



# FK 700

TRACTOR HIDROSTÁTICO CON DESBROZADORA FRONTAL

**Grillo**  
AGRIGARDEN MACHINES

# FK 700

GRILLO diseña y fabrica máquinas pensando en el usuario, para convertir su trabajo en un placer.



Grillo es garantía de seriedad y solidez. La empresa invierte continuamente en innovación. El perfeccionamiento continuo se traduce en calidad y fiabilidad que, unido a un óptimo servicio de asistencia y recambios, hace que el producto Grillo mantenga su valor en el tiempo.

# FK 700

## Tractor hidrostático con desbrozadora frontal

**FK 700 es una desbrozadora frontal profesional, de grandes prestaciones, máximo confort y de bajo consumo.**

La desbrozadora frontal permite una visibilidad total de la zona de trabajo, evita el aplastamiento de la zona de corte y facilita el trabajo bajo ramas bajas y arbustos. El plato de corte flotante garantiza un resultado perfecto incluso en terrenos ondulados. El eje trasero pivotante y las ruedas delanteras Tractor realizan un trabajo preciso sobre baches y hondonadas. Una única palanca, suave y progresiva, controla el avance y la marcha atrás de 0 a 15 km/h en marcha rápida y de 0 a 8 km/h en marcha lenta. La palanca ofrece el máximo control y facilidad de uso al conducir durante el trabajo y los traslados.

La desbrozadora frontal es elevable hidráulicamente para facilitar el paso sobre bordillos y baches.

El freno de estacionamiento de disco se activa con una palanca manual situada cómodamente en el asiento del conductor.

Las dimensiones compactas, el radio de giro de 37 cm y el accesorio de corte montado en la parte delantera hacen que la **FK 700** sea ideal para zonas con obstáculos o áreas pequeñas.



# FK 700

## Tractor hidrostático de alto rendimiento

La desbrozadora hidrostática **FK 700** puede utilizarse en una gran variedad de situaciones, desde la limpieza de zonas rústicas hasta la trituración de restos de poda, brotes jóvenes, cañas... y hierba. En este caso, el mejor resultado se consigue utilizando el kit de cuchillas para hierba disponible como opción.

La innovadora desbrozadora está equipada con cuchillas dispuestas en una triple hilera helicoidal. Esto crea un paso repetido de las cuchillas sobre la misma zona de corte con el uso de menos elementos. El resultado es una siega limpia y eficaz con un consumo de potencia reducido y bajos costes de mantenimiento.

Además, la disposición de las cuchillas es en doble hélice, lo que optimiza la carga de trabajo de la desbrozadora y uniformiza la distribución de la siega. Estas soluciones técnicas confieren a la desbrozadora un alto rendimiento de producción con ahorro de combustible y respeto por el medio ambiente. La anchura de corte es de 115 cm, con una anchura máxima de 134 cm.

La altura es regulable en 4 posiciones desde un mínimo de 0 cm hasta un máximo de 10 cm, el ajuste es mecánicamente rápido y sencillo.

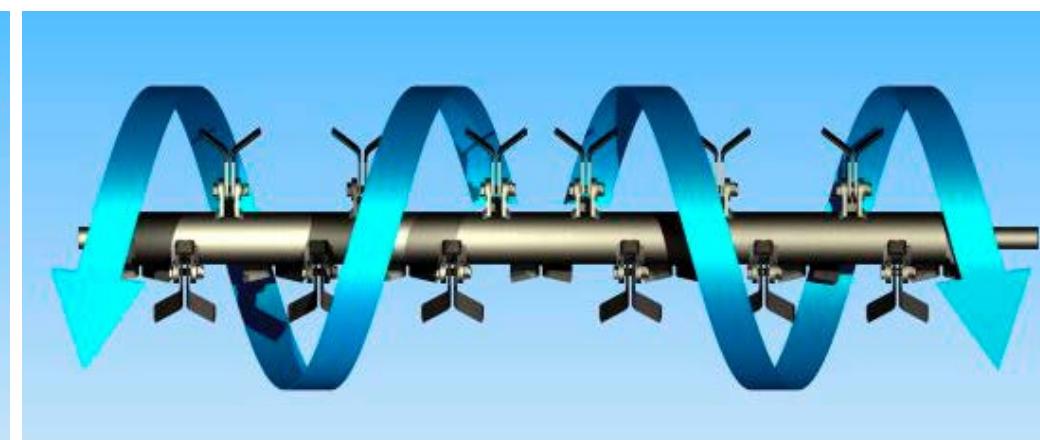
La limpieza y el mantenimiento de la desbrozadora son extremadamente fáciles, gracias a la apertura frontal del cuerpo que permite una excelente accesibilidad a los componentes de corte.



