

**MASCHIO**

**L-W-A-E-H-U**

**B-C-SC-G**

**AZ-SILVA-DIANA**

**PUMA-PANTERA**



**FRESADORAS FIJAS,  
DESPLAZABLES Y PLEGABLES**

*La solución robusta y fiable para todo agricultor.*

# GAMA CULTIVADORES

El grupo Maschio fabrica fresadoras desde hace 50 años: sus productos se han convertido con el tiempo en sinónimo de calidad y de fortaleza, y ¡los eligen los agricultores de todo el mundo como infatigables compañeros de trabajo! La experiencia acumulada en estos años nos permite ofrecer un producto simple pero innovador con una amplia gama de opciones y de personalizaciones.

**MASCHIO**

**GASPARDO FERABOLI UNIGREEN MORO**

**50**

**MASCHIO**

1964 - 2014



## ÍNDICE

▪ Maschio: la fuerza del nombre	4
▪ Fresadoras fijas con transmisión por cadena hasta 60 hp	6
▪ Fresadoras fijas con transmisión de engranajes hasta 80 hp	8
▪ Fresadoras fijas hasta 130 hp	10
▪ Fresadoras fijas hasta 250 hp	12
▪ Fresadoras móviles hidráulicos	14
▪ Cultivador plegable PUMA	16
▪ Cultivador plegable PANTERA	18
▪ Selección de los rodillos	20
▪ Equipamientos opcionales	22
▪ Los predadores del arado: COBRA y CONDOR	23

Maschio ofrece una gama completa de fresadoras rotativas adecuadas para las exigencias de todo agricultor: desde la máquina pequeña para aficionados y horticultores hasta los grandes equipos profesionales para trabajar en cualquier tipo de terreno y residuo. Todas las máquinas se caracterizan por su extrema solidez de fabricación, por la atención a los detalles y por la reducida absorción de potencia.



	<p>Los especiales cojinetes orientables "BEARING" poseen ventajas de máxima resistencia (+30% respecto a los cojinetes cónicos) y un reducido mantenimiento. Su capacidad de autoalinearse y su robustez permiten operar sin problemas en las condiciones más extremas.</p>		<p>Las máquinas plegables de alta gama están equipadas con cardanes laterales de levas, el sistema evita cargas excesivas en los dos cuerpos laterales de forma independiente: en caso de dificultad en uno de los dos, el otro puede seguir trabajando.</p>		
	<p>Los especiales dispositivos de estanqueidad "Duo-cone" protegen los bujes contra el agua, barro o polvo: la protección del cojinete aumenta considerablemente, alargando los periodos de mantenimiento. El mecanismo de estanqueidad se basa en dos anillos metálicos con perfil cónico opuestos entre sí y separados por una fina película de aceite.</p>		<p>El cardán de levas constituye la mejor protección para la transmisión: el mecanismo con sistema de levas interno disipa el esfuerzo en caso de cargas excesivas en la transmisión del movimiento. En caso de cargas superiores a 2000 kN, el buje interno puede girar libremente sobre una arandela externa evitando cualquier problema; el rearme es automático.</p>		
	<p>Dos anillos de sellado de metal flotante y dos anillos de elastómero de carga proporcionan un contacto de sellado positivo, que permite la retención del lubricante y elimina cualquier tipo de contaminación (agua, barro, polvo).</p>		<p>El cardán con embrague protege la transmisión en caso de cargas excesivas: respecto a los sistemas de seguridad con perno de seguridad evita cualquier contratiempo debido a la sustitución del perno.</p>		
	<p>Régimen de la prensa de fuerza 540 rev/min</p>		<p>4 azadas por brida</p>		<p>Transmisión lateral por cadena</p>
	<p>Régimen de la prensa de fuerza 1000 rev/min</p>		<p>6 azadas por brida</p>		<p>Transmisión lateral de engranajes</p>
	<p>Número de velocidades de la transmisión</p>		<p>Cardán con limitador de perno</p>		<p>Categoría del enganche de tres puntos</p>

# GAMA CULTIVADORES

## MASCHIO: LA FUERZA DEL NOMBRE



La caja de reducción con cambio de velocidad integrado está disponible de serie o a pedido en muchos modelos: su uso correcto, en función de los casos, permite ahorrar combustible o aumentar la agresividad del trabajo.



Barra prensachapas con resorte: este útil instrumento facilita la rotura de los terrones de tierra más duros, evitando que la chapa rebote hacia atrás. Para obtener siempre elaboraciones de calidad, todas las máquinas a partir del modelo "A" cuentan con esta característica.



