31  
14730 POSADAS (CORDOBA) ESPAÑA

 TEL. (+34) 957 630 243

 FAX. (+34) 957 631 477

 moresil@moresil.com

[www.moresil.com](http://www.moresil.com)