En el campo, para limpiar zonas rústicas



En plantaciones de árboles, para eliminar brotes jóvenes



# FK 700

Eficaz e innovador



En viñedos, para desbrozar podas

En canales y caminos, para mantenimiento

En céspedes, para un buen corte rústico



**FK 700** Configurada con ruedas de jardín y kit de cuchillas para césped (disponibles como accesorios) consigue un excelente rendimiento para un buen corte rústico en céspedes. También puede equiparse con el kit de cuchillas escarificadoras y el kit de rodillo trasero (también disponibles como accesorios) en combinación con las cuchillas para césped, para escarificar y cortar en una sola pasada.

## DES BROZADORA cuchillas

estándar

cuchillas de martillos

cuchillas de martillos +  
descarificadoras



# FK 700

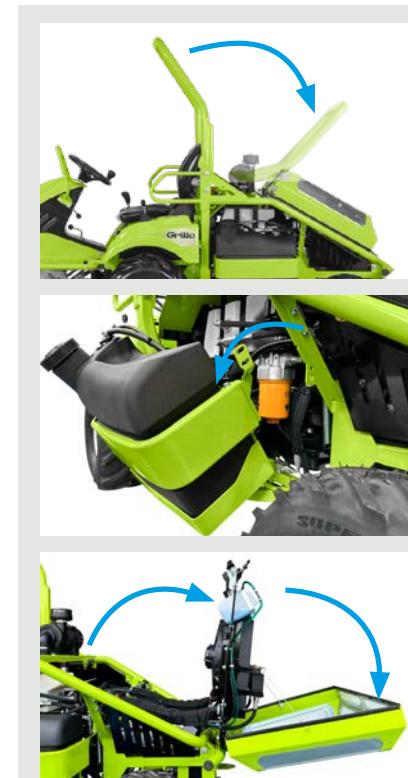
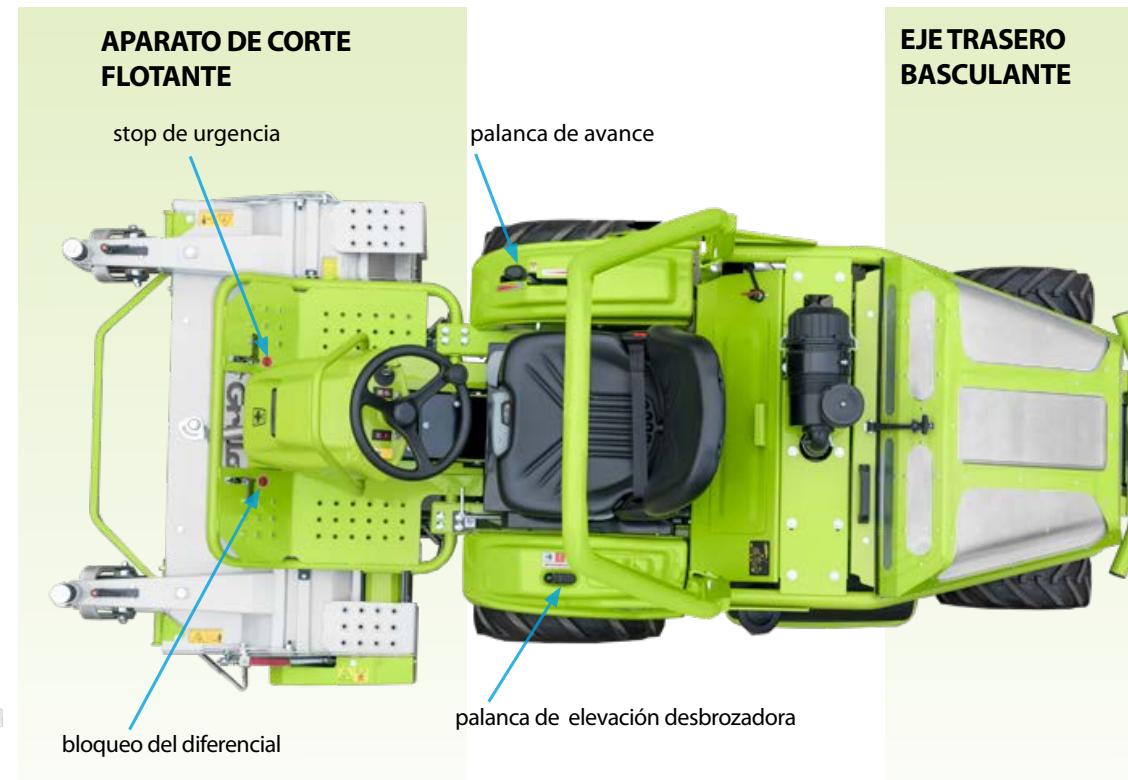
## Confort, seguridad y fácil mantenimiento

