

Kress® 

**BIENVENIDO A LA
ERA POST-GASOLINA**



2023

CATÁLOGO DE PRODUCTO

Desde hace casi un siglo, nunca hemos fabricado un solo motor de combustión interna. Y nunca lo haremos.

A diferencia de las marcas tradicionales, que están añadiendo modelos sin cable a sus principales gamas de OPE con combustible fósil señaladas por una creciente conciencia medioambiental, Kress lleva casi un siglo fabricando exclusivamente motores eléctricos. Un icono de la ingeniería alemana, que ha estado al lado de generaciones de usuarios profesionales que han confiado en sus herramientas por su fiabilidad.

La historia comenzó en 1928, cuando Christian Kress fundó un taller de electrónica para automóviles. Justo después de su creación, Kress empezó a diseñar y fabricar motores eléctricos de corriente continua y alterna.

A principios de los años 60's, Kress decidió ampliar su producción a una gama más amplia de artículos. Se puso en marcha una nueva fábrica en Bisingen, Alemania, y la fabricación de herramientas eléctricas comenzó en 1964. En 1969, Kress lanzó una amplia gama profesional de herramientas eléctricas portátiles. profesionales.

En 1979 se estableció un nuevo centro de I+D en Wattwil, Suiza. La gama se amplió con un enfoque específico en las herramientas sin cable. También se mejoró la distribución para cubrir 60 países a través de una red de distribuidores especializados.

2017 fue un año crucial en la historia de la marca Kress, ya que se unió al grupo internacional Positec. Gracias a una inyección de capital fresco y a la mejora de las capacidades de I+D, Kress entró de lleno en el desarrollo de equipos eléctricos de exterior sin cable para paisajistas profesionales y propietarios exigentes.

Ahora es el momento de dar un paso más: el fin de la dependencia de los combustibles fósiles.

2023 es el último gran hito en la casi centenaria historia de la marca. De hecho, Kress va a lanzar el 8-minute CyberSystem, un sistema de baterías de última generación que presume de tener los tiempos de carga más rápidos del mundo.



INNOVACIONES NUNCA VISTAS

Carga al 100% en 8 minutos con Kress CyberSystem, la solución de batería de carga más rápida y larga duración del mercado.



RED DE DISTRIBUIDORES

Comprometidos al 100% con la Red de distribuidores independientes.



VALORES MEDIOAMBIENTALES

Orgullosos de recibir el Premio Platino a la Sostenibilidad del WWF. ¡Comprometidos a cambiar el mundo!

Índice de contenidos

Recomendación de gamas	5	40V Máx. 20V Máx.	50
60V Commercial	6	Cortacésped	54
Tecnología 8-Minute CyberSystem	9	Cortabordes	56
Cortacésped	12	Cortasetos	58
Cortabordes	14	Motosierra	60
Perfiladora	16	Soplador	62
Desbrozadora	18	Baterías y cargadores	64
Cortasetos	20	Robots cortacésped RTK ⁿ	68
Motosierra	22	para superficie de 3.000m ²	78
Soplador	24	para superficie de 5.000m ² - 7.000m ²	80
Accesorios	26	para superficie de 18.000m ² - 36.000m ²	82
60V Máx.	32	Accesorios para robots	88
Cortacésped	36	Robots cortacésped Mission	90
Cortabordes	38	para superficie de 1.000m ²	96
Cortasetos	40	para superficie de 1.500m ²	98
Motosierra	42	para superficie de 2.000m ² - 2.500m ²	100
Soplador	44	para superficie de 4.400m ² - 6.500m ²	102
Baterías y cargadores	46	Accesorios para robots	110
		Ventajas del distribuidor	112
		Kress apps	114
		Información de garantía	115



Ventajas de los equipos OPE de Kress

Mayor rendimiento y productividad



AHORRO DE COSTES

Los productos de Kress ofrecen una alternativa más asequible a los elevados costes de combustible y mantenimiento que conlleva el gas.



FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO

Las máquinas a batería hacen menos ruido que las alternativas con motor de gasolina, así el trabajo de mantenimiento del jardín es menos molesto.



MÁS SANO

La batería de Kress es de cero emisiones. Sin exponer tus pulmones a gases combustibles peligrosos y protegiendo el medio ambiente de la contaminación.



POTENCIA SIN COMBUSTIBLE

Que las herramientas sean de batería no significa que tengan un menor rendimiento. El rendimiento de la batería de Kress rivaliza con las alternativas de gasolina y mantiene una carga prolongada para un trabajo más productivo.



BATERÍAS INTELIGENTES

Las baterías Kress están diseñadas para resistir impactos, calor, vibraciones y daños por humedad. Los sistemas de gestión inteligente también regulan el uso de la energía para proporcionar la potencia óptima para el trabajo y prolongar la vida útil de la batería.



CYBERSYSTEM

¡Baterías recargables al 100% en 8 minutos!

Potencia para todos los niveles de trabajo

Las plataformas de batería Kress ofrecen la potencia idónea para cada nivel de jardinería. Realiza trabajos diarios de jardinería profesional con la gama Kress Commercial 60V.

Para proyectos semiprofesionales prueba nuestra gama prosumer de 60V. O elige la gama Kross Pack de 20V/40V para realizar los trabajos cotidianos más exigentes en jardines domésticos.

Plataforma recomendada

60^{max}V Commercial

Jardineros profesionales | Mantenimiento de parques y jardines | Sustitución de la gasolina

60^{max}V

Jardineros profesionales y domésticos | Superficies medianas y grandes | Complementaría de los más exigentes

KROSS PACK 20^{max}V 40^{max}V

El sistema KROSSPACK® de Kress ofrece a los clientes una batería para todas las necesidades. Las baterías KROSSPACK® son compatibles con todos los productos Kress de 20V y 40V.

Uso ocasional | DIY/Particulares | Residencial | Césped pequeño y mediano

Particulares

Profesionales

60^{max} 60vw.com



MERCIAL

**EL SUSTITUTO DE LA GASOLINA
PARA LA CATEGORÍA PROFESIONAL**



Warranty

3+2 años de garantía en herramientas*

5 años de garantía en CyberPack y CyberTank**

3 años de garantía en cargador 60V Commercial***

*Para todas las herramientas 60V Commercial:

Usuario final: 3 años de garantía + 2 años si te registras en la web los 30 días siguientes a la compra

Usuario profesional: 2 años (o 300 horas de trabajo) + 3 años (o + 450 horas de trabajo) si te registras en la web los 30 días siguientes a la compra

**Para CyberPack y CyberTank:

Usuario final: 5 años de garantía

Usuario profesional: CyberPack - 5 años (o 2000 ciclos de carga) + 3 años (o + 1000 ciclos de carga) si te registras en la web los 30 días siguientes a la compra

CyberTank - 5 años (o 1200 ciclos de carga) + 3 años (o + 800 ciclos de carga) si te registras en la web los 30 días siguientes a la compra

***Para KAC840:

Usuario final: 3 años de garantía

Usuario profesional: 2 años de garantía + 2 años si te registras en la web los 30 días siguientes a la compra

60^{max} 60V

Commercial

Pack de Kress 60V
Commercial: la gama
para el paisajismo
profesional a gran
escala



Plataforma comercial

De carga rápida y larga duración, el pack de 60V de Kress Commercial desbloquea nuevos niveles de productividad para todo tipo de profesionales de la jardinería. Esta plataforma de baterías, que suministra energía a nuestra excepcional gama de equipos comerciales, resiste las condiciones más duras y ofrece una fiabilidad inigualable, todo ello sin los costes y molestias de la gasolina.



MINUTE
CyberSystem



SMARTLINK

Nuestro software de control inteligente de batería optimiza el suministro de energía, la protección de la batería y la comunicación entre batería y cargador.



CELDAS PROTEGIDAS

Las celdas están protegidas para evitar que se dañen por impactos y vibraciones logrando así una mayor duración de la batería.



CONECTADO

Seguimiento del estado de carga de las baterías, ciclos de vida, estado de las herramientas, y alertas de mantenimiento y reparación, desde la aplicación o la web.



ULTRA RÁPIDO

La tecnología avanzada de la batería carga una batería al 100% en sólo 8 minutos para que no haya tiempo de inactividad en el trabajo.

Tu nuevo depósito de gasolina

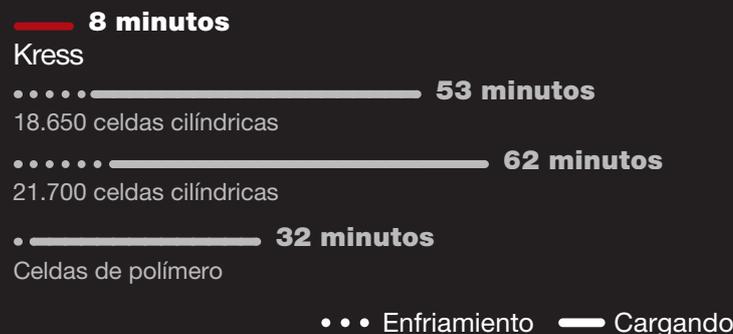
Con dos versiones de 5 kWh y 7,7 kWh de energía, el cargador CyberTank CC-CC almacena suficiente energía para alimentar su equipo durante todo el día. Recarga tu CyberTank después del trabajo y estará listo para mañana. No tendrás que perder más tiempo ni dinero repostando en la gasolinera.

- Sin tiempos muertos
- Un rendimiento excepcional
- Menor coste operativo
- Menor coste de mantenimiento
- Baterías con la duración más larga del mercado, con hasta 8 años de garantía
- Herramientas de larga duración, con hasta 5 años de garantía
- Cero emisiones
- Bajo nivel de ruido



Cargado al 100% en 8 minutos

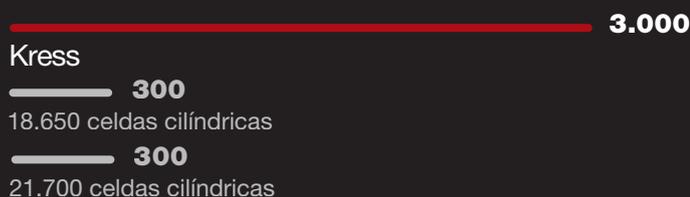
El CyberSystem de 8 minutos de Kress es rapidísimo. Las baterías, incluida la mochila de 660 Wh, se cargan de 0 a 80% en tan sólo 5 minutos*, o de 0 a 100% en sólo 8 minutos*. Mucho más rápido que cualquier otra.



* Carga DC-DC, corriente nominal de carga/descarga a temperatura ambiente
* Al cargar baterías Kress CyberPack de 4Ah o 11Ah con el cargador KAC875E o KAC877E CyberTank

3000 Ciclos de carga

Las baterías Kress CyberPack tienen una vida útil mayor que las baterías Li-Ion OPE que utilizan celdas cilíndricas y 10 veces más vida útil que las celdas de iones de litio.



* Con ensayos continuos de corriente de carga/descarga máxima
* Hasta 10 veces más ciclos de carga/descarga de la batería en comparación con las celdas de iones de litio 18650/21700

Potencia brutal

Las baterías Kress CyberPack suministran hasta 3,5 kW de potencia al motor sin escobillas, que a su vez convierte el 90% de la misma en potencia de salida.

Con 3,2 kW o 4,35 CV, iguala la potencia de un motor de 2 tiempos de 64 cc de uso profesional.



60V Comercial

Cortacésped

**VOLUMEN DE LA
BOLSA 88 L**

**8 POSICIONES
ALTURA DE CORTE**

**TRANSMISIÓN
DIFERENCIAL DE ALTA
RESISTENCIA**

**MOTOR SIN ESCOBIAS DE
CATEGORÍA PROFESIONAL
DESARROLLADO POR KRESS**

**CUATRO TIPOS
DIFERENTES DE
CUCHILLAS**



ⁱ Cortacésped Autopulsado 51 cm

KC711.9

Se vende sin batería, ni cargador.

60V^{max} **8 MINUTE** **BRUSHLESS** **IoT**
CyberSystem MOTOR CO

9.5 NM

PARA BATERÍA DE 11,0AH

IMPERMEABILIDAD IPX4



DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Ancho de corte	51 cm
Altura de corte	25–115 mm, 8 posiciones
Capacidad de la bolsa	88 L
Material de la carcasa	Acero reforzado
Modos de corte	3 en 1, Recogida en bolsa / Mulching / Descarga lateral
Peso (sin batería)	42 kg

60V Commercial

Cortabordes

**BARRA DE ACERO
RÍGIDA DE ALTA
RESISTENCIA**

**PANEL DE CONTROL
LED INCORPORADO**

**MOTOR SIN ESCOBILLAS DE
CATEGORÍA PROFESIONAL
DESARROLLADO POR
KRESS Y GRADO DE
IMPERMEABILIDAD IPX4**

CARGA RÁPIDA DE HILO

**CABEZAL DE ENGRANAJE
DE ALUMINIO**

ⁱ Cortabordes 42 cm

KC100.9

Se vende sin batería, ni cargador.