Para el corte de las chapas se emplean las más avanzadas tecnologías de corte por láser. Los estrictos ensayos de calidad garantizan la máxima precisión de todas las partes y una increíble calidad de ensamblaje. Las azadas de las fresadoras y las cuchillas de las gradas se

Maschio es la primera elección de los agricultores al comprar una fresadora: el diseño minucioso de los productos en todos sus detalles constituye una característica de fábrica y garantiza siempre la funcionalidad y las prestaciones incluso para las máquinas de la gama inferior. Las numerosas soluciones técnicas permiten obtener siempre un trabajo de calidad en cualquier condición del terreno consiguiendo el afinado idóneo del lecho de siembra en una sola pasada.



La chapa niveladora trasera se encuentra en todos los modelos, su especial perfil con inclinación progresiva y la anchura superior respecto a la parte frontal de trabajo garantizan una nivelación siempre ideal en cualquier condición de trabajo.

fabrican en un específico establecimiento del grupo. Líneas completamente automatizadas de robot forjan aceros al boro de alta calidad para fabricar herramientas resistentes y duraderas. Es así como nace la calidad Maschio.

Las guías con regulación de barra dentada garantizan un ajuste de la profundidad de trabajo simple y mucho más exacto respecto a los sistemas de tornillo empleados por muchos competidores.

# GAMA CULTIVADORES

## MODELOS DE HASTA 60 HP CON TRANSMISIÓN LATERAL DE CADENA



Reductor de velocidad individual con medidor de nivel incorporado en el tapón del aceite (modelo "A").



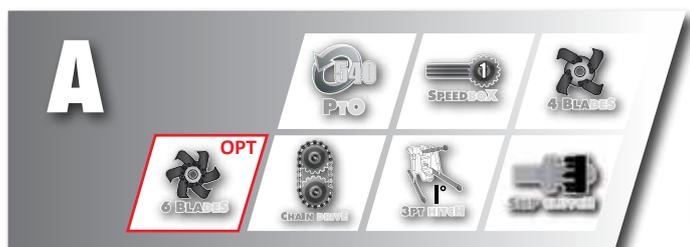
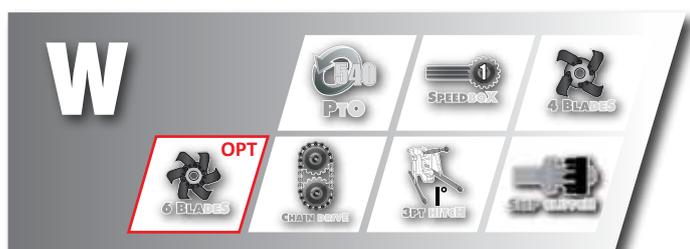
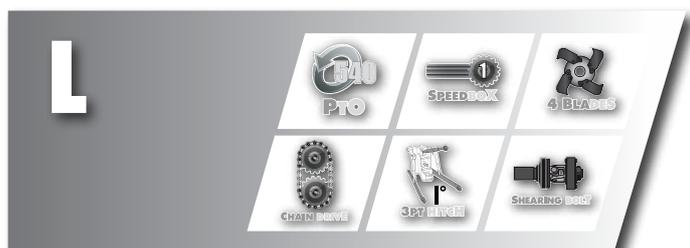
Detalle del sistema de desplazamiento mecánico con tornillo y manivela del modelo "E"



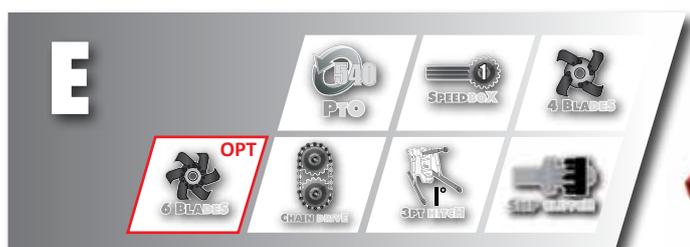
Transmisión lateral de cadena en baño de aceite (modelo "L")

La gama de máquinas de pequeñas dimensiones se adapta bien a las aplicaciones de jardinería, horticultura, al cultivo interfilar de viñas y frutales y, en general, en combinación con tractores con potencia y dimensiones reducidas. Todos los modelos están equipados con una caja de reducción de velocidad individual y con una segura transmisión lateral de cadena en baño de aceite con tensor automático.

Las máquinas de esta gama, excepto el modelo "A", poseen el desplazamiento mecánico hacia la derecha, con eje de transmisión telescópico y torre del enganche de 3 puntos montado sobre guía. El modelo "E" se puede desplazar fácilmente mediante una manivela.