La **FK 700** está equipada con un motor diésel Kubota 722 de 3 cilindros y 18 HP, montado sobre silentblocks en un chasis monocasco particularmente robusto, realizado para proteger los componentes de la máquina.

La **FK 700** dispone de un amplio y cómodo asiento de conducción, todos los mandos están al alcance de la mano, el asiento Grammer es amortiguado, con guías ajustables y cinturón de seguridad. El volante está equipado con dirección asistida, todo está diseñado para no fatigar al operador incluso después de muchas horas de trabajo.

El motor está refrigerado por líquido con un radiador autolimpiante, el electroventilador para la refrigeración puede invertir el sentido de giro para eliminar cualquier residuo de corte en el radiador, con un sistema automático regulado por un sensor especial. Levantando la puerta trasera, se puede inspeccionar fácilmente el radiador y acceder a las partes mecánicas próximas a él. La transmisión es hidrostática, compuesta por una bomba y un motor que transmiten el movimiento a las ruedas a través de una caja de cambios en cascada equipada con un diferencial bloqueable mediante un pedal desde el asiento del conductor y un freno de estacionamiento de disco. Es fácil acceder al prefiltro, al filtro de aire, al filtro de gasóleo y al filtro de aceite hidráulico. Incluso para comprobar la batería y el motor, basta con levantar el capó trasero.

La barra antivuelco se suministra de serie, es abatible y está homologada según la normativa vigente. El mantenimiento de la desbrozadora frontal es sencillo, con unos pocos movimientos y desatornillando unos tornillos se puede abrir la puerta superior, tras lo cual el rotor y las cuchillas de corte se pueden limpiar y revisar fácilmente.



## Calidad de los componentes

**FK 700**, como todos los productos Grillo fue diseñada y construida para durar y mantener su valor en el tiempo.

**Todos los componentes, desde los más sencillos hasta los más complejos, son de alta calidad.**

Chasis, transmisión del corte, desbrozadora, etc.. todo está construido por Grillo en Italia utilizando los mejores materiales y las tecnologías más modernas para tener una calidad alta, constante y controlada al 100%.

El barnizado de las máquinas Grillo se realiza en polvo electrostático a doble capa.

Todas las **FK 700** han sido montadas de forma minuciosa y ensambladas por personal especializado.

¡La inspección final se hace con el motor en marcha para verificar su correcto funcionamiento!