60V^{max} **8 MINUTE** **BRUSHLESS** **IoT**
CyberSystem MOTOR CO

EQUIVALENTE A 30 CC

CARGA RÁPIDA DEL HILO

PARA BATERÍA DE 4,0AH

IMPERMEABILIDAD IPX4



DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Ancho de corte	42 cm
Velocidad de corte	4.200 / 5.100 / 5.900 rpm
Diámetro del hilo	2,4 mm (2,7 mm opcional)
Longitud del hilo	9 m
Peso (sin batería)	4,5 kg



60V Commercial

Perfiladora

MANGO DELANTERO AJUSTABLE EN ALTURA

PANEL DE CONTROL LED INCORPORADO

BARRA DE ACERO RÍGIDA DE ALTA RESISTENCIA

RUEDA GUÍA CON FÁCIL AJUSTE DE ALTURA

CARCASA PROTECTORA DE CUCHILLA DE MAGNESIO

MOTOR SIN ESCOBILLAS DE CATEGORÍA PROFESIONAL DESARROLLADO POR KRESS



Perfiladora 20 cm

KC150.9

Se vende sin batería, ni cargador.

60V^{max} **8 MINUTE** **BRUSHLESS** **MOTOR CO** **IOT**
CyberSystem

EQUIVALE A 30 CC

IMPERMEABILIDAD IPX4

PARA BATERÍA DE 4,0AH

3000/3600/4200 RPMS



DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Tamaño de la cuchilla	20 cm
Grosor de la cuchilla	3 mm
Velocidad de corte	3.000/3.600/4.200 rpm
Peso (sin batería)	5,3 kg

60V Commercial

Desbrozadora

**MANILLAR DE
MAGNESIO AJUSTABLE**

**PANEL DE CONTROL
LED INCORPORADO**

**BARRA DE ACERO
RÍGIDA DE ALTA
RESISTENCIA**

CARGA RÁPIDA DE HILO

**PROTECTOR MULTIUSOS
PARA DESBROZADORA**

**MOTOR SIN ESCOBILLAS DE
CATEGORÍA PROFESIONAL
DESARROLLADO POR KRESS**

Desbrozadora 42 cm

KC170.9

Se vende sin batería, ni cargador.

60V^{max} **8 MINUTE** **BRUSHLESS** **MOTOR CO** **iOT**
CyberSystem

EQUIVALENTE A 30 CC

PARA BATERÍA DE 4,0AH

IMPERMEABILIDAD IPX4

4.200/5.100/5.900 RPMS



DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Diámetro de corte	42 cm (Cabezal de hilo), 30 cm (Cuchilla)
Velocidad de corte	4.200/5.100/5.900 rpm
Longitud del hilo	9 m
Peso (sin batería)	5,5 kg

*Incluye correa de transporte

60V Comercial

Cortasetos

**PANEL DE CONTROL
LED INCORPORADO**

**MOTOR SIN ESCOBILLAS DE
CATEGORÍA PROFESIONAL
DESARROLLADO POR KRESS**

**CUCHILLAS DE DOBLE
FILO CORTADAS A
LÁSER**

**ERGONÓMICO, BIEN
COMPENSADO Y CON
POCAS VIBRACIONES**

① Cortasetos 63 cm

KC200.9

Se vende sin batería, ni cargador.

60V^{max} **8 MINUTE** **BRUSHLESS** **MOTOR CO** **IoT**
CyberSystem

PARA BATERÍA DE 4,0AH O
EN MOCHILA CON 11,0AH

EMPUÑADURA TRASERA
GIRATORIA

IMPERMEABILIDAD IPX4



DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Longitud de corte	60 cm
Velocidad de corte	2.800 / 3.200 cpm
Espacio entre dientes	38 mm
Peso (sin batería)	4,0 kg

60V Commercial

Motosierra

FRENO DE CADENA POR INERCIA

MOTOR SIN ESCOBILLAS DE CATEGORÍA PROFESIONAL DESARROLLADO POR KRESS

ERGONÓMICO, BIEN COMPENSADO Y CON POCAS VIBRACIONES

TAPA DE CADENA DE ALUMINIO

TENSOR DE CADENA CON MECANISMO LATERAL

MAYOR VELOCIDAD DE CADENA



Motosierra 40 cm

KC300.9

Se vende sin batería, ni cargador.

60V^{max} **8 MINUTE** **BRUSHLESS** **MOTOR CO** **IoT**
CyberSystem

EQUIVALENTE A 40 CC

IMPERMEABILIDAD IPX4

PARA BATERÍA
DE 4,0AH

24 M/S VELOCIDAD
DE CADENA



DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Velocidad de cadena	24 m/s
Longitud de espada	40 cm
Lubricación	Automática
Tipo de cadena	Oregon 0,325 lp, 1,1 mm
Peso (sin batería)	3,7 kg

60V Commercial

Soplador

**FUNCIÓN DE CONTROL
DE CRUCERO**

**VELOCIDAD CONTROLADA
POR ACCELERADOR
CON 4 VELOCIDADES
PRESELECCIONABLES**

**MOTOR SIN ESCOBILLAS DE
CATEGORÍA PROFESIONAL
DESARROLLADO POR KRESS**

**PANEL DE CONTROL
LED INCORPORADO**



Soplador de mochila 35 N

KC500.9

Se vende sin batería, ni cargador.

60V^{max} **8 MINUTE** **BRUSHLESS** **IoT**
CyberSystem MOTOR CO

35 N

EXCEPCIONALMENTE SILENCIOSO

PARA BATERÍA DE 11,0AH

IMPERMEABILIDAD IPX4



DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Velocidad de aire máx.	85 m/s
Volumen de aire máx.	1.529 m ³ /h
Fuerza del aire	35 N
Nivel de ruido (decibelios)	62 dB
Peso (sin batería)	6,9 kg

CyberTank

Estación de carga portátil 5 kWh / 7,7 kW

KAC875E / KAC877E

LA EVOLUCIÓN DE LOS DEPÓSITOS: DEL COMBUSTIBLE FÓSIL A LA ENERGÍA LIMPIA

Disponibles con una capacidad de 5 kWh o 7,2 kWh, el CyberTank de Kress almacena toda la energía que un equipo de jardinería necesitaría para trabajar todo el día.



DATOS TÉCNICOS	KAC875E	KAC877E
Voltage	48V	48V
Capacidad de la batería	105,0 Ah	150,0 Ah
Battery energy	5040 Wh	7200 Wh
Tiempo de carga del CyberPack	14 min para el 100% / 10 min para el 80% de carga	
Tiempo de carga del CyberPack con el modo Booster	8 min para el 100% / 5 min para el 80% de carga	
Tiempo de carga del CyberTank	hasta 4 hr	hasta 6 hr
Peso (sin batería)	140 kg	187 kg
Apto para	Baterías Kress 60V y CyberPack Kress 60V	

CARACTERÍSTICAS

Los sistemas avanzados de gestión de baterías optimizan el rendimiento y la vida útil de las baterías

Panel de control LCD: Muestra el estado de carga y los avisos de diagnóstico

Función GPS y 4G vinculada a la aplicación Kress Commercial para facilitarte el acceso a datos detallados sobre tus operaciones

3 puertos CC-CC de carga

Diseño impermeable IP44 y fabricación duradera para soportar condiciones adversas

CyberPack

4,0 Ah / 11,0 Ah

KAC804 / KAC810

¡LA CARGA DE BATERÍA MÁS RÁPIDA DEL SECTOR! CARGA COMPLETA EN 8 MINUTOS

Bienvenido a la era post-gasolina.
Baterías CyberPack: La carga de baterías más rápida del sector.

¡Carga completa en 8 MINUTOS!
10 veces más vida útil de la batería, 2 veces más potencia y cero tiempo de inactividad.

IMPERMEABILIDAD IPX5

60V^{max}

MINUTE
CyberSystem

IOT



DATOS TÉCNICOS	KAC804	KAC810
Voltaje máx.	60V	60V
Capacidad de la batería	4,0 Ah	11,0 Ah
Máx. watos hora	240 Wh	660 Wh
Peso (sin batería)	3,0 kg	7,7 kg
Apto para	Productos de Kress 60V Commercial	

CARACTERÍSTICAS

Kress CyberPack puede cargarse de 0 a 100% en sólo 8 minutos

Con Kress podrás trabajar con cero tiempo de inactividad

Hasta 10 veces más vida útil que las baterías Li-Ion OPE tradicionales

Los sistemas avanzados de gestión de baterías optimizan el rendimiento y la vida útil de las baterías

Las baterías están totalmente protegidas y preparadas para soportar las condiciones más duras

La tecnología Bluetooth integrada enlaza con la aplicación Kress Commercial para proporcionar datos detallados sobre el funcionamiento de los equipos

Mochila para batería

KAC900

Diseño ergonómico que se adapta a todo tipo de cuerpos y condiciones de trabajo.

DATOS TÉCNICOS

Peso (sin batería) 2,3 kg

Apta para Baterías Kress 60V y CyberPack Kress 60V

CARACTERÍSTICAS

Compatible con cualquier herramienta de Kress 60V Commercial

Diseño con tiras reflectantes

Soporte pivotante para que los hombros se muevan con total libertad



Multicargador de 4 puertos

KAC859E

Detecta automáticamente la corriente de carga de los dispositivos conectados y garantiza que la potencia máxima no supere los 3250 W.

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx. 220-240V ~ 50/60 Hz

Corriente de carga máx. 13 A

Potencia de salida máx. 3.250 W

Puertos de carga 4

Longitud del cable 180 cm

Peso (sin batería) 2.4 kg

Apto para CyberTank Kress 60V y cargador 30A



CARACTERÍSTICAS

4 puertos de salida

Impermeable

Anclaje de pared

Cargador CA 30A

KAC840

60^{max}V

CARGADOR DOBLE PARA TODAS LAS BATERÍAS KRESS 60V O KRESS 60V CYBERPACK

Los cargadores de Kress Commercial proporcionan el tiempo de carga más rápido de la industria.

Carga nuestro CyberPack de 60V 4Ah en 12 minutos y nuestro CyberPack de 60V 11Ah en sólo 25 minutos.



DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	220-240V ~ 50/60 Hz	
Corriente de carga máx.	30 A	
CyberPack tiempo de carga	1 x 4,0 Ah	12 min
	2 x 4,0 Ah	24 min
	1 x 11,0 Ah	25 min
	2 x 11,0 Ah	50 min
Peso (sin batería)	11,5 kg	
Apto para	Baterías Kress 60V y Kress 60V CyberPack	

CARACTERÍSTICAS

Cargador doble para todas las baterías Kress Commercial 60V y Kress 60V CyberPack

El indicador de carga y el aviso de diagnóstico indican el estado de la batería

Los sistemas avanzados de gestión de baterías optimizan el rendimiento y la vida útil de las baterías

La refrigeración por aire del ventilador minimiza el calor durante la carga para maximizar el rendimiento de la batería

Kit de equilibrio

KAC939



CARACTERÍSTICAS

Peso	1,5 kg
Apto para	Todas las herramientas Kress Commercial 60V, excepto KC500.9

60^{max}V**BRUSHLESS
MOTOR ∞****1 Cortacésped autopropulsado 51 cm**

KC711.9

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60 V
Ancho de corte	51 cm
Volumen de la bolsa	88 L
Modo de corte	3 en 1, Recogida en bolsa/ Mulching / Descarga lateral
Peso (sin batería)	42 kg

AUTOPROPULSADO**9,5 NM****1 Cortabordes 42 cm**

KC100.9

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Ancho de corte	42 cm
Velocidad de corte	4200/5100/5900 rpm
Peso (sin batería)	4,5 kg

2,4MM DIÁMETRO**9 M LONGITUD DEL HILO****1,2KW****1 Desbrozadora 42 cm**

KC170.9

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Ancho de corte	42 cm
Velocidad de corte	4500/5100/5900 rpm
Peso (sin batería)	4,6 kg

2,4MM DIÁMETRO**9 M LONGITUD DEL HILO****1,2KW****1 Perfiladora 20 cm**

KC150.9

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Tamaño de la cuchilla	20 cm
Velocidad de corte	3000 / 3600 / 4200 rpm
Peso (sin batería)	5,3 kg

**1,2KW**

60^{max}V**BRUSHLESS
MOTOR ∞****Soplador de mochila 35 N**

KC500.9

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Max. velocidad de aire	85 m/s
Max. volumen de aire	1.523 m ³ /h
Fuerza del aire	35 N
Peso (sin batería)	6,9 kg

EXCEPCIONALMENTE SILENCIOSO**35N****Motosierra 40 cm**

KC300.9

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Velocidad de la cadena	24 m/s
Longitud de espada	40 cm
Lubricación	Automática
Tipo de cadena	Oregon 0,325lp
Peso (sin batería)	3,7kg

24 M/S VELOCIDAD DE LA CADENA**1,8 KW****Cortasetos 63 cm**

KC200.9

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Longitud de corte	60 cm
Velocidad de corte	2800 / 3200 cpm
Espacio entre dientes	38 mm
Peso (sin batería)	4,1 kg

EMPUÑADURA TRASERA GIRATORIA

60^{max} CV



MÁS AUTONOMÍA Y POTENCIA PARA TRABAJOS MÁS EXIGENTES



Warranty

3+2 años de garantía en herramientas*
3 años de garantía en baterías**

*Herramientas: 3 años de garantía + 2 si te registras en la web los próximos 30 días de la compra para usuario final; 1 año de garantía para usuarios profesionales.