Nota: los modelos 160 y 180 tienen el enganche de 2ª categoría



Nota: los modelos 160 y 180 tienen el enganche de 2ª categoría

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo		L	W	A	E
Anchura de trabajo	cm	85-105-115-125	105-125-145-165	100-120-140-160-180	120-140-160-180
Peso	kg	124-132-140-148	170-194-218-242	230-250-275-285-310	263-285-307-329
Categoría		I	I	I   II   II	I   II   II
Potencia del tractor	hp	10-25	15-40	30-60	30-60
Protección con perno de seguridad del cardán		●	—	—	○
Cardán con embrague		○	●	●	○
Transmisión lateral de cadena		●	●	●	●
Transmisión lateral por engranajes		—	○	○	○
Régimen de transmisión		540 rpm	540 rpm	540 rpm	540 rpm
Reductor de velocidad individual		●	●	●	●
Reductor de velocidades múltiples		—	—	—	—
Desplazamiento lateral	mec.	mec.	mec.	—	mec.
4 azadas por brida		●	●	●	●
6 azadas por brida		—	○	○	○
Máxima profundidad de trabajo	cm	16	18	20	20
Rodillo		—	—	—	—

Para más detalles, consulte nuestra página web mediante los QR code ubicados en todas las máquinas.

● de serie   ○ a petición   — no disponible.

# GAMA CULTIVADORES

## FRESADORAS FIJAS CON TRANSMISIÓN POR ENGRANAJES HASTA 80 HP



Las fresadoras modelo “H” y “U”, aunque forman parte de la gama de máquinas de dimensiones pequeñas, poseen todos los detalles de fabricación de las máquinas de clase superior: esto las convierte en aptas para usos más intensivos y profesionales. La transmisión es el punto fuerte de estas dos máquinas: el reductor está equipado con cambio de velocidad (a petición para modelo H), la transmisión lateral es por engranajes, junto con los bujes del soporte rotor con estanqueidad anfibia, permite trabajar en las condiciones más difíciles con el menor esfuerzo de los componentes mecánicos.

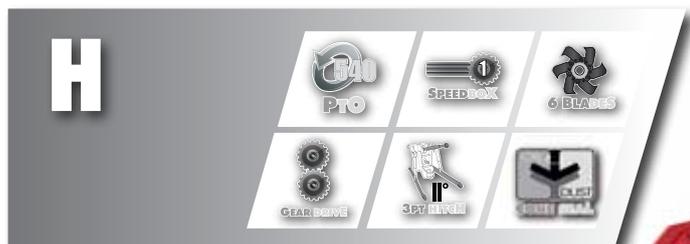


El modelo U puede estar equipado con hasta 3 rodillos (jaula, espigas o packer)



Los sellos mecánicos anfibia están formados por dos anillos metálicos opuestos entre ellos y separados por una fina película de aceite. ¡Este particular sistema garantiza un aislamiento total de los cojinetes que soportan el rotor! ¡Barro, agua y polvo ya no son un problema y es incluso posible trabajar en inmersión!





\*Nota: Las versiones 125 y 145 disponen de enganches de 1ª categoría



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo		H	U
Anchura de trabajo	cm	125-145-165-185-205	130-140-155-180-205-230
Peso	kg	280-302-324-346-368	380-400-420-460-500-550
Categoría		I   II   II	II
Potencia del tractor	hp	30-60	35-80
Cardán con embrague		●	●
Transmisión de cadena		○	○
Transmisión por engranajes		●	●
Régimen de transmisión		540 rpm	540 rpm
Reductor de velocidad individual		●	—
Reductor de velocidades múltiples		○	●
Desplazamiento lateral		—	—
6 azadas por brida		●	●
Máxima profundidad de trabajo	cm	22	22
Rodillo		—	○

Para más detalles, consulte nuestra página web mediante los QR code ubicados en todas las máquinas.

● de serie    ○ a petición    — no disponible.

# GAMA CULTIVADORES

## FRESADORAS FIJAS CON TRANSMISIÓN POR ENGRANAJES HASTA 130 HP

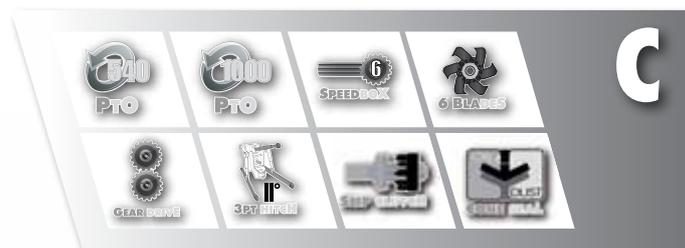


Los modelos "B" y "C" son desde siempre apreciados y reconocidos como el estándar de fuerza y fiabilidad para las fresadoras rotativas. La estructura robusta, el cardán con embrague y el cambio multivelocidad las convierten en fresadoras prácticas y fiables para combinarlas con tractores de potencia media. Ambas máquinas están disponibles en la versión con guías de profundidad o bien se pueden combinar con rodillos traseros. El modelo "C" se caracteriza además por su extrema versatilidad ya que puede funcionar con un régimen de toma de fuerza de 540 o de 1000 revoluciones por minuto.