## Los detalles que marcan la diferencia además del producto

### Garantía y Servicio Recambios

### Calidad de los componentes y de las soluciones

Disponibilidad de recambios en poco tiempo, incluso para modelos con 30 años de antigüedad: garantía de valor en el tiempo.



### Servicio de Asistencia Técnica Grillo

Una asistencia pre y post-venta eficaz y concreta con un único objetivo: proporcionar siempre respuestas rápidas y eficaces a nuestros Clientes.

### Los Puntos de Venta Especializados Grillo

Se presentan en todo el territorio, están capacitados para comprender vuestras exigencias específicas y orientaros hacia la elección adecuada.

Compruebe la calidad, cortesía y posibilidad de ver y probar todos los productos Grillo.

### GTS Grillo Top Service

**Servicio de presentación y demostración en el sitio.**



# FK 700

## Tractor hidrostático con desbrozadora frontal

## DATOS TÉCNICOS

	<b>MOTOR:</b> KUBOTA 3 cilindros diesel, 722 cc., 13.2 kW, 18 HP a 3200 rpm, Stage V - ECE R120 (Europa) y EPA/CARB Final Tier 4 (USA), refrigerado por líquido, con ventilador eléctrico y dispositivo de limpieza automática del radiador.
31 L	<b>CAPACIDAD DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE:</b> 31 litros <b>CAPACIDAD DEL CIRCUITO HIDRÁULICO:</b> 6,7 litros
	<b>ARRANQUE:</b> eléctrico, 12 V. <b>TRANSMISIÓN:</b> hidrostática de 2 ruedas motrices, con reductor lento/rápido. <b>BLOQUEO DIFERENCIAL:</b> mecánico con control de pedal.
HYDROSTATIC	<b>SISTEMA DE CONDUCCIÓN:</b> volante con dirección hidrostática, avance y retroceso por palanca. <b>PTO:</b> elettromagnético, con freno de cuchilla integrado. <b>VELOCIDAD:</b> 0 - 15 km/h marcha rápida, 0 - 8 km/h marcha lenta. <b>NEUMÁTICOS:</b> delanteros 20x10.50-8 tractor - traseros 16x6.50-8 tractor. <b>ASIENTO:</b> Grammer amortiguado, con guías ajustables y cinturón de seguridad. <b>VOLANTE:</b> montado en columna de dirección, con pomo. <b>AUTOMÁTISMOS:</b> limpieza del radiador. <b>FRENO:</b> di estacionamiento, a discos en el reductor. <b>RADIO DE GIRO:</b> 37 cm.
	<b>SISTEMA DE CORTE:</b> desbrozadora de rodillo, con 3 filas de cuchillas, se puede abrir por delante. <b>ALTURA DE CORTE:</b> da 0 a 10 cm con ajuste rápido sin necesidad de herramienta. <b>ANCHO DE CORTE:</b> 115 cm
m²	<b>CAPACIDAD HORARIA DE TRABAJO:</b> 10000 m <sup>2</sup> /h (indicativa)
	<b>ACCESORIOS:</b> Ruedas garden – para la desbrozadora, Kit cuchillas de martillos, Kit cuchillas descarificadoras, rodillo trasero.
	<b>PESO</b> (sin desbrozadora): 495 kg <b>PESO</b> (con desbrozadora): 615 kg <b>DIMENSIONES</b> (con desbrozadora): Longitud: 283 cm - Anchura: 134 cm - Altura: 182 cm - 139 cm (arco antivuelco bajo) <b>ALTURA LIBRE DEL SUELO:</b> 15 cm <b>DISTANCIA ENTRE EJES:</b> 118 cm



[es.grillospa.it](http://es.grillospa.it)



grillo@grillospa.it  
Tel. (+39) 0547.633111



En vista de un desarrollo constante de sus productos, Grillo Spa se reserva el derecho de cambiar las especificaciones técnicas y las ilustraciones mostradas en este documento en cualquier momento y sin previo aviso. Las fotos y características no son contractuales.