**Baterías: 3 años de garantía para usuario final y 2 años de garantía para usuario profesional.

**60^{max}
V**

Sistema de baterías

Gama Kress 60V: la gama
para espacios naturales más
amplios, zonas arboladas e
instalaciones al aire libre



Doma los escenarios más difíciles

Para el cuidado de superficies exigentes con potencia profesional.

La gama Kress 60V funciona sin esfuerzo para aglizar el cuidado de grandes jardines, zonas boscosas, pequeñas fincas y mucho más.



KRESS IQ

Nuestro software inteligente de control de baterías para la protección de la batería, el suministro óptimo de energía y la comunicación entre el cargador y la batería.



PROTECCIÓN DE CELDAS

Las celdas están protegidas para evitar las vibraciones y el contacto entre sí (protección contra impactos y vibraciones).



CONTROL DE TEMPERATURA

Las celdas se mantienen frías durante más tiempo, lo que aumenta la eficiencia y prolonga la vida útil de la batería.

*TECNOLOGÍA DE BATERÍA KRESS DE 60V: 100% COMPATIBLE CON TODOS LOS EQUIPOS OPE KRESS DE 60V.

60V Máx.

Cortacésped

AJUSTE DE ALTURA CON UNA PALANCA

Ajusta la altura de corte de forma rápida y sencilla.

SELECCIÓN DE EMBOLSADO/MULCHING

Cambia rápidamente entre mulching o embolsado. Sustituye a un tapón de mulching tradicional.

MOTOR BRUSHLESS

Motor de alta eficiencia que proporciona más potencia, mayor autonomía y vida útil.

LUCES LED

Cuando te quedes sin luz solar, las luces de alta intensidad te permitirán terminar el trabajo.

AUTO-AJUSTE DEL PAR

Mantiene la potencia de corte en condiciones adversas.

1 Cortacésped de empuje 46 cm

KG756E.9 Se vende sin batería, ni cargador.

60V^{max}

BRUSHLESS
MOTOR CO

**46 CM ANCHO
DE CORTE**

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Modos de corte	2-en-1: Mulching, bolsa recolectora
Capacidad de la bolsa	55 L
Peso (sin batería)	24,1 kg



1 Cortacésped autopropulsado 46 cm

KG757E.9 Se vende sin batería, ni cargador.

60V^{max}

BRUSHLESS
MOTOR CO

**46 CM ANCHO
DE CORTE**

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Modos de corte	2-en-1: Mulching, bolsa recolectora
Capacidad de la bolsa	55 L
Peso (sin batería)	26,5 kg



1 Cortacésped autopropulsado 51 cm

KG760E.9 Se vende sin batería, ni cargador.

60V^{max}

BRUSHLESS
MOTOR CO

**51 CM ANCHO
DE CORTE**

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Modos de corte	3-en-1: Mulching, bolsa recolectora, descarga lateral.
Capacidad de la bolsa	70 L
Peso (sin batería)	32 kg



60V Máx.

Cortabordes

MODO ECO

Prolonga la duración de la batería, ideal para recortar en zonas delicadas.

MANGO AJUSTABLE EN D

Para múltiples posiciones de recorte y perfilado

MOTOR BRUSHLESS

Motor de alta eficiencia que proporciona más potencia, mayor autonomía y una vida útil más larga.

CARGA RÁPIDA DEL HILO

Carga fácil del hilo con un simple giro de la rueda. Cabezal semiautomático de doble salida de 2,4mm con una capacidad de 4 metros de hilo.

i Cortabordes 38

KG160E.9 Se vende sin batería, ni cargador.

60V^{max} BRUSHLESS MOTOR CO

38 CM ANCHO DE CORTE

2,4 MM DIÁMETRO DEL HILO

4 M CAPACIDAD DE HILO

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Cabezal de corte	Carga rápida dual Cabezal semiautomático
Velocidades de corte	2 (estándar & ECO)
Peso (sin batería)	3,0 kg



i Cortabordes 41 cm de fibra de carbono

KG161.9 Se vende sin batería, ni cargador.

60V^{max} BRUSHLESS MOTOR CO

41 CM ANCHO DE CORTE

2,4 MM DIÁMETRO DEL HILO

6 M CAPACIDAD DE HILO

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Cabezal de corte	Carga rápida dual Cabezal semiautomático
Velocidades de corte	2 (estándar & ECO)
Peso (sin batería)	3,12 kg



i Multiherramienta 38 cm con accesorios

KG163.9 Se vende sin batería, ni cargador.

60V^{max} BRUSHLESS MOTOR CO

38 CM ANCHO DE CORTE

2,4 MM DIÁMETRO DEL HILO

4 M CAPACIDAD DE HILO

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Cabezal de corte	Carga rápida dual Cabezal semiautomático
Velocidades de corte	2 (estándar & ECO)
Peso (sin batería)	4,3 kg



60V Máx.

Cortasetos

PROTECTOR DE LA PUNTA DE LA CUCHILLA

Reduce el desgaste de la cuchilla al cortar cerca del suelo o paredes

CUCHILLA DE 61 CM CORTADA A LASER

Cuchilla de doble filo extremadamente afilada para un corte limpio en cada rama.

EMPUÑADURA FRONTAL ENVOLVENTE

Manejo rápido y fácil para una operación ergonómica.

MOTOR BRUSHLESS

Motor de alta eficiencia que proporciona más potencia, mayor autonomía y vida útil.

PROTECTOR DE MANOS

Protección adicional del usuario cerca de la empuñadura delantera.



Cortasetos 64 cm

KG262.9

Se vende sin batería, ni cargador.

60V^{max} **BRUSHLESS MOTOR CO**

64 CM CUCHILLA

27 MM DIÁMETRO DE CORTE



DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Longitud de corte	61 cm
Tipo de cuchilla	Doble filo cortado con láser
Velocidad de corte	3.400cpm
Espacio entre dientes	34 mm
Peso (sin batería)	3,1 kg

60V Máx.

Motosierra

TAPA DE CADENA DE ALUMINIO

Tapa de cadena de nivel profesional.

AUTOLUBRICACIÓN DE CADENA

No te preocupes más por la lubricación de la espada para un menor desgaste.

FRENO AUTOMÁTICO DE CADENA

Detiene rápidamente la cadena cuando se produce un rebote inesperado.

MOTOR BRUSHLESS

Motor de alta eficiencia que proporciona más potencia, mayor autonomía y una vida útil más larga.

Motosierra 35 cm

KG367E.9

Se vende sin batería, ni cargador.

60V^{max} **BRUSHLESS MOTOR CO**

35 CM LONGITUD DE ESPADA

TENSADO DE CADENA SIN HERRAMIENTAS



DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Longitud de espada	35 cm
Velocidad de cadena	22 m/s
Nº de eslabones	52
Paso de cadena	3,8" / 0,95 cm
Ancho de cadena	1,1 mm
Lubricación	Automática
Peso (sin batería)	4,3 kg

60V Máx.

Soplador

CONTROL DE VELOCIDAD VARIABLE

Velocidades ajustables para un mayor control en espacios reducidos o áreas más grandes.

TURBINA DE SOPLADO

El soplador axial proporciona un volumen de aire de gran capacidad.

TECNOLOGÍA DE AMPLIFICACIÓN DEL AIRE

Permite al operador controlar el caudal de aire para aumentar la eficacia en distintos tipos de trabajo.

MOTOR BRUSHLESS

Motor de alta eficiencia que proporciona más potencia, mayor autonomía y una vida útil más larga.



i

Soplador 1275 m³/h

KG560E.9

Se vende sin batería, ni cargador.

60V^{max} BRUSHLESS MOTOR CO

215 KM/H

1.275 M³/H

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Velocidad de aire máx.	60m/s
Volumen de aire máx.	1.275 m ³ /h
Fuerza de soplado	18 N
4 Velocidades	1, 2, 3 y Turbo
Peso (sin batería)	2,3 kg

60^{max}V Baterías y cargadores



**TECNOLOGÍA DE BATERÍAS
DE KRESS 60V:**

**100% COMPATIBLE CON TODAS LAS
HERRAMIENTAS OPE 60V DE KRESS**

Batería de 60V 2,0Ah

KA3000

60V^{max} IMPERMEABILIDAD IPX4

DATOS TÉCNICOS

Peso	1,55 kg
Indicador de carga	Sí



Batería de 60V 4,0Ah

KA3002

60V^{max} IMPERMEABILIDAD IPX4

DATOS TÉCNICOS

Peso	2,75 kg
Indicador de carga	Sí



Cargador 60V 3A

KA3713

60V^{max}

DATOS TÉCNICOS

Peso	1,5 kg
1 x 2,0 Ah	40 min
1 x 4,0 Ah	80 min



Cargador 60V 5A

KA3714

60V^{max}

DATOS TÉCNICOS

Peso	1,7 kg
1 x 2,0 Ah	25 min
1 x 4,0 Ah	50 min



Cargador doble 60V 8A

KA3706

**MENOS TIEMPO ENTRE CARGAS
SIGNIFICA MÁS TIEMPO DE TRABAJO**
60V^{max}

DATOS TÉCNICOS

Peso	2,8 kg
1 x 2,0 Ah	25 min
2 x 2,0 Ah	30 min
1 x 4,0 Ah	30 min
2 x 4,0 Ah	60 min



60^{max}V**BRUSHLESS
MOTOR CO**

Cortacésped de empuje 46 cm

KG756E.9

46 CM ANCHO DE CORTE**SISTEMA DE EMPUJE****DATOS TÉCNICOS**

Voltaje máx.	60V
Modo de corte	2-en-1: Mulching, bolsa recolectora
Capacidad de la bolsa	55 L
Peso (sin batería)	24,1 kg



Soplador 1275 m³/h

KG560E.9

215 KM/H**1275 M³/H****DATOS TÉCNICOS**

Voltaje máx.	60V
Fuerza de soplado	18 N
4 Velocidades	1, 2, 3 y Turbo
Peso (sin batería)	2,3 kg

Cortacésped autopropulsado 46 cm

KG757E.9

46 CM ANCHO DE CORTE**TRACCIÓN TRASERA CON VELOCIDAD VARIABLE****DATOS TÉCNICOS**

Voltaje máx.	60V
Modo de corte	2-en-1: Mulching, bolsa recolectora
Capacidad de la bolsa	55 L
Peso (sin batería)	26,5 kg



Motosierra 35 cm

KG367E.9

35 CM LONGITUD DE ESPADA**TENSADO DE CADENA SIN HERRAMIENTAS****DATOS TÉCNICOS**

Voltaje máx.	60V
Lubricación	Automática
Velocidad de la cadena	22 m/s
Nº eslabones	52
Paso de cadena	3,8" / 0,95 cm
Peso (sin batería)	4,3 kg

Cortacésped autopropulsado 51 cm

KG760E.9

51 CM ANCHO DE CORTE**TRACCIÓN TRASERA CON VELOCIDAD VARIABLE****DATOS TÉCNICOS**

Voltaje máx.	60V
Modo de corte	2-en-1: Mulching, bolsa recolectora
Capacidad de la bolsa	70 L
Peso (sin batería)	32 kg



Cortasetos 64 cm

KG262.9

61 CM LONGITUD**27 MM DIÁMETRO DE CORTE****DATOS TÉCNICOS**

Voltaje máx.	60V
Ancho de corte	61 cm
Tipo de cuchilla	Doble filo cortado con láser
Cortes por minuto	3400
Peso (sin batería)	3,1kg

i

Cortabordes 38 cm

KG160E.9

38 CM ANCHO
DE CORTE2.4 MM DIÁMETRO
DEL HILO4 M LONGITUD
DEL HILO

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Cabezal de corte	Carga rápida dual Cabezal semiautomático
Velocidades de corte	2 (estándar & ECO)
Peso (sin batería)	3,0 kg



i

Cortabordes 41cm de fibra de carbono

KG161.9

41 CM ANCHO
DE CORTE2,4MM DIÁMETRO
DEL HILO4 M LONGITUD
DEL HILO

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Cabezal de corte	Carga rápida dual Cabezal semiautomático
Velocidades de corte	2 (estándar & ECO)
Peso (sin batería)	3,12kg



i

Multiherramienta 38 cm con accesorios

KG163.9

38 CM ANCHO
DE CORTE2,4 MM DIÁMETRO
DEL HILO4 M LONGITUD
DEL HILO

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	60V
Cabezal de corte	Carga rápida dual Cabezal semiautomático
Velocidades de corte	2 (estándar & ECO)
Peso (sin batería)	4,3kg



40^{max} 20^{max} V



Warranty
**40^{max}
V**

3+2 años de garantía en herramientas*
3 años de garantía en baterías**

*Herramientas: 3 años de garantía + 2 si te registras en la web los próximos 30 días de la compra para usuario final; 1 año de garantía para usuarios profesionales.
**Baterías: 3 años de garantía para usuario final y 2 años de garantía para usuario profesional.