Cardán con limitador de embrague (estándar)

Para las versiones con rodillo trasero está disponible la combinación con la sembradora a voleo "Compagna": esta práctica solución permite reducir tiempos y costes de la instalación de cultivos herbáceos o de cereales



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo		B	B SUPER	C
Anchura de trabajo	cm	155-180-205-230	155-180-205-230	205-230-250-280-300
Peso (versión con guía)	kg	543-615-686-745	543-615-686-745	720-778-829-925-940
Categoría		II	II	II
Potencia del tractor	hp	45-100	45-100	60-130
Cardán con embrague		●	●	●
Cardán de levas		○	○	○
Transmisión lateral por engranajes		●	●	●
Régimen de transmisión		540 rpm	540 rpm	540-1000 rpm
Reductor de velocidades múltiples		●	●	●
6 azadas por brida		●	●	●
Máxima profundidad de trabajo	cm	27	28	27
Rodillo		○	○	○

Para más detalles, consulte nuestra página web mediante los QR code ubicados en todas las máquinas.

● de serie    ○ a petición    — no disponible.

# GAMA CULTIVADORES

## FRESADORAS FIJAS CON TRANSMISIÓN DE ENGRANAJES HASTA 250 HP



Las fresadoras serie "SC" y "G" son la solución para los agricultores que pretenden la máxima robustez de una máquina con bastidor fijo. Ambos modelos garantizan la preparación de un excelente lecho de siembra con cualquier condición inicial del terreno: labrado, duro o con abundantes residuos. La peculiaridad principal del modelo SC es la posibilidad de elegir entre 3 diferentes tipos de rotor: tradicional, "Cobra" con cuchilla recta y "Condor" con herramientas dentadas. La fresadora "G" es, en cambio, la mejor opción para los usos más extremos como la labranza directa en terrenos pesados que requieren la combinación con tractores de elevadas potencias (hasta 250 HP).

En el modelo "G" está instalado un circuito de enfriado del aceite del reductor que opera en continuo: esto garantiza la máxima fiabilidad cuando se trabaja en turnos de trabajo prolongados. Un sistema hidráulico con accionamiento totalmente independiente empuja el aceite hacia un radiador y activa la ventilación de enfriado.

Los especiales cojinetes de rodillos dirigibles "BEARING" engloban en su especial fabricación las ventajas de máxima resistencia (+30% respecto a los cojinetes cónicos) y la sencillez de uso. Para su montaje no se requiere el delicado procedimiento de precarga; su capacidad de autonivelarse garantiza la máxima resistencia en cualquier condición de trabajo.



Cojinete de rodillos



Sistema de enfriamiento de la fresa "G"