ENERGÍA PARA JARDINES RESIDENCIALES



Warranty
20V^{max}

3+1 años de garantía en herramientas*
3 años de garantía en baterías**

*Herramientas: 3 años de garantía + 1 si te registras en la web los próximos 30 días de la compra para usuario final

**Baterías: 3 años de garantía para usuario final y 2 años de garantía para usuario profesional.

**KROSS
PACK**

20^{max}V x 2 = 40^{max}V

Kress 20V & 40V
KROSSPACK®: una gama
para tareas de jardín
rápidas pero exigentes



Potencia tu jardín

Convierte tu lista de "cosas por hacer" en "cosas hechas" con la potencia ligera y duradera del Kress 20V KROSSPACK®.

Se desmonta en cuestión de segundos con un simple clic para utilizarlo con varias herramientas y poder realizar las tareas con comodidad. Perfecto para las tareas rutinarias en tu patio y el jardín.



KRESS IQ

Nuestro software inteligente de control de baterías para la protección de la batería, el suministro óptimo de energía y la comunicación entre el cargador y la batería.



PROTECCIÓN DE CELDAS

Las celdas están protegidas para evitar las vibraciones y el contacto entre sí (protección contra impactos y vibraciones).



CONTROL DE TEMPERATURA

Las celdas se mantienen frías durante más tiempo, lo que aumenta la eficiencia y prolonga la vida útil de la batería.

*TECNOLOGÍA DE BATERÍA KRESS 20V: COMPATIBLE CON TODOS LOS EQUIPOS OPE KRESS 40V USANDO 2 BATERÍAS

40V Máx. | 20V Máx.

Cortacésped

AJUSTE DE ALTURA CON UNA PALANCA

Ajusta la altura de corte de forma rápida y sencilla.

MOTOR BRUSHLESS

Motor de alta eficiencia que proporciona más potencia, mayor autonomía y una vida útil más larga.

INDICADOR DE LA BATERÍA EN CUBIERTA

Comprobación rápida y sencilla del estado de la batería restante desde cubierta.





Cortacésped 37 cm

KG745.9

Se vende sin batería, ni cargador.

40^{max}v BRUSHLESS MOTOR CO

37 CM ANCHO DE CORTE



DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	40V
Modos de corte	2-en-1: Mulching, bolsa recolectora
Capacidad de la bolsa	40 L
Peso (sin batería)	12,3 kg

40V Máx. | 20V Máx.

Cortabordes

MODO ECO

Prolonga la duración de la batería, ideal para recortar en zonas delicadas.

MANGO AJUSTABLE EN D

Para múltiples posiciones de recorte y perfilado

MOTOR BRUSHLESS

Motor de alta eficiencia que proporciona más potencia, mayor autonomía y una vida útil más larga.

CARGA RÁPIDA DEL HILO

Carga fácil del hilo con un simple giro de la rueda. Cabezal semiautomático de doble salida de 2,4mm con una capacidad de 4 metros de hilo.



1 Cortabordes 38 cm

KG154E.9

Se vende sin batería, ni cargador.

40V^{max} BRUSHLESS MOTOR CO

38 CM DIÁMETRO DE CORTE

2,4 MM DIÁMETRO DEL HILO



DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	40V
Longitud del hilo	4 m
Cabezal de corte	Carga rápida dual, Cabezal semiautomático
Peso (sin batería)	2,87 kg

40V Máx. | 20V Máx.

Cortasetos

CUCHILLAS DE CORTE DE DOBLE ACCIÓN

Que minimizan las vibraciones para conseguir cortes rápidos y limpios.

PROTECTOR DE MANOS

Protección adicional del usuario cerca de la empuñadura delantera.

EMPUÑADURA TRASERA GIRATORIA

Gira el mango trasero para que cualquier posición de recorte sea fácil y cómoda.

MOTOR BRUSHLESS

Motor de alta eficiencia que proporciona más potencia, mayor autonomía y una vida útil más larga.

EMPUÑADURA FRONTAL ENVOLVENTE

Manejo rápido y fácil para una operación ergonómica.



1 Cortasetos 61 cm

KG285.9

Se vende sin batería, ni cargador.

40V^{max} BRUSHLESS
MOTOR CO

ESPADA DE 61 CM

27 MM DIÁMETRO DE CORTE



DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	40V
Tipo de cuchilla	Cortada a láser
Longitud de corte	58 cm
Velocidad de corte	3.400 cpm
Espacio entre dientes	33 mm
Peso (sin batería)	2,7 kg



i

Motosierra 35 cm

KG346.9 Se vende sin batería, ni cargador.

40^{max}V BRUSHLESS MOTOR CO

**35 CM
ESPADA**

**18 M/S VELOCIDAD
DE CADENA**

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	40V
Lubricación	Automática
Paso de cadena	3/8" / 9,5mm
Ancho de cadena	1,1 mm
Nº de eslabones	52
Peso (sin batería)	4,1 kg



i

Motosierra 40 cm

KG347E.9 Se vende sin batería, ni cargador.

40^{max}V BRUSHLESS MOTOR CO

**40 CM
ESPADA**

**18 M/S VELOCIDAD
DE CADENA**

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	40V
Lubricación	Automática
Paso de cadena	3/8" / 9,5mm
Ancho de cadena	1,1 mm
Nº de eslabones	56
Peso (sin batería)	4,2 kg



i

Mini motosierra de mano

KG343E.9 Se vende sin batería, ni cargador.

20^{max}V BRUSHLESS MOTOR CO

**12 CM
ESPADA**

**10 M/S VELOCIDAD
DE CADENA**

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	20V
Paso de cadena	0,3" / 7,6cm
Ancho de cadena	1,1 mm
Nº de eslabones	28
Peso (sin batería)	1,1 kg



40V Máx. | 20V Máx.

Soplador

CONTROL DE VELOCIDAD VARIABLE

Velocidades ajustables + Turbo para un mayor control en espacios reducidos o áreas más grandes.

MODO TURBO

Un plus de potencia con sólo pulsar un botón para las necesidades más exigentes.

TECNOLOGÍA DE TURBINA SILENCIOSA

Para minimizar el ruido del soplado hasta 57 dB.

MOTOR BRUSHLESS

Motor de alta eficiencia que proporciona más potencia, mayor autonomía y una vida útil más larga.



Soplador silencioso 900 m³/h

KG584.9

Se vende sin batería, ni cargador.

40^{max}v BRUSHLESS MOTOR CO

290 KM/H

900 M³/H



DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	40V
Volumen de aire máximo	900 m ³ /h
Velocidad de aire máxima	80m/s
4 velocidades	1, 2, 3 & Turbo
Peso (sin batería)	1,9 kg

20^{max} Baterías y cargadores

**KRESS 20V 100% COMPATIBLE CON
TODAS LAS HERRAMIENTAS OPE 40V
DE KRESS USANDO 2 BATERÍAS**

Batería 2,0Ah 20V

KAB02

20V^{max}

DATOS TÉCNICOS

Peso	0,4 kg
------	--------

Indicador de carga	Sí
--------------------	----



Batería 4,0Ah 20V

KAB04

20V^{max}

DATOS TÉCNICOS

Peso	0,67 kg
------	---------

Indicador de carga	Sí
--------------------	----



Batería 8,0Ah 20V

KAB08

20V^{max}

DATOS TÉCNICOS

Peso	1,08 kg
------	---------

Indicador de carga	Sí
--------------------	----



Cargador 2A 20V

KAC02

**INDICADOR DEL ESTADO DE CARGA
ADAPTABILIDAD DE CARGA RÁPIDA**
20V^{max}

DATOS TÉCNICOS

Peso	0,41 kg
------	---------

1 x 2,0 Ah	60 min
1 x 4,0 Ah	120 min
1 x 8,0 Ah	240 min



Cargador doble 4A 20V

KAC04

FUNCIÓN DE REFRIGERACIÓN POR AIRE. CARGA 2 BATERÍAS A LA VEZ
20V^{max}

DATOS TÉCNICOS

Peso	0,95 kg
------	---------

1 x 2,0 Ah	30 min
2 x 2,0 Ah	60 min
1 x 4,0 Ah	60 min
2 x 4,0 Ah	120 min
1 x 8,0 Ah	120 min
2 x 8,0 Ah	240 min



Cargador doble 15A 20V

KAC15

FUNCIÓN DE REFRIGERACIÓN POR AIRE. CARGA 2 BATERÍAS A LA VEZ
20V^{max}

DATOS TÉCNICOS

Peso	1,38 kg
------	---------

1 x 2,0 Ah	20 min
2 x 2,0 Ah	40 min
1 x 4,0 Ah	20 min
2 x 4,0 Ah	40 min
1 x 8,0 Ah	32 min
2 x 8,0 Ah	64 min



Mini motosierra
KG343E.9

20^{max} BRUSHLESS
MOTOR ∞

**12 CM DE
ESPADA**

**10 M/S VELOCIDAD
DE LA CADENA**

**LUBRICACIÓN
AUTOMÁTICA**

CARACTERÍSTICAS

Voltaje máx.	20V
Paso de cadena	0,3" / 0,76 cm
Ancho de cadena	1,1 mm
Nº eslabones	28
Peso (sin batería)	1,1 kg



Motosierra 35 cm
KG346.9

40^{max} BRUSHLESS
MOTOR ∞

**35 CM DE
ESPADA**

**18 M/S
VELOCIDAD DE LA CADENA**

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	40V
Lubricación	Automática
Paso de cadena	3/8" / 0,95 cm
Ancho de cadena	1,1 mm
Peso (sin batería)	4,1 kg



Motosierra 40 cm
KG347E.9

40^{max} BRUSHLESS
MOTOR ∞

**40 CM DE
ESPADA**

**18 M/S
VELOCIDAD DE LA CADENA**

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	40V
Lubricación	Automática
Paso de cadena	3/8" / 0,95 cm
Ancho de cadena	1,1 mm
Peso (sin batería)	4,2 kg



Cortacésped 37 cm

KG745.9

37 CM ANCHO DE CORTE**SISTEMA DE EMPUJE**

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	40V
Modo de corte	2-en-1: Mulching, bolsa recolectora
Capacidad de la bolsa	40 L
Peso (sin batería)	13,2 kg

40V^{max} BRUSHLESS MOTOR CO

Cortasetos 61 cm

KG285.9

58 CM LONGITUD DE CORTE**27 MM DIÁMETRO DE CORTE**

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	40V
Tipo de cuchilla	Cortada a láser
Velocidad de corte	3400 cpm
Peso (sin batería)	2,7 kg

40V^{max} BRUSHLESS MOTOR CO

Cortabordes 38 cm

KG154E.9

38 CM DIÁMETRO DE CORTE**2,4 MM DIÁMETRO DEL HILO**

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	40V
Longitud del hilo	4 m
Peso (sin batería)	2,87 kg

40V^{max} BRUSHLESS MOTOR CO

Soplador silencioso

KG584.9

290 KM/H**900 M³/H**

DATOS TÉCNICOS

Voltaje máx.	40V
Volumen de aire máx.	900 m ³ /h
Velocidad de aire máx.	80m/s
4 velocidades	1, 2, 3 y Turbo
Peso (sin batería)	2,0 kg

40V^{max} BRUSHLESS MOTOR CO

ROBOTS



RTKⁿ

Real-time kinematic to the
power of network



Warranty

3+1 años de garantía en robots*
3 años de garantía en baterías**

*Robots: 3 años de garantía + 1 si te registras en la web los próximos 30 días de la compra para usuario final;
1 año de garantía para usuarios profesionales en los modelos KR233E, KR236E.

**Baterías: 3 años de garantía para usuario final.



AHORRO ENERGÉTICO

Sin coste de mano de obra, impacto insignificante en la factura energética, gasto mínimo de mantenimiento en comparación con los cortacésped convencionales.



SIN NECESIDAD DE ENCHUFES

No es necesario instalar una toma de corriente eléctrica en el césped o en el tejado para alimentar la antena.



FIABLE

Sin antenas. Nada se puede dañar o dejar de funcionar debido a un corte de electricidad.



EFICIENCIA

El cortacésped se mueve y corta en líneas paralelas, cortando jardines grandes tan rápido como un jardinero con experiencia.



CERO EMISIONES

Sin emisión de gases contaminantes, sin emisión de gases de efecto invernadero.



FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO

Los hoteles pueden poner a funcionar el robot cuando los clientes duermen.



POCO INTRUSIVO

Sin antenas antiestéticas en medio del césped o del tejado de tu casa.



MANTENTE INFORMADO

Con la aplicación Kress en tu smartphone, puedes controlar y supervisar tu robot cortacésped en cualquier momento y lugar.

Corta como tú. Sin ti.

Los robots cortacésped Kress RTKⁿ cuidan superficies de césped muy grandes con mayor precisión y eficacia que los cortacésped manuales. Con una cuarta parte del coste.

La espera ha terminado. Empieza hoy mismo la transición al corte automático.



¿Quién se beneficiará de Kress RTKⁿ?

Jardines residenciales para los que se requiere una mayor presencia. Grandes propiedades. Instalaciones. Campos deportivos. Campos de golf. Parques públicos. Cualquiera que sea el caso. El corte automático es la solución ideal para innumerables aplicaciones, ya que proporciona una gestión del césped silenciosa y sin emisiones, con un coste operativo que es mucho menor que el del corte con operarios.