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

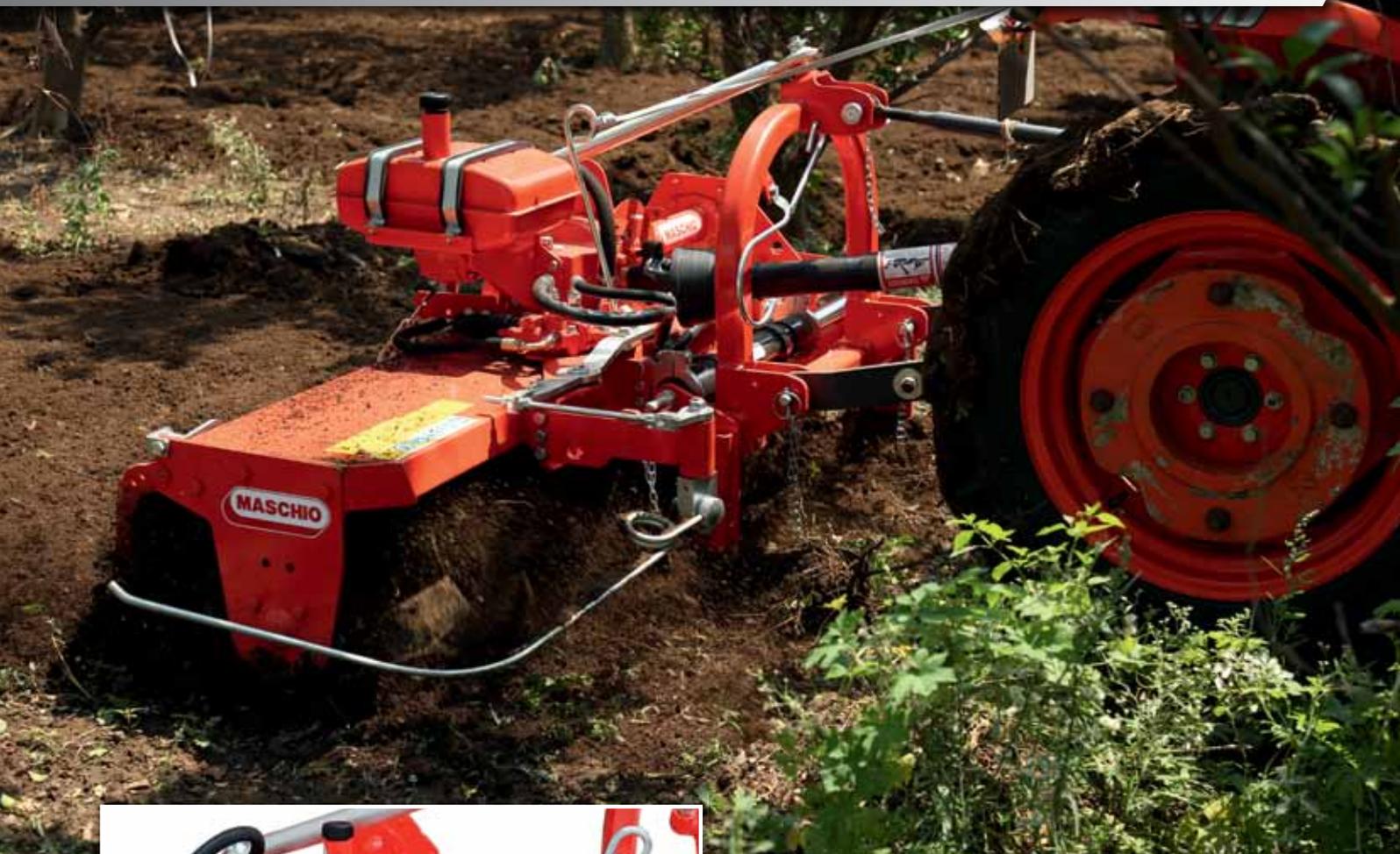
Modelo		SC	SC COBRA	SC CONDOR	G
Anchura de trabajo	cm	230-250-280-300	250-280-300	250-280-300	300-350-400
Peso (versión con guía)	kg	900-960-1030-1100	1326-1417-1491	1286-1377-1451	1460-1608-1756
Categoría		II	II	II	II-II-III
Potencia del tractor	hp	90-170	100-170	100-170	180-250
Cardán con embrague		●	—	—	—
Cardán de levas		○	●	●	●
Transmisión lateral por engranajes		●	●	●	●
Régimen de transmisión		540-1000 rpm	540-1000 rpm	540-1000 rpm	1000 rpm
Reductor de velocidades múltiples		●	●	●	●
Desplazamiento lateral		—	—	—	—
6 azadas por brida		●	●	●	●
Máxima profundidad de trabajo	cm	28	26	26	30
Rodillos		○	○	○	○

Para más detalles, consulte nuestra página web mediante los QR code ubicados en todas las máquinas.

● de serie    ○ a petición    — no disponible.

# GAMA CULTIVADORES

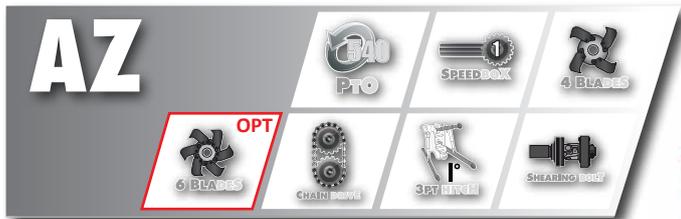
## FRESADORAS DESPLAZABLES HIDRÁULICAS



Los modelos desplazables laterales permiten efectuar con el máximo confort todas las elaboraciones interfilares, bajo el follaje y entre cepas necesarias en viticultura y arboricultura frutal. La gama Maschio se compone de 3 modelos: AZ, Silva y Diana que pueden cubrir todas las necesidades operativas.



Los modelos AZ y Diana poseen una instalación oleodinámica independiente del tractor que se acciona directamente desde un palpador en el lado derecho de la máquina: sin ninguna intervención del operador el cuerpo de la máquina rodea las plantas o los tutores y dirige de nuevo la fresadora debajo del follaje una vez superado el obstáculo. La fresadora Silva, en cambio, está accionada a discreción del operador con el distribuidor del tractor; la máquina está equipada con un reductor con cambio de 4 velocidades.



cm		cm
67		78
37		108
77		88
47		118



cm		cm
80		80
40		120
92,5		92,5
52,5		132,5
105		105
65		145



cm		cm
80		80
40		120
92,5		92,5
52,5		132,5
105		105
65		145



**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Modelo		AZ	SILVA	DIANA
Anchura de trabajo	cm	145-165	160-185-210	160-185-210
Peso	kg	303-330	500-550-595	545-570-610
Categoría		I	II	II
Potencia del tractor	hp	35-50	40-80	40-80
Cardán con limitador de perno		●	—	—
Cardán con embrague		○	●	●
Transmisión lateral de cadena		●	—	—
Transmisión lateral por engranajes		—	●	●
Régimen de transmisión		540 rpm	540 rpm	540 rpm
Reductor de velocidades individual		●	—	●
Reductor de velocidades múltiples		—	●	—
Desplazamiento lateral		hyd. auto.	hyd. manual	hyd. auto
4 azadas por brida		●	—	—
6 azadas por brida		○	●	●
Máxima profundidad de trabajo	cm	20	22	22
Rodillo		—	—	—

Para más detalles, consulte nuestra página web mediante los QR code ubicados en todas las máquinas.

● de serie ○ a petición — no disponible.

# GAMA CULTIVADORES

## CULTIVADORA PLEGABLE PUMA



Detalle del sistema de cierre con dispositivo de seguridad automático para el transporte.

Puma es la cultivadora plegable con dimensiones por carretera reducidas (<2,55 m) que permite una gran capacidad operativa y una extrema agilidad en las operaciones en el campo. El dispositivo de seguridad de levas está instalado en dos juntas cardán laterales de forma que los dos cuerpos puedan trabajar de forma independiente en los terrenos más difíciles. Las anchuras disponibles varían de 3,20 a 4,70 m; una amplia gama de rodillos completa la oferta de una máquina dedicada a los agricultores más profesionales y a los trabajadores por cuenta ajena.

La máquina está disponible con las variante de los rotores "Cobra" y "Condor".



# PUMA



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

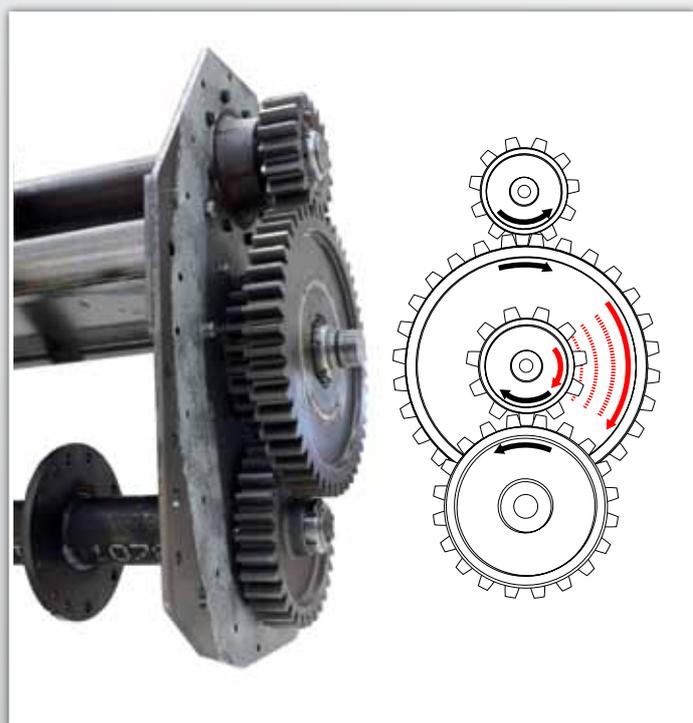
Modelo		PUMA	PUMA COBRA
Anchura de trabajo	cm	320-370-420-470	320-370-420
Peso	kg	1930-2020-2280-2380*	1920-2200-2420*
Categoría		II	II
Potencia del tractor	hp	120-240	120-240
Cardanes laterales de levas		●	●
Transmisión lateral por engranajes		●	●
Régimen de transmisión		1000 rpm	1000 rpm
Reductor de velocidad individual		●	●
6 azadas por brida		●	—
Máxima profundidad de trabajo	cm	27	27
Rodillo		●	●

Para más detalles, consulte nuestra página web mediante los QR code ubicados en todas las máquinas.