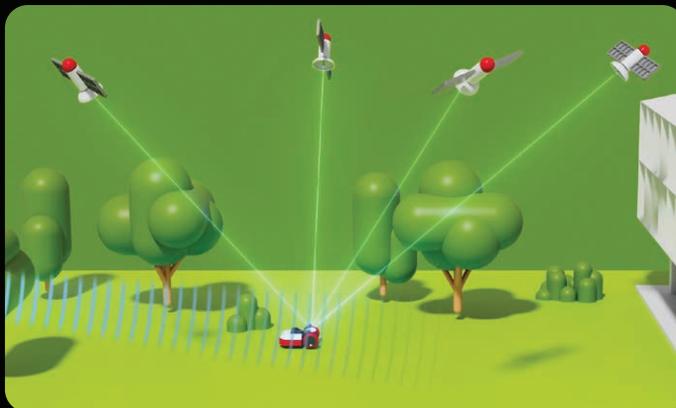
Características

RTKⁿ

Real-time kinematic to the power of network

POSICIÓN PRECISA AL CENTÍMETRO

La red RTKⁿ, propiedad de Kress, proporciona datos de corrección a cada robot cortacésped sin necesidad de ninguna antena receptora GNSS en el césped.



TECNOLOGÍA ÚNICA MAP (MOWING ACTION PLAN™)

La tecnología MAP determina automáticamente la trayectoria más eficiente para completar el trabajo.



RBS

recharging brake system

SISTEMA DE FRENO REGENERATIVO RBS™

Cuando el robot cortacésped trabaja en pendiente, se ralentiza convirtiendo su energía cinética en electricidad que se almacena en la batería para un mayor tiempo de funcionamiento.



FUNCIONALIDAD IOT COMPLETA

Todos los robots cortacésped de Kress son dispositivos IoT que se conectan a la red telefónica y a la red Wi-Fi para obtener actualizaciones de software OTA, protección contra robos, programa de trabajo relacionado con el clima y mucho más.





NAVEGACIÓN SIN SEÑAL GPS

Cuando las líneas de visión hacia los satélites están bloqueadas por árboles y edificios, la precisión está garantizada por el algoritmo propio de Kress que procesa los datos obtenidos por la inercia y la odometría del robot cortacésped.



GESTIÓN MULTIZONA PRECISA

La tecnología MAP de Kress permite el mantenimiento de cada zona de forma independiente.



KI - KRESS INTELLIGENCE

Un potente sistema de computación en la nube calcula automáticamente valores como el tamaño del césped, la longitud de los bordes o el clima, y encuentra el algoritmo y el ciclo de corte óptimos.



TECNOLOGÍA ÚNICA DE MAP (MOWING ACTION PLAN™)

La tecnología MAP calcula de forma automática la ruta más corta a la estación de carga desde cualquier posición.

RTKⁿ

Real-time kinematic to the
power of network

RTKⁿ: Cinemática en tiempo real al alcance de la red

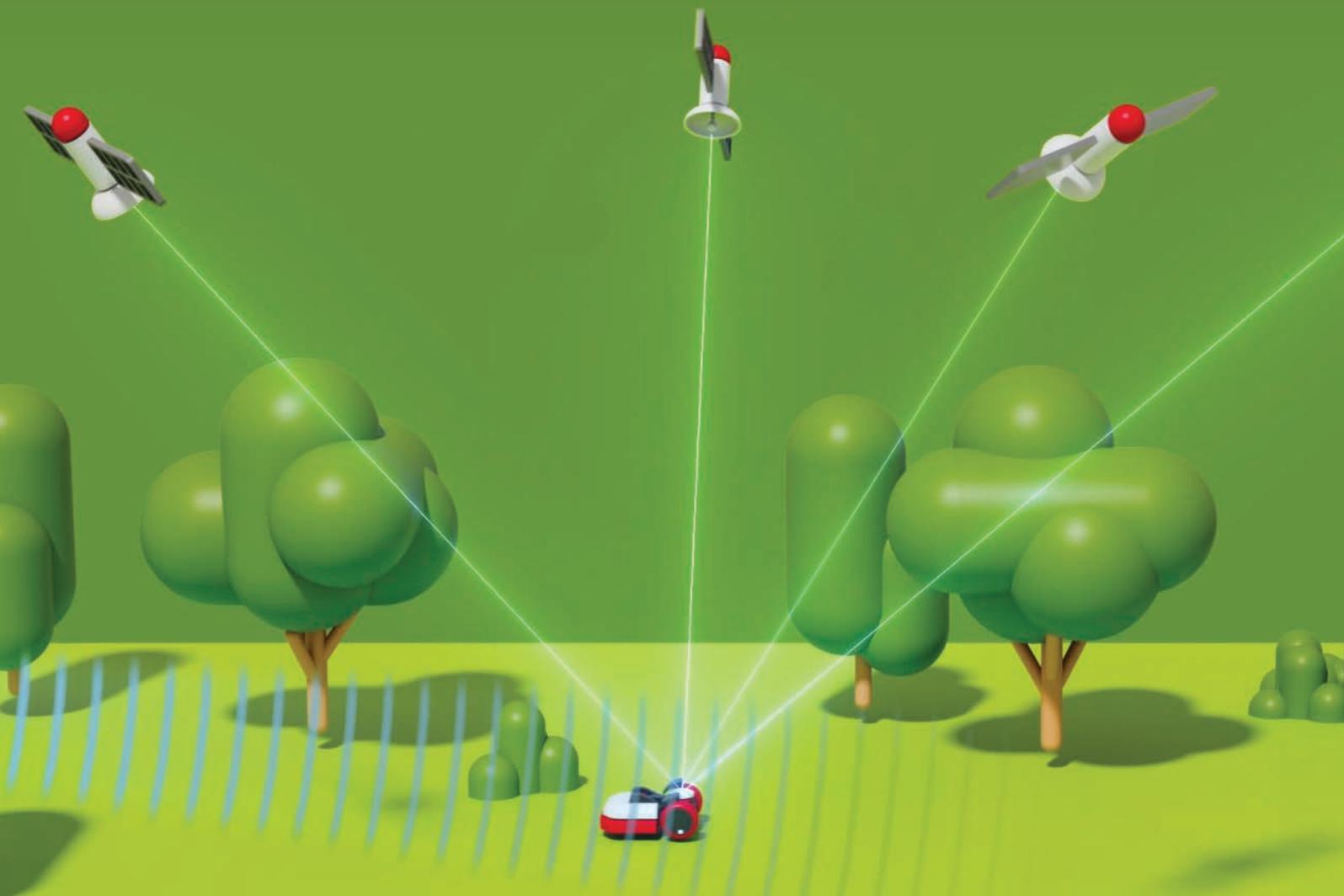
Para garantizar la precisión al centímetro, la red propia de receptores de referencia GNSS de Kress suministra continuamente datos de corrección RTK a cada robot cortacésped a través de la red móvil.

Cómo funciona

El sistema global de navegación por satélite (GNSS) proporciona un posicionamiento geoespacial con una precisión de 2 a 5 metros, y luego se aplica una corrección cinemática en tiempo real para lograr una precisión de un centímetro.

¿Qué pasa si la señal del satélite es pobre?

En caso de que las señales de los satélites estén bloqueadas por edificios y árboles, la navegación inercial y la odometría toman el relevo para dirigir con precisión el robot cortacésped hasta que llegue a una zona de cielo abierto y se restablezca la navegación por satélite.



Como mapear la zona de corte

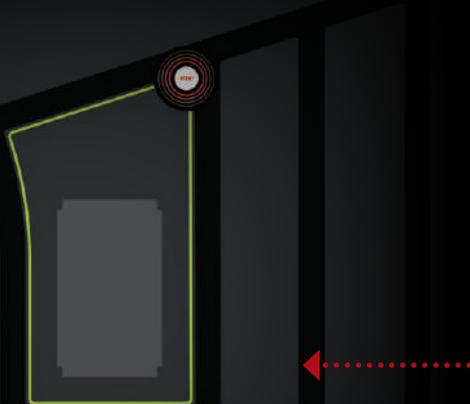
1. Colocar la antena RTK en el carro de mapeo

Gira la antena para extraerla y colócala en el carro de mapeo.



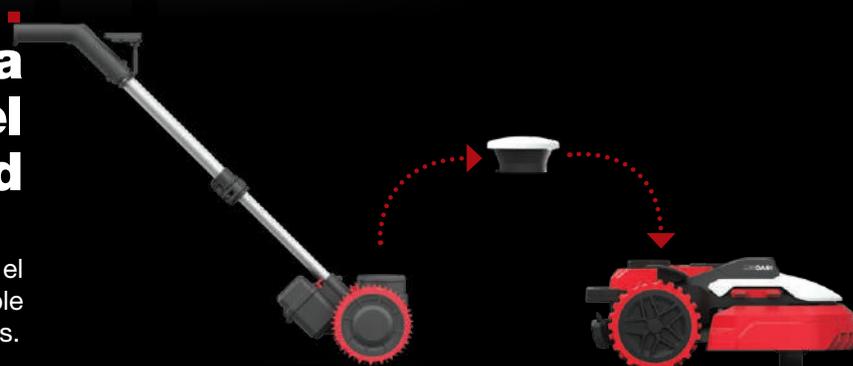
2. Recorre el perímetro

Una vez colocada la antena en el carro de mapeo, hay que bordear el perímetro para delimitar la zona de corte. ¡No se necesitan cables perimetrales ni de guía!



3. Vuelve a colocar la antena RTK en el robot cortacésped

Retira la antena y vuelve a colocarla en el robot cortacésped para activar el cable perimetral virtual y las zonas prohibidas.



Robots cortacésped

OAS obstacle avoidance system

OAS obstacle avoidance system

KR172E



KR172.A / KR173E



KR174E



Mission RTKⁿ

RBS 
recharging base system

RTKⁿ
Real-time kinematic to the power of network

KI 
Kress intelligence

MZ 
multizone function



El futuro del corte de césped sin operador es ahora.

Encuentra el modelo perfecto para tus necesidades.

OAS obstacle avoidance system

OAS obstacle avoidance system

KR233E



KR236E



Mission Mega RTKⁿ

Con los modelos de robot cortacésped Mega RTKⁿ, Kress demuestra una vez más lo que es posible hoy en día en el corte automatizado. Combinamos RTKⁿ, MAP, OAS y otras tecnologías reconocidas de Kress con desarrollos únicos para mejorar aún más el rendimiento.



Warranty

3+1 años de garantía en robots*
3 años de garantía en baterías**

*Robots: 3 años de garantía + 1 si te registras en la web los próximos 30 días de la compra para usuario final; 1 año de garantía para usuarios profesionales.
**Baterías: 3 años de garantía para usuario final.

Robot cortacésped

3.000 m²

**SISTEMA DE FRENO
REGENERATIVO RBS™**

**PRECISIÓN DE
POSICIONAMIENTO AL
CENTÍMETRO**

**TECNOLOGÍA ÚNICA MAP
(MOWING ACTION PLAN™)**

**AJUSTE ELECTRÓNICO
DE LA ALTURA DE CORTE**

**PARTE INFERIOR A
PRUEBA DE AGUA CON
CLASIFICACIÓN IPX5**



Mission RTKⁿ

KR172E / KR172E.A

RTKⁿ
Real-time kinematic to the power of network

OAS *
obstacle avoidance system

RBS
recharging brake system

KI
Kress intelligence

MZ
multifunction



3000 M² AREA

20 CM ANCHO DE CORTE

BATERÍA DE 4,0AH



DATOS TÉCNICOS

Área de corte máx.	3.000 m ²
Área de corte recomendada	2.000 m ²
Ancho de corte	20 cm
Altura de corte	30–60 mm
Capacidad de la batería	20V Máx. / 4,0 Ah Li-Ion
Autonomía	60 min
Tiempo de carga	180 min
Tipo de motor	Brushless
Nivel de ruido	59 dB
Pendiente máx.	40% 22°
Dimensiones	647 x 470 x 290 mm
Peso (sin batería)	12 kg

* SOLO PARA KR172E.A

Robot cortacésped

5.000-7.000 m²

**SISTEMA DE FRENO
REGENERATIVO RBS™**

**PRECISIÓN DE
POSICIONAMIENTO AL
CENTÍMETRO**

**TECNOLOGÍA ÚNICA MAP
(MOWING ACTION
PLAN™)**

**OAS (OBSTACLE
AVOIDANCE SYSTEM)**

**AJUSTE ELECTRÓNICO
DE LA ALTURA DE CORTE**

**PARTE INFERIOR A
PRUEBA DE AGUA CON
CLASIFICACIÓN IPX5**

**PLATO DE CUCHILLAS
DE DOBLE ALTURA***



* SOLO PARA FOR KR174E

Mission RTKⁿ

KR173E / KR174E

RTKⁿ
Real-time kinematic to the power of network

OAS obstacle avoidance system

RBS recharging brake system

KI Kress intelligence

MZ multiline function

Kress App

KR173E

**5.000 M²
AREA**

**20 CM
ANCHO DE CORTE**

**BATERÍA
DE 4,0AH**

KR174E

**7.000 M²
AREA**

**22 CM
ANCHO DE CORTE**

**6,0 AH
BATERÍA**



DATOS TÉCNICOS

	KR173E	KR174E
Área de corte máx.	5.000 m ²	7.000 m ²
Área de corte recomendada	3.000 m ²	5.000 m ²
Ancho de corte	20 cm	22 cm
Altura de corte	30–60 mm	30–60 mm
Capacidad de la batería	20V Máx. / 4,0 Ah Li-Ion	20V Máx. / 6,0 Ah Li-Ion
Autonomía	60 min	85 min
Tiempo de carga	90 min	72 min
Tipo de motor	Brushless	Brushless
Nivel de ruido	59 dB	61 dB
Pendiente máx.	40% 22°	40% 22°
Dimensiones	647 x 470 x 290 mm	647 x 470 x 290 mm
Peso (sin batería)	12,2 kg	12,6 kg

Robot cortacésped

18.000-36.000 m²

OAS (OBSTACLE AVOIDANCE SYSTEM)

TECNOLOGÍA ÚNICA MAP (MOWING ACTION PLAN™)

PRECISIÓN DE POSICIONAMIENTO AL CENTÍMETRO

TECNOLOGÍA DE TRABAJO EN EQUIPO TEAMWORK

SISTEMA DE FRENO REGENERATIVO RBS™

MOTOR CON TRACCIÓN Y RUEDAS TODOTERRENO

AJUSTE ELECTRÓNICO DE LA ALTURA DE CORTE

PLATO DE CUCHILLAS DE DOBLE ALTURA Y PARTE INFERIOR A PRUEBA DE AGUA CON CLASIFICACIÓN IPX5



Mission Mega RTKⁿ

KR233E¹ / KR236E

RTKⁿ
RealTime kinematic to the
power of network.

OAS obstacle
avoidance system

RBS recharging
brake system

KI Kress
intelligence

MZ multiZone
function

Kress
App

+

KR233E

**18.000 M²
AREA**

**35 CM
ANCHO DE CORTE**

**10,0 AH
BATERÍA**

KR236E

**36.000 M²
AREA**

**35 CM
ANCHO DE CORTE**

**10,0 AH
BATERÍA**



DATOS TÉCNICOS

	KR233E	KR236E
Área de corte máx.	18.000 m ²	36.000 m ²
Área de corte recomendada	12.000 m ²	24.000 m ²
Ancho de corte	35 cm	35 cm
Altura de corte	30–60 mm	30–60 mm
Capacidad de la batería	20V Máx. / 10,0 Ah Li-Ion	20V Máx. / 10,0 Ah Li-Ion
Autonomía	80 min	80 min
Tiempo de carga	84 min	42 min
Velocidad de corte	0,6 m/s	0,8 m/s
Tipo de motor	Brushless	Brushless
Nivel de ruido	62 dB	62 dB
Pendiente máx.	40% 22°	40% 22°
Dimensiones	762 x 555 x 296 mm	762 x 555 x 296 mm
Peso (sin batería)	20 kg	20 kg

Mission Mega RTKⁿ

KR233E/KR236E

Su increíble eficacia ofrece más tiempo de disponibilidad del césped a un coste mucho menor que el de un corte con operarios.

Con los robots cortacésped Mega RTKⁿ, Kress demuestra una vez más todo lo que se puede conseguir hoy en día en el corte automático.

Combinamos tecnologías probadas de Kress como RTKⁿ, MAP, OAS y otra más para mejorar aún más el rendimiento.

PLATO DE CUCHILLAS DOBLE

Sistema de cuchillas de gran capacidad de corte (35 cm) para cubrir grandes superficies con menos pasadas.



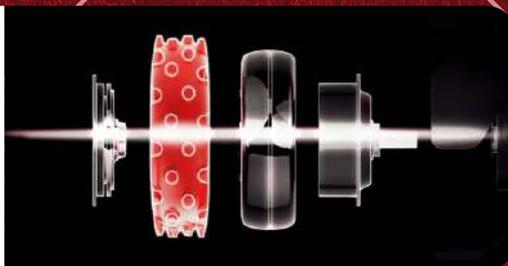
PLATO DE CUCHILLAS DE DOBLE ALTURA

Reduce la carga en la hierba densa y produce cortes finos en la hierba baja.



MOTOR DE ACCIÓN EN EL EJE CON RUEDAS TODO TERRENO

Los motores codificados y sin engranajes proporcionan una transmisión de par suave y un funcionamiento silencioso.



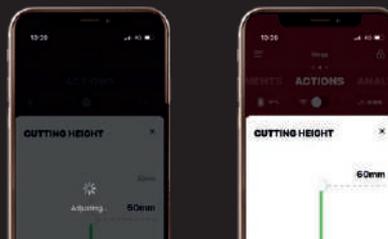
Área de corte SIN LÍMITE

**KRESS MISSION MEGA RTKⁿ
KR233E/KR236E INCLUYEN
LA FUNCIÓN DE MULTICORTE DE SERIE**

Tecnología de trabajo en equipo (TeamWork)
Varios robots cortacésped pueden trabajar juntos para reducir el tiempo total de corte en áreas extremadamente grandes.

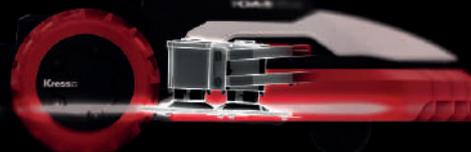
AJUSTE ELECTRÓNICO DE LA ALTURA DE CORTE

Permite cortar la hierba de forma progresiva y ajustar la altura de corte a través de la APP.



ELEVACIÓN AUTOMÁTICA DE CUCHILLAS

Esta función evita que el robot se bloquee por irregularidades en el terreno.



Robots cortacésped con tecnología Kress RTKⁿ

MISSION RTKⁿ KR172E KR172.A KR173E KR174E

- Precisión de posicionamiento al centímetro
- Navegación sin señal GPS
- Tecnología exclusiva MAP (Mowing Action Plan™)
- Gestión precisa de varias zonas
- Sistema de prevención de obstáculos (OAS) (KR172.A, KR173E, KR174E)
- Plato de cuchillas autoelevable
- Sistema de freno regenerativo RBS™
- Funcionalidad completa de IoT (El Internet de las cosas)
- Protección contra robos
- Plato de cuchillas de doble altura (KR174E)
- Altura de corte ajustable electrónicamente
- Parte inferior a prueba de agua IPX5

obstacle avoidance system **OAS**)))^{*}

obstacle avoidance system **OAS**)))

obstacle avoidance system **OAS**)))



MISSION RTKⁿ KR172E/KR172.A

Área de corte máxima (72h)	3.000 m²
Área de corte recomendada (48h)	2.000 m ²
Ancho de corte	20 cm
Altura de corte	30–60 mm
Tipo de motor	Brushless
Batería	20V Max / 4,0Ah Li-Ion
Pendiente máxima	40%
Nivel de ruido	59 dB

MISSION RTKⁿ KR173E

Área de corte máxima (72h)	5.000 m²
Área de corte recomendada (48h)	3.000 m ²
Ancho de corte	20 cm
Altura de corte	30–60 mm
Tipo de motor	Brushless
Batería	20V Max / 4,0Ah Li-Ion
Pendiente máxima	40%
Nivel de ruido	59 dB

MISSION RTKⁿ KR174E

Área de corte máxima (72h)	7.000 m²
Área de corte recomendada (48h)	5.000 m ²
Ancho de corte	22 cm
Altura de corte	30–60 mm
Tipo de motor	Brushless
Batería	20V Max / 6,0Ah Li-Ion
Pendiente máxima	40%
Nivel de ruido	61 dB

*Solo el modelo KR172.A incluye OAS

MISSION MEGA RTKⁿ KR233E KR236E

El Mission Mega RTKⁿ KR233E/KR236E incluye todas las características de los modelos Mission RTKⁿ - y además vienen con plato de cuchillas doble a dos niveles de corte. Además de una mayor anchura de corte de 35 cm, la tecnología de trabajo en equipo TeamWork y el exclusivo accionamiento In-Hub garantizan un corte más preciso y silencioso. Junto con nuestro sistema de posicionamiento patentado RTKⁿ, el sistema de ultrasonidos OAS y la protección contra el agua IPX5 para facilitar la limpieza, los robots Mega establecen un nuevo estándar al combinar eficiencia, potencia, inteligencia y fiabilidad.

Plato de cuchillas doble con corte a doble altura

Motor de tracción In-Hub con ruedas todo terreno

Tecnología colaborativa TeamWork



Disponible a
finales de 2023

MISSION MEGA RTKⁿ KR233E

Área de corte máxima (72h)	18.000 m ²
Área de corte recomendada (48h)	12.000 m ²
Ancho de corte	35 cm
Altura de corte	30–60 mm
Tipo de motor	Brushless
Batería	20V Max / 10,0 Ah Li-Ion
Pendiente máxima	40%
Nivel de ruido	62 dB

MISSION MEGA RTKⁿ KR236E

Área de corte máxima (72h)	36.000 m ²
Área de corte recomendada (48h)	24.000 m ²
Ancho de corte	35 cm
Altura de corte	30–60 mm
Tipo de motor	Brushless
Batería	20V Max / 10,0 Ah Li-Ion
Pendiente máxima	40%
Nivel de ruido	62 dB

Accesorios de robots



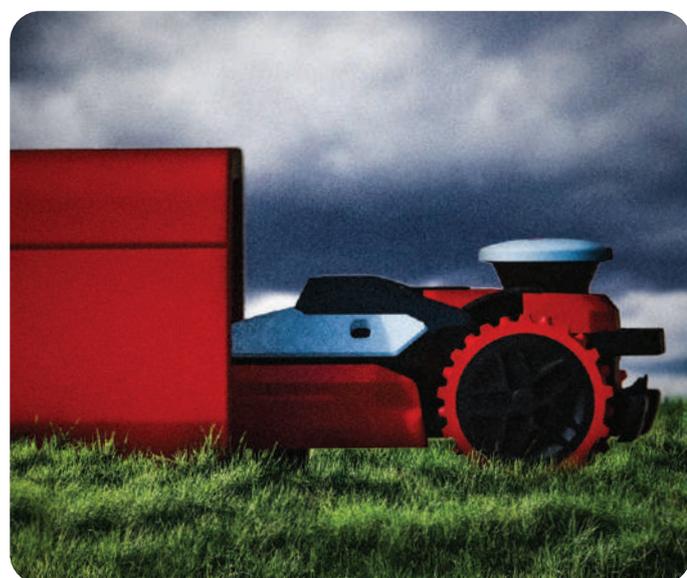
1 Garaje de Kress Mission

KA0112

Garaje para los modelos Kress Mission RTK. Diseñado para ser duraderos y fiables, utilizando materiales de primera calidad para protegerlos contra la lluvia intensa, el viento fuerte y las altas temperaturas.



PARA TODOS LOS
MODELOS MISSION



1 Garaje de Kress Mega

KA0120

Garaje para los modelos Kress Mega. Diseñados para ser duraderos y fiables, utilizando materiales de primera calidad para protegerlos contra la lluvia intensa, el viento fuerte y las altas temperaturas.



PARA KR233
Y KR236

1 Cuchillas de repuesto (12 uds)

KA0001

Las cuchillas de repuesto están fabricadas de acero inoxidable para ofrecer el mejor rendimiento de corte posible para tu robot Kress.



PARA TODOS LOS MODELOS
MISSION Y MISSION RTKⁿ



MISION





Warranty

3+1 años de garantía en robots*
3 años de garantía en baterías**

*Robots: 3 años de garantía + 1 año si te registras en la web los próximos 30 días de la compra para usuario final.

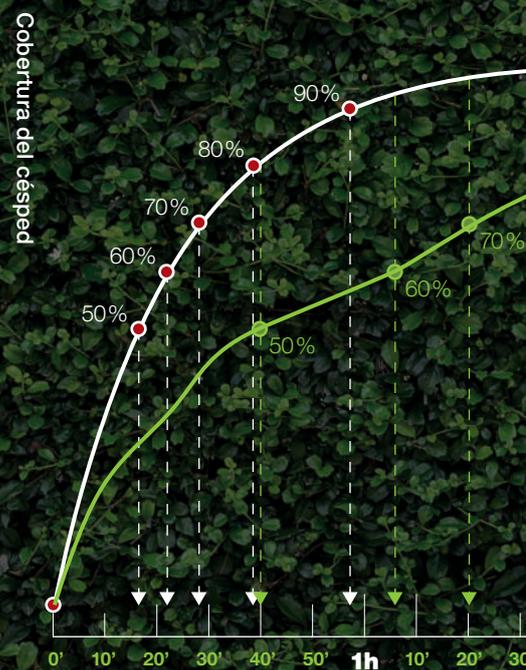
**Baterías: 3 años de garantía para usuario final.

Menos pasadas, menos desgaste

Además de ser mucho más rápido, la tecnología INTIVA™, realiza un corte mucho más uniforme de tu césped.

INTIVA™ - Tecnología de navegación inteligente

El Mission™ optimiza continuamente su recorrido durante el corte. Se mueve con facilidad incluso en lugares estrechos sin perder tiempo. Esto significa menos tiempo de corte y más tiempo para disfrutar de tu jardín.



Más tiempo para disfrutar de tu césped

Los Mission cortan el 80% de tu césped en el mismo tiempo que otros robots cortacésped cortarían la mitad.

¿Cuánto tiempo libre quieres pasar en tu jardín?



INTIVA

*intelligent navigation
 technology inbound
 variable angle*



obstacle
avoidance system

OAS)))

MISSION RECONOCE LOS OBSTÁCULOS Y LOS ESQUIVA

El sistema de sensor ultrasónico patentado OAS™ previene de cualquier colisión, como árboles o arbustos. Kress Mission™ también detecta y esquiva nuevos obstáculos rápidamente.



RBS
recharging brake system



NUESTRO ESCALADOR EN PENDIENTE

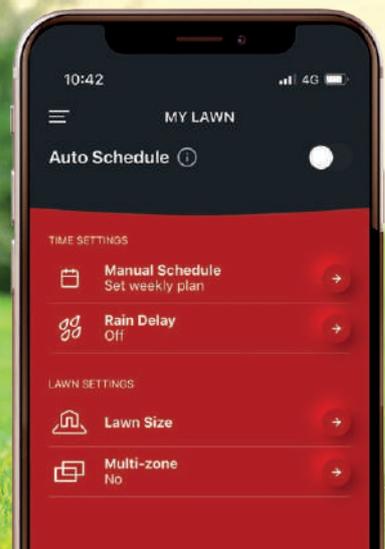
En las cuestas abajo, el sistema de frenado del Mission genera energía cinética que se convierte en electricidad, lo cual prolonga la autonomía de la batería.



Bluetooth®

TODO BAJO CONTROL

Gracias a la función Bluetooth®, los nuevos modelos de Mission™ también se pueden controlar a través de la aplicación si la señal WIFI es insuficiente.





ST
side trim
technology

LOS BORDES SIN CORTAR SON COSA DEL PASADO

A diferencia de otros robots cortacésped, los modelos Mission cortan hasta el borde del césped gracias al plato de cuchillas desplazado. Su protector de seguridad patentado garantiza un funcionamiento seguro.

60V Commercial

60V



MZ
multizone function

FUNCIÓN MULTIZONA

Con tu Mission™ podrás definir fácilmente diferentes zonas de corte dentro de tu jardín.

20V & 40V

Robots cortacésped RTK[®]

Estación de carga

TODA LA ENERGÍA EN EL MENOR DE LOS ESPACIOS

El cabezal de carga de la estación de carga del Mission es extraíble, por lo que puede mantenerse cargando cómodamente durante los meses de invierno mientras el robot está guardado.

Robots cortacésped

Robot cortacésped

1.000 m²

PANTALLA LED

Ajuste fácil en el propio cortacésped.

**NAVEGACIÓN
PATENTADA INTIVA™**

Control inteligente para zonas y tramos estrechos.

**CUCHILLAS QUE CORTAN
EN AMBOS SENTIDOS**

**CONECTOR DE CARGA
EN EL LATERAL**

Para facilitar el arranque y un corte limpio hasta la estación de carga.

**STT - TECNOLOGÍA DE
CORTE LATERAL**

El plato de cuchillas desplazado permite el corte hasta el borde.



Mission Nano

KR101E



1.000 M²
AREA

18 CM
ANCHO DE CORTE



DATOS TÉCNICOS

KR101E

Área de corte máx.	1.000 m ²
Área de corte recomendada	600 m ²
Ancho de corte	18 cm
Altura de corte	30–60 mm
Capacidad de la batería	20V Máx. / 2,5 Ah Li-Ion
Autonomía	67 min
Tiempo de carga	90 min
Tipo de motor	Brushless
Nivel de ruido	67 dB
Pendiente máx.	35%
Dimensiones	540 x 400 x 240 mm
Peso (sin batería)	8,8 kg

Robot cortacésped

1.500 m²

SISTEMA OAS*

El sistema patentado con sensores ultrasónicos OAS evita las colisiones.

PANTALLA LED

Ajuste fácil en el propio cortacésped.

**NAVEGACIÓN
PATENTADA INTIVA™**

Control inteligente para zonas y tramos estrechos.

**RBS – SISTEMA DE
FRENOS DE RECARGA**

Cuando el robot va cuesta abajo, un sistema de freno regenerativo frena el robot a la vez que recarga la batería.

**CONECTOR DE CARGA
EN EL LATERAL**

Para facilitar el arranque y un corte limpio hasta la estación de carga.

**STT – TECNOLOGÍA DE
CORTE LATERAL**

El plato de cuchillas desplazado permite el corte hasta el borde.



Mission

KR120E / KR121E



KR120E

KR121E

**1.500 M²
AREA**

**22 CM
ANCHO DE CORTE**

**BATERÍA
DE 4,0AH**



DATOS TÉCNICOS	KR120E	KR121E
Área de corte máx.	1.500 m ²	1.500 m ²
Área de corte recomendada	1.000 m ²	1.000 m ²
Ancho de corte	20 cm	20 cm
Altura de corte	30–60 mm	30–60 mm
Capacidad de la batería	20V Máx. / 4,0 Ah Li-Ion	20V Máx. / 4,0 Ah Li-Ion
Autonomía	86 min	86 min
Tiempo de carga	144 min	144 min
Tipo de motor	Brushless	Brushless
Nivel de ruido	61 dB	61 dB
Pendiente máx.	35%	35%
Dimensiones	644 x 441 x 236 mm	644 x 441 x 236 mm
Peso (sin batería)	11,6kg	11,6kg

* SOLO PARA KR121E

Robot cortacésped

2.000 - 2.500 m²

SISTEMA OAS

El sistema patentado con sensores ultrasónicos OAS evita las colisiones.

PANTALLA LED

Ajuste fácil en el propio cortacésped.

NAVEGACIÓN PATENTADA INTIVA™

Control inteligente para zonas y tramos estrechos.

RBS - SISTEMA DE FRENOS DE RECARGA

Cuando el robot va cuesta abajo, un sistema de freno regenerativo frena el robot a la vez que recarga la batería.

CONECTOR DE CARGA EN EL LATERAL

Para facilitar el arranque y un corte limpio hasta la estación de carga.

STT - TECNOLOGÍA DE CORTE LATERAL

El plato de cuchillas desplazado permite el corte hasta el borde.



Mission

✓ KR122E / KR123E

OAS obstacle avoidance system

RBS recharging brake system

KI Kress intelligence

MZ multizone function

Kress

Bluetooth

INTIVA intelligent navigation technology

ST self-cleaning system

KR122E

**2.000 M²
AREA**

**22 CM
ANCHO DE CORTE**

**BATERÍA
DE 4,0AH**

KR123E

**2.500 M²
AREA**

**22 CM
ANCHO DE CORTE**

**BATERÍA
DE 5,0AH**



DATOS TÉCNICOS

	KR122E	KR123E
Área de corte máx.	2.000 m ²	2.500 m ²
Área de corte recomendada	1.500 m ²	2.000 m ²
Ancho de corte	22 cm	22 cm
Altura de corte	30–60 mm	30–60 mm
Capacidad de la batería	20V Máx. / 4,0 Ah Li-Ion	20V Máx. / 5,0 Ah Li-Ion
Autonomía	86 min	108 min
Tiempo de carga	72 min	92 min
Tipo de motor	Brushless	Brushless
Nivel de ruido	61 dB	61 dB
Pendiente máx.	35%	35%
Dimensiones	644 x 441 x 236 mm	644 x 441 x 236 mm
Peso (sin batería)	12kg	12,1kg

Robot cortacésped

4.400 - 6.500 m²

SISTEMA OAS

El sistema patentado con sensores ultrasónicos OAS evita las colisiones.

PANTALLA LED

Ajuste fácil en el propio cortacésped.

NAVEGACIÓN PATENTADA INTIVA™

Control inteligente para zonas y tramos estrechos.

RBS - SISTEMA DE FRENOS DE RECARGA Y TRACCIÓN EXCLUSIVA EN LAS RUEDAS

AJUSTE DE ALTURA ELECTRÓNICO

CONECTOR DE CARGA EN EL LATERAL

STT - TECNOLOGÍA DE CORTE LATERAL

El plato de cuchillas desplazado permite el corte hasta el borde.

LIMPIEZA RÁPIDA

Gracias a la clasificación IPX5 que permite aplicar un chorro de agua con una manguera para limpiarlo sin riesgo de daños.



Mission Mega

KR133E / KR136E



KR133E

**4.400 M²
AREA**

**35 CM
ANCHO DE CORTE**

**BATERÍA
DE 6,0AH**

KR136E

**6.500 M²
AREA**

**35 CM
ANCHO DE CORTE**

**BATERÍA
DE 10,0AH**



DATOS TÉCNICOS

	KR133E	KR136E
Área de corte máx.	4.400 m ²	6.500 m ²
Área de corte recomendada	3.000 m ²	6.000 m ²
Ancho de corte	35 cm	35 cm
Altura de corte	30–60 mm	30–60 mm
Capacidad de la batería	20V Máx. / 6,0 Ah Li-Ion	20V Máx. / 10,0 Ah Li-Ion
Autonomía	80 min	108 min
Tiempo de carga	40 min	66 min
Tipo de motor	Brushless	Brushless
Nivel de ruido	59 dB	59 dB
Pendiente máx.	45%	45%
Dimensiones	760 x 550 x 260 mm	760 x 550 x 260 mm
Peso (sin batería)	19kg	19,5kg

El Mission Mega: mayor eficiencia y reducción del esfuerzo durante el corte

Olvídate del cuidado de tus amplias zonas de césped y déjalo en manos de un especialista innovador: el robot cortacésped Mission Mega. En comparación con los cortacésped manuales o de tractor, reduce drásticamente los costes de funcionamiento. De esta forma evitarás muchas horas de trabajo que podrías dedicar a otras actividades. El Mission Mega está equipado con funciones innovadoras que lo hacen fácil de usar, minimizan su esfuerzo y ofrecen los mejores resultados de corte.



CLUBS DEPORTIVOS,
EMPRESAS DE
JARDINERÍA



EXPLOTACIONES SOLARES,
POLÍGONOS INDUSTRIALES



PARQUES
GRANDES



HOTELES,
RESTAURANTES



HUERTOS,
INVERNADEROS

Instalaciones deportivas, parques, polígonos industriales, etc. a domicilio en todo tipo de terrenos.

Con su versatilidad profesional, el robot cortacésped Mission Mega de Kress es un auténtico todoterreno que satisface las exigencias de una amplia gama de aplicaciones, terrenos y entornos. Las pendientes y los obstáculos no suponen ningún problema. En zonas sensibles al ruido, como los recintos hoteleros, sus silenciosos motores eléctricos marcan la diferencia. No sólo las empresas agrícolas aprecian el funcionamiento sin emisiones.



FAST2BASE – Características

Fast2base - El atajo inteligente a la estación de carga.

En cuanto el nivel de carga del robot cortacésped Mission se agota, éste vuelve automáticamente a la estación de carga, siguiendo el cable perimetral en sentido contrario a las agujas del reloj. Esto lleva más o menos tiempo dependiendo de factores como el tamaño y la complejidad de la zona de césped.

La función Fast2Base utiliza atajos prácticos para reducir significativamente el tiempo de regreso a la base.

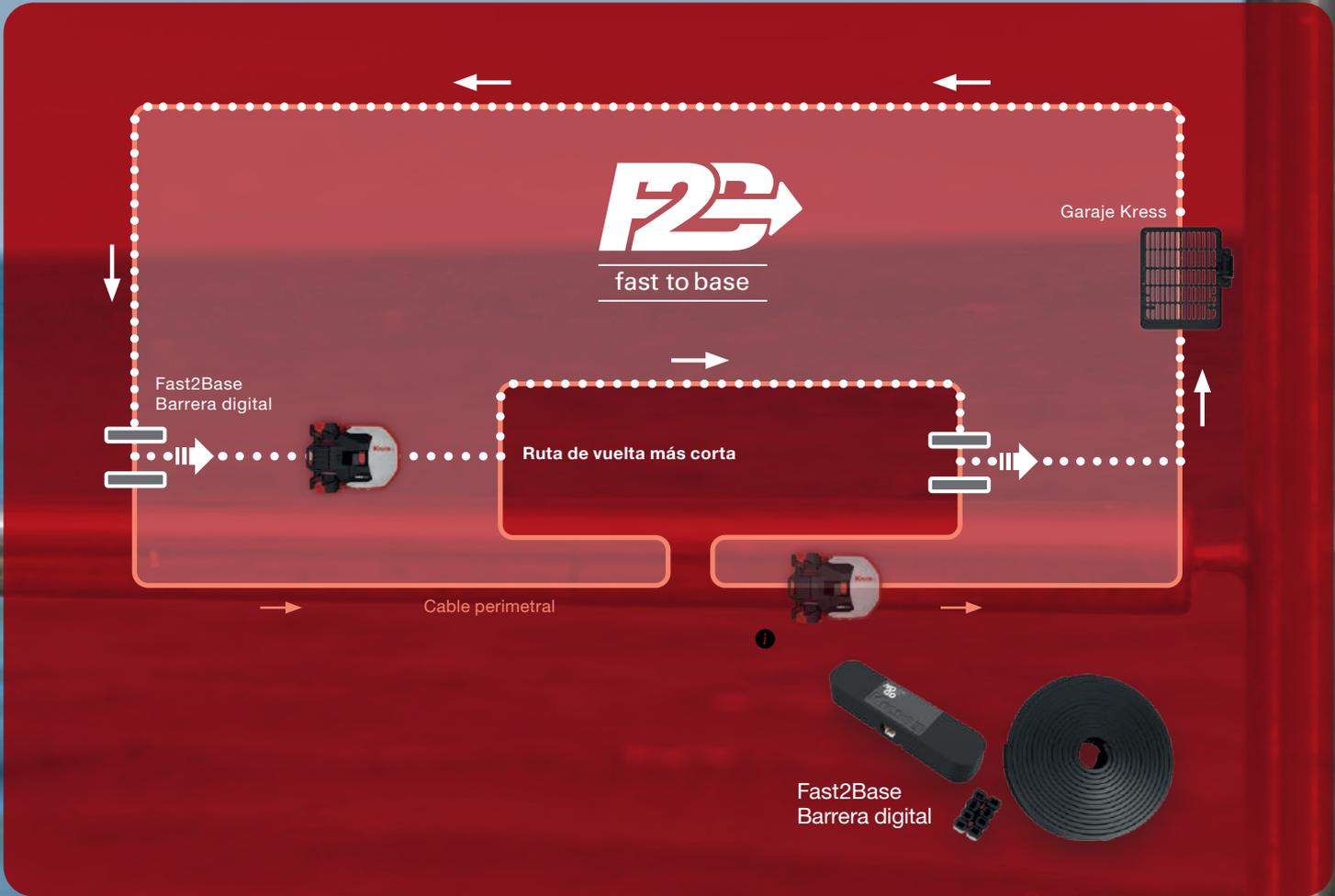
Cómo funciona

Para utilizar la función Fast2Base*, es necesario colocar la cinta magnética No-Go Digital Fence KA0212 de Kress sobre el cable perimetral en puntos estratégicos. Cuando el robot cortacésped Mission se desplaza a lo largo del cable perimetral y alcanza la cinta magnética, gira 90° a la izquierda, cruza el césped por el lado opuesto y acorta así el trayecto de vuelta a la estación de carga.

Si, durante su viaje de vuelta a la estación de carga, el Mission alcanza una zona de exclusión, normalmente la rodearía antes de seguir. Al programar Fast2Base, el robot toma el atajo.

* Función no apta para Kress Nano KR101E.





Robots cortacésped con cable perimetral

MISSION NANO KR101E

INTIVA

STT

Carga lateral

Control remoto a través de tu smartphone

Cuchillas que giran hacia delante y hacia atrás

Vuelta automática a la estación de carga

Función de bloqueo antirrobo

Las cuchillas se detienen inmediatamente cuando se levanta el cortacésped

Código PIN de seguridad

Sistema de corte/mulching de 3 cuchillas

Sensor de lluvia

obstacle avoidance system **OAS**



MISSION NANO	KR101E
Área de corte máxima (24/7)	1.000 m ²
Área de corte recomendada (24/5)	600 m ²
Ancho de corte	18 cm
Altura de corte	30-60 cm
Tipo de motor	Brushless
Batería	20V Max 2,5 Ah Li-Ion
Pendiente máxima	35%
Nivel de ruido	67 dB

MISSION	KR120E
Área de corte máxima (24/7)	1.500 m ²
Área de corte recomendada (24/5)	1.000 m ²
Ancho de corte	22 cm
Altura de corte	30-60 cm
Tipo de motor	Brushless
Batería	20V Max 4,0Ah Li-Ion
Pendiente máxima	35%
Nivel de ruido	61 dB

MISSION	KR121E
Área de corte máxima (24/7)	1.500 m ²
Área de corte recomendada (24/5)	1.000 m ²
Ancho de corte	22 cm
Altura de corte	30-60 cm
Tipo de motor	Brushless
Batería	20V Max 4,0Ah Li-Ion
Pendiente máxima	35%
Nivel de ruido	61 dB

MISSION KR120E, KR121E, KR122E, KR123E

INTIVA

OAS (KR121E, KR122E, KR123E)

STT

Carga lateral

Control remoto a través de tu smartphone

Programación multi-zona

Cuchillas que giran hacia delante y hacia atrás

Vuelta automática a la estación de carga

Función de bloqueo antirrobo

Las cuchillas se detienen inmediatamente cuando se levanta el cortacésped

Sensor de lluvia

Código PIN de seguridad

Sistema de corte/mulching de 3 cuchillas

MISSION MEGA KR133E, KR136E

Mission Mega KR133E y KR136E representan la última versión de robot cortacésped de Kress. Cuentan con cuchillas dobles y un ancho de corte de 35cm. Su tracción en las ruedas garantiza un corte más preciso y silencioso. Junto con el sistema patentado INTIVA, el sistema de ultrasonidos OAS y la facilidad de limpieza gracias a la protección contra salpicaduras de agua IPX5, la plataforma Mega combina un nuevo nivel de eficiencia con rendimiento, inteligencia y fiabilidad.

Doble plato de cuchillas

Motor de tracción con ruedas todoterreno

Plataforma de corte flotante

Protección contra salpicaduras de agua IPX5

obstacle
avoidance system**OAS**obstacle
avoidance system**OAS**obstacle
avoidance system**OAS**

MISSION	KR122E	KR123E
Área de corte máxima (24/7)	2.000 m ²	2.500 m ²
Área de corte recomendada (24/5)	1.500 m ²	2.000 m ²
Ancho de corte	22 cm	22 cm
Altura de corte	30-60 cm	30-60 cm
Tipo de motor	Brushless	Brushless
Batería	20V Max 4,0Ah Li-Ion	20V Max 5,0 Ah Li-Ion
Pendiente máxima	35%	35%
Nivel de ruido	61 dB	61 dB

MISSION MEGA	KR133E	KR136E
Área de corte máxima (24/7)	4.400 m ²	6.500 m ²
Área de corte recomendada (24/5)	3.000 m ²	6.000 m ²
Ancho de corte	35 cm	35 cm
Altura de corte	30-60 cm	30-60 cm
Tipo de motor	Brushless	Brushless
Batería	20V Max 6,0Ah Li-Ion	20V Max 10,0 Ah Li-Ion
Pendiente máxima	45%	45%
Nivel de ruido	59 dB	59 dB

Accesorios de robots

MÓDULO GEOTRACE. LTE INCL. FUNCIÓN GPS



KA0210 | KA0210.1

KA0210	Apto para	KR101E, KR120E, KR121E, KR122E, KR123E
KA0210.1	Apto para	Modelos Mission KR110 / KR111 / KR112 / KR113

MARCONI AMPLIFICADOR DE SEÑAL



KA0211 | KA0211.1

KA0211	Apto para	KR101E KR120E / KR121E KR122E / KR123E
KA0211.1	Apto para	Modelos Mission KR110 / 111 / 112 / 113

GARAJE DE KRESS



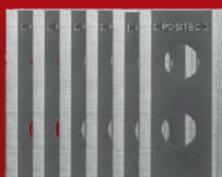
KA0110 | KA0112* | KA0120

Garaje Kress Home	Garaje Kress MEGA
-------------------	-------------------

El garaje plegable y resistente a la intemperie protege tu robot cortacésped de la lluvia, el calor y los rayos UV. Cuenta con un resistente soporte y es fácil de desplegar con una sola mano.

*Apto para KR172E / KR173E / KR174E

CUCHILLAS



KA0001 | KA0001.P | KA0002

Kit de cuchillas estándar	Kit de cuchillas en caja a color	Kit de cuchillas de alta duración
4 kits, 12 uds.	10x KA0001	2 kits, 6 uds.

RUEDAS



KA0221*

Ruedas todoterreno para Mission
2 uds.

KA0222

Ruedas con pinchos para KR133/136
2 uds.

* No apto para Nano

NO GO + BARRERA DIGITAL FAST2BASE



KA0212

30 m banda magnética

KA0215

5 m banda magnética

Podrás crear una barrera virtual para delimitar zonas temporales, como las camas elásticas, con una banda magnética. No es necesario volver a colocar el cable perimetral. Apto para todos los modelos de Mission excepto Nano KR101E.

* Disponible a partir de mayo 2023

ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN



KA0050

Piquetas
100 uds.



KA0060 **KA0060.P**

Conectores Pack de 10 kits de conectores
5 uds. 10x KA0060



KA0030

Cable perimetral
200 m



KA0240

Banda magnética*
30 m

* Disponible a partir de mayo 2023

KIT DE INSTALACIÓN



KA0160

KA0161

KA0162

para Mega

Superficie de corte	1.000 m ²	2.000 m ²	3.000 m ²
Cable perimetral	180 m	250 m	350 m
Conectores	2	2	2
Piquetas	250 uds.	340 uds.	470 uds.





Ventajas del distribuidor de Kress

Los productos Kress sólo están disponibles a través de distribuidores locales autorizados.

¿Por qué? Estos expertos tienen el mejor conocimiento del producto y podrán asesorarte sobre el equipo más adecuado para tus necesidades específicas.

Visita tu distribuidor local Kress para beneficiarte de un servicio especializado y descubrir soluciones innovadoras a batería, con un precio óptimo para todo tipo de operaciones comerciales.



PROXIMAMENTE

Kress Commercial

La aplicación Kress Commercial le ofrece un control total de sus equipos comerciales

Los elementos funcionan juntos como partes de una red interconectada. Las baterías se comunican con las herramientas y los cargadores. Los datos se envían a la nube para su diagnóstico, protección antirrobo, gestión de flotas y mucho más.

Control inteligente de productos

- Comprobación y control rápidos del estado del CyberTank, CyberPack, y el equipo
- Localización y antirrobo de la estación de carga

Gestión de la flota

- Gestión de maquinaria
- Gestión de la plantilla
- Gestión de clientes
- Panel de control

Servicio de Postventa

- Instrucciones o vídeos de productos
- Guías de resolución de problemas
- Asistencia al distribuidor
- Contacto para distribuidores
- Opiniones y comentarios
- Información sobre accesorios



Google Play y el logotipo de Google Play son marcas comerciales de Google LLC. App Store es una marca comercial de Apple Inc. registrada en EE.UU. y otros países y regiones.



Kress Mission

La aplicación Kress Mission te da el control total de tu robot cortacésped Kress

Tu césped al alcance de tu mano. La aplicación Kress Mission incluye herramientas avanzadas para gestionar el corte de tu césped sin esfuerzo.

Gestión de la flota

- Gestión de maquinaria
- Gestión de la plantilla
- Gestión de clientes
- Panel de control



Información de garantía

PRODUCTO	USUARIO NO PROFESIONAL	USUARIO PROFESIONAL
Herramientas 60V Commercial	3 + 2* Años	2 Años o 300 horas de trabajo + 3 años o + 450 horas de trabajo* (Lo que ocurra primero)
CyberTank - Estación de carga portátil* 60V Commercial KAC875E/ KAC877E	5 Años	5 Años o 1200 ciclos de carga + 3 años o + 800 ciclos de carga* (Lo que ocurra primero)
Baterías CyberPack 60V Commercial	5 Años	5 Años o 2000 ciclos de carga + 3 años o + 1000 ciclos de carga* (Lo que ocurra primero)
Cargador 30A 60V Commercial KAC840	3 Años	2 + 2* Años
Robots cortacésped Mission y Mission RTKn KR1XXE	3 + 1* Años	N/A
Robots cortacésped KR233E, KR236E	3 + 1* Años	1 Año
Baterías y cargadores KR1XXE	3 Años	N/A
Baterías y cargadores KR23XE	3 Años	1 Año
Herramientas 60V	3 + 2* Años	1 Año
Baterías y cargadores 60V	3 Años	2 Años
Herramientas 40V	3 + 2* Años	1 Año
Herramientas 20V	3 + 1* Años	N/A
Baterías y cargadores 20V KROSSPACK®	3 Años	2 Años

*La garantía se ampliará tras haber registrado el producto en la web de Kress.com/es-es en los 30 días posteriores a la compra

Aviso legal

La información técnica y la disponibilidad de los productos están sujetas a cambios sin previo aviso. No se aceptan responsabilidades por errores de impresión. Las ilustraciones, figuras, fotos y colores de las herramientas pueden variar ligeramente debido a la producción o como resultado de nuestro programa de mejoras continuas del producto.

Para más información visita
www.kress.com/es-es
Madrid, Spain

Copyright © 2023, Positec Tool Corporation
Todos los derechos reservados



Kress 

ÚNETE AL CAMBIO

Cada cierto tiempo, una tecnología revolucionaria hace que las cosas queden obsoletas tal y como las conocemos.

Olvídate de pagar gasolina. El CyberSystem de 8 minutos de Kress proporciona una potencia y unos tiempos de carga sin precedentes a una velocidad increíble. Con cero emisiones que también cumplen o superan los requisitos de las ordenanzas locales sobre ruido.

Al cambiar a Kress, ahorrarás dinero, reducirás tu huella de carbono y crearás un entorno de trabajo más saludable.

Tu distribuidor Kress

Kress

www.Kress.com/es-es

 Kress_es