● de serie    ○ a petición    — no disponible.    \*con rodillo de jaula

# GAMA CULTIVADORES

## CULTIVADORA PLEGABLE PANTERA



Pantera es el top de las fresadoras Maschio: se puede combinar con los tractores de mayor potencia (hasta 380 HP) y alcanza una anchura máxima de trabajo de 6,20 m. Esta máquina tiene una estructura tan robusta que le permite trabajar incluso en los terrenos más difíciles sin intervenciones previas. La caja central está enfriada por aire con un ventilador de accionamiento eléctrico controlado por un termostato que lo pone en marcha cuando sirve.

### TRANSMISIÓN SEGURA

La especial transmisión lateral epicicloidial de 4 engranajes combina una excelente fiabilidad y robustez con un estilo compacto. El cárter de acero fundido además de contener aceite lubricante tiene una función estructural para la transmisión.



# PANTERA



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo		PANTERA	PANTERA COBRA
Anchura de trabajo	cm	420-470-520-570-620	420-470-520-570-620
Peso	kg	3200-3480-3720-3970-4250*	2600-2800-3100-3700*
Categoría		III	III
Potencia del tractor	hp	200-380	200-380
Cardanes laterales de levas		●	●
Transmisión lateral por engranajes		●	●
Régimen de transmisión		1000 rpm	1000 rpm
Reductor de velocidad individual		●	●
6 azadas por brida		●	●
Máxima profundidad de trabajo	cm	29	29
Rodillo		●	●

Para más detalles, consulte nuestra página web mediante los QR code ubicados en todas las máquinas.

● de serie    ○ a petición    — no disponible.    \*con rodillo de jaula

# GAMA CULTIVADORES

## ELECCIÓN DEL RODILLO

El rodillo trasero desempeña la función de compactar el lecho de siembra tras el trabajo de la cultivadora para garantizar un contacto adecuado de la semilla con la humedad del suelo y por tanto, una rápida y uniforme germinación. El rodillo, en las máquinas más grandes, es un componente fundamental para mantener uniforme la profundidad del trabajo.



La gama Maschio ofrece para sus fresadoras rotativas una amplia serie de rodillos adecuados a las necesidades de cada agricultor. Todas las fresadoras con bastidor fijo equipadas con rodillo pueden combinarse con la sembradora a voleo Compagna, una herramienta útil para reducir los tiempos y los costes de la siembra de cultivos forrajeros, cover crops o de cereales. Compagna está disponible con las siguientes medidas 2,0 - 2,5 -3,0 m y posee un sistema de dosificación de la semilla equivalente a las sembradoras mecánicas de cereales. El ángulo de caída de la semilla es casi perpendicular al suelo (78°), garantizando siempre una uniformidad ideal de distribución de la semilla con cualquier inclinación del terreno.



Regulación mecánica del rodillo



Regulación hidráulica del rodillo



Sembradora a voleo Compagna

## RODILLO DE BARRAS

(∅ ext. 370 - 450 mm)

Se usa en terrenos de tierra semiligera y en condiciones de humedad no excesiva. Garantiza una óptima preparación del lecho de siembra en terrenos con condiciones normales. La regulación de la altura puede efectuarse mediante pernos, cilindro central o dos laterales, de sistema mecánico o hidráulico.



## RODILLO PACKER

(∅ ext. 450 - 500 - 600 mm)

Se emplea especialmente para los trabajos otoñales, en terrenos húmedos, para desmenuzar ulteriormente el terreno y los terrenos superficiales y para garantizar una compactación superficial óptima para la siembra.



## RODILLO DE PUAS

(∅ ext. 500 - 600 mm)

Se usa principalmente cuando se requiere la preparación de terreno arado en profundidad. Está formado por un cilindro equipado con una serie de largos dientes tubulares perfilados en "S", colocados en serie de 4 por cada sección de trabajo, con un paso aproximado de 250 mm.



## RODILLO DE ARROZAL

(∅ ext. 500 mm)

Parecido al rodillo de dientes, se diferencia de este por el diámetro del cilindro (∅ 220 mm) y por la longitud menor de los dientes. Tiene un efecto portante (superior al rodillo de dientes) debido al mayor diámetro del cilindro.



## SPIROPACKER

(∅ ext. 500 mm)

Especialmente indicado para terrenos ligeros y arenosos. Está formado por una barra enrollada en espiral alrededor de un eje central.



	Jaula		Packer			Spiropacker	Dientes		Arroz
	370	450	450	500	600	500	500	600	500
U 180-205-230	✓	✓	✓				✓		
B 180-205-230		✓	✓					✓	
C 205-230-250-280-300		✓	✓			✓		✓	
SC 230-250-280-300		✓	✓			✓		✓	
SC Cobra 250-280-300		✓	✓						
SC Condor 250-280-300		✓	✓						
G 300-350-400		✓		✓					
Puma 320-370-420-470		✓	✓			✓	✓		✓
Pantera 420-470-520-570-620		✓		✓	✓	✓		✓	✓

# GAMA CULTIVADORES

## ¡UNA AMPLIA GAMA DE COMPONENTES OPCIONALES PARA COMPLETAR TU NUEVA FRESA MASCHIO!

Numerosos equipamientos opcionales pueden completar las fresadoras Maschio para adaptarlas a las exigencias de todo tipo de terrenos y cultivos.

### Par de ruedas de profundidad

Este opcional garantiza una excelente uniformidad de la profundidad de trabajo en las máquinas que no disponen de rodillo trasero (disponible para mod. A-E-H-U-B-C-SC-G-Silva-Diana).



### Azadas revestidas con carburo de tungsteno

El especial material aplicado sobre las superficies de mayor contacto protege las herramientas contra el desgaste alargando su vida útil hasta 3 veces más. Este equipamiento es ideal para usos en los terrenos más abrasivos y arenosos.



### Enganche tripuntal

puede transformar la fresadora en una verdadera máquina combinada, el sistema hidráulico levanta la sembradora durante la fase de transporte para desplazar el baricentro hacia el tractor. (disponible para C-SC-G)



### Borrachuelas

Los puntales trabajan alineados con las huellas del tractor, reduciendo la compactación del suelo en dicha zona y permitiendo una elaboración más homogénea del lecho de siembra (disponibles en H-U-B-C-SC-Puma-Pantera).



### Rejas transportadoras de disco

Los discos facilitan el acceso de terreno y residuos de cultivo al rotor evitando obstrucciones, arrastres: el resultado será un lecho de siembra siempre bien nivelado (disponible para H-U-B-C-SC-G-Puma-Pantera).



### Contrabrida

Las contra-bridas aumenta la solidez de la conexión de las azadas al rotor, están especialmente recomendadas para las aplicaciones en los terrenos más difíciles. (disponible para B-C-SC-Puma-Pantera)

# ROTORES CONDOR Y COBRA: ¡LOS PREDADORES DEL ARADO!

Para las fresas más robustas como los modelos SC, Puma y Pantera están disponibles (solo montados en fábrica) rotores especiales para enfrentarse con facilidad a las condiciones más extremas.

## SC COBRA

Rotor especialmente diseñado para terrenos muy difíciles y secos: perfecto desmenuzando del terreno para una preparación ideal del lecho de siembra.

## SC CONDOR

Rotor diseñado para terrenos muy pedregosos. La estructura de las cuchillas y la distancia entre ellas garantiza una preparación homogénea del terreno lo cual permite un buen tránsito de piedras y guijarros.


**SC COBRA**

**SC CONDOR**

## TRABAJO EN RESIDUO DE LA CAÑA DE AZÚCAR

La cultivadora es la herramienta agrícola tradicional para la preparación del lecho de siembra en seco o en terreno inundado; no obstante, algunos modelos pueden trabajar en usos especiales y alternativos como la destrucción de los residuos vegetales de la caña de azúcar al final del ciclo de cultivo. La gestión de este residuo, que se caracteriza por su elevada fibrosidad y por su abundancia, constituye un gran reto ¡que las fresadoras Maschio pueden encarar sin problemas! Esta aplicación, muy interesante en los países tropicales y subtropicales es un ejemplo más que demuestra la fuerza y la fiabilidad de los equipos Maschio: ¡calidad que acompaña diariamente a los agricultores de todo el mundo!



**MASCHIO****GASPARDO****juntos venceremos**

**COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT  
SYSTEM CERTIFIED BY DNV  
= ISO 9001:2008 =**

**MASCHIO GASPARDO S.p.A.**

*Oficina central y planta de producción*  
Via Marcello, 73  
35011 Campodarsego (PD) - Italy  
Tel. +39 049 9289810  
Fax +39 049 9289900  
e-mail: [info@maschio.it](mailto:info@maschio.it)  
<http://www.maschionet.com>

**COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT  
SYSTEM CERTIFIED BY DNV  
= ISO 9001:2008 =**

**MASCHIO GASPARDO IBERICA S.L.**

*Planta de producción*  
Calle Cabernet nº 10  
Poligono Industrial Clot de Moja  
08734 Olerdola - Barcelona - SPAIN  
Tel. +34 68 7408 008  
e-mail: [info@maschio.es](mailto:info@maschio.es)  
[www.maschio.es](http://www.maschio.es)

DEALER: