

JYMPA

Especialistas por tradición, innovadores por vocación



GAMA
Viñedos y arbolados



Since 1971



EXPERTOS EN CULTIVAR

Aplicamos nuestra experiencia y aportamos la máxima calidad en toda nuestra gama de maquinaria para la óptima preparación del terreno.



GARANTÍA DE EXCELENCIA

Nuestra maquinaria agrícola es sinónimo de calidad. Hemos logrado convertir innumerables tierras yermas en campos aptos para cultivar.



ASESORAMIENTO TÉCNICO

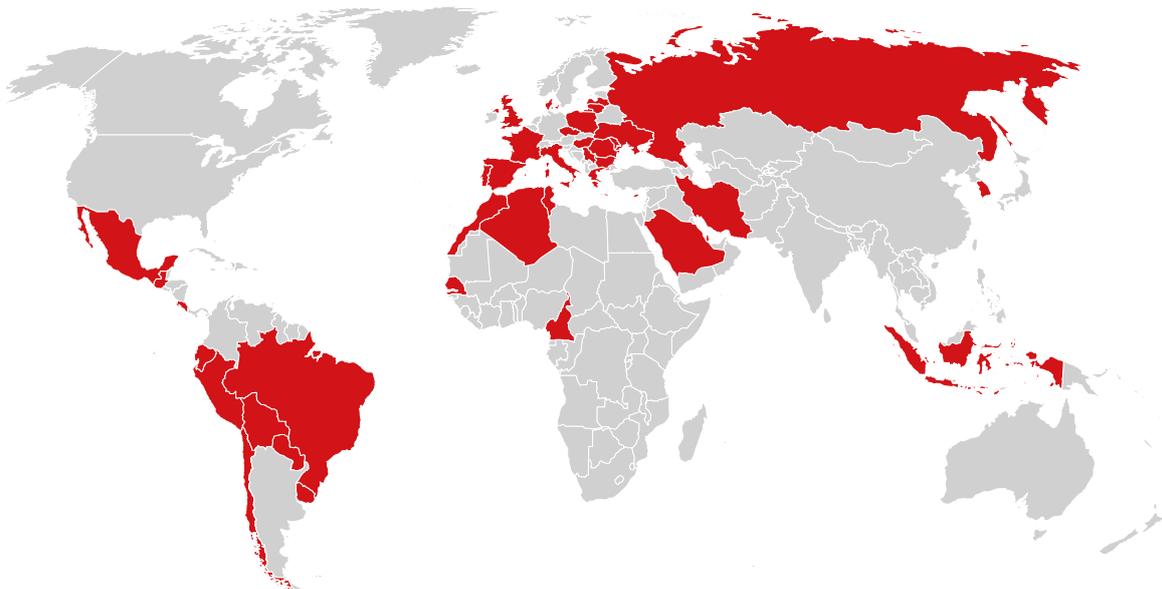
Nuestros profesionales aportan soluciones personalizadas basadas en el estudio y las características de la tierra optimizando el cultivo.



INNOVACIÓN EN AGRICULTURA

Gracias al constante contacto con los profesionales agrícolas, disponemos de una variada gama de productos que satisfacen a los clientes más exigentes.

Una extensa red de distribuidores en más de 20 países



En **JYMPA**, nuestro objetivo siempre ha sido innovar y mejorar, ofreciéndole una gama de máquinas fiables, duraderas y con una excelente relación calidad/precio.

De las necesidades concretas de las explotaciones intensivas de viñedos y arbolados ha surgido esta gama de maquinaria para estos cultivos: anchos de trabajo específicos, chasis adaptables al ancho de las calles, torretas elevables para maniobrar mejor en lugares con ancho limitado, etc.

Además, nuestra experiencia en el laboreo del suelo en grandes campos agrícolas también ha influido en el desarrollo de estas máquinas, aportando innovaciones en descompactación exclusivas y ecológicas.

Actualmente, contamos con numerosos distribuidores y nuestros productos gozan de un excelente reconocimiento en distintos países de Europa, América y África.



- » Soluciones innovadoras en descompactación
- » Para cubiertas vegetales y cultivos ecológicos
- » Anchos de trabajo adaptables
- » Múltiples elementos opcionales
- » Para solucionar todos los problemas de descompactación

ÍNDICE



Consulta nuestra gama en la web



MINTAKA	6
ALASIA	8
OSIRIS-V	10
ALMENARA-V	12
ECOTER	14
GALILEO	15



Viñedo y arbolado

MiNTAKA

Descompactador

El paso sucesivo de tractores y maquinaria pesada por las calles de los viñedos o plantaciones de árboles provoca una compactación en el terreno que dificulta el correcto desarrollo de las raíces.

El descompactador **MiNTAKA** produce un esponjamiento del subsuelo en esas zonas compactadas próximas a las raíces de las cepas o árboles frutales, con el fin que llegue mejor la humedad y las raíces se desarrollen mejor creando nuevas ramificaciones (poda de raíz).

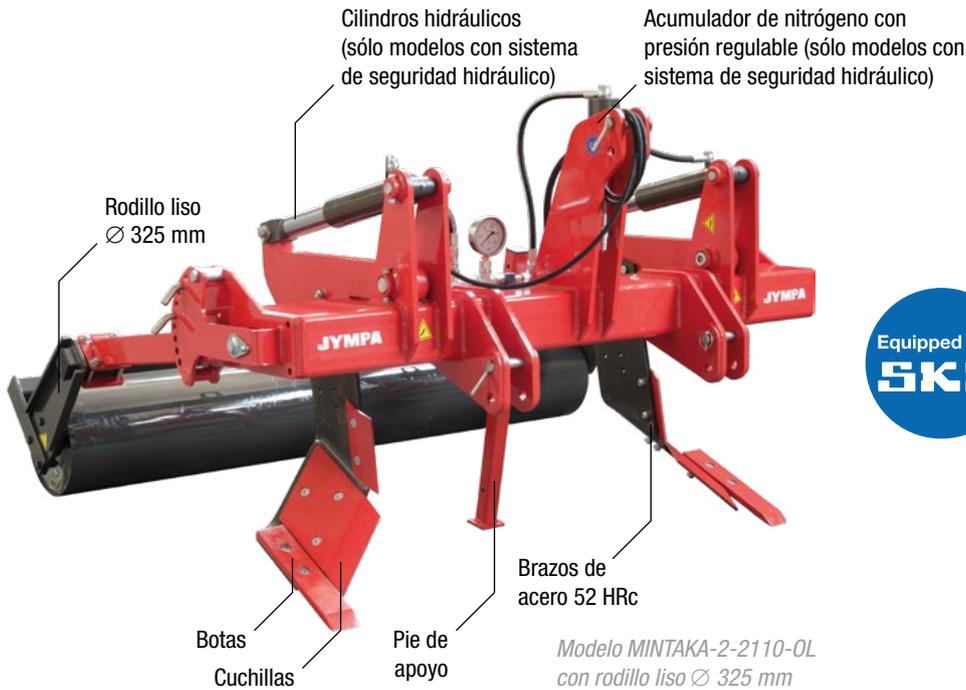
“Mínima alteración de la superficie”



Modelo MINTAKA-2-1800-EH con rodillo liso \varnothing 325 mm: su chasis extensible hidráulico se adapta mejor a la anchura específica de las calles de los cultivos y aporta más versatilidad.



Modelo MINTAKA-1 con rodillo liso \varnothing 325 mm



Accesorios



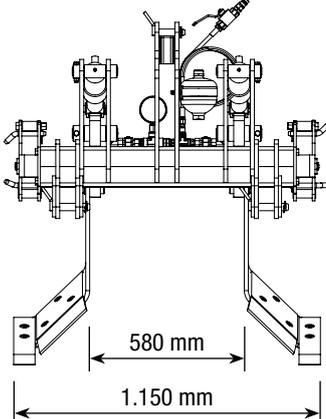
Rodillo liso Ø 325 mm



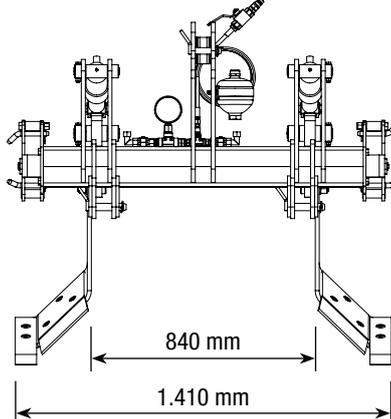
Rodillo packer Ø 430 mm

Modelo MINTAKA-2-2110-OL con rodillo liso Ø 325 mm

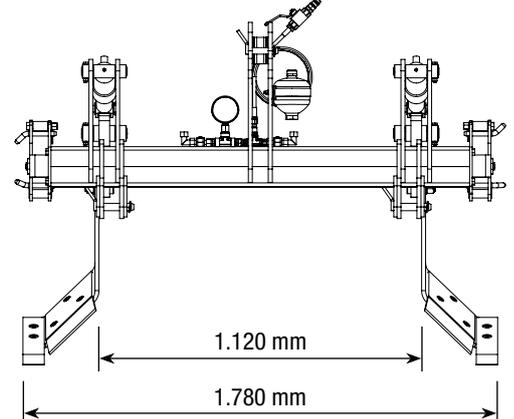
MINTAKA 2-1490
MINTAKA 2-1490-OL



MINTAKA 2-1470
MINTAKA 2-1470-OL



MINTAKA 2-2110
MINTAKA 2-2110-OL



Los modelos con **sistema de seguridad mecánico** en lugar de acumulador de nitrógeno y cilindros hidráulicos incorporan **bulones de giro y fusibles de seguridad**.

Elementos opcionales:

- Kit Dynamic Scan (modelos con sist. seguridad hidráulico)
- Brazos con protectores y/o alerones
- Kit de luces de señalización
- Placas reflectantes V20



Permite medir el grado de compactación del terreno y generar mapas de dureza en tiempo real.

Modelo	Potencia recomendada HP	Tipo de brazo	Sistema de seguridad	Ancho sin rodillo m	Ancho con rodillo m	Profundidad de trabajo cm	Despeje	Nº brazos	Sección brazos mm	Distancia entre brazos cm	Categoría enganche	Peso aproximado kg
MINTAKA-1	50-80	Doble	Mecánico	0,86	1,07	45 - 55	82	2	15 x 230	-	II	230
MINTAKA-2-1490	50-80	Simple	Mecánico	1,15	1,59	45 - 55	82	2	15 x 230	58	II	350
MINTAKA-2-1740	50-80	Simple	Mecánico	1,41	1,84	45 - 55	82	2	15 x 230	84	II	400
MINTAKA-2-2110	50-80	Simple	Mecánico	1,78	2,21	45 - 55	82	2	15 x 230	121	II	450
MINTAKA-2-1490-OL	50-80	Simple	Hidráulico	1,15	1,59	45 - 55	82	2	15 x 230	58	II	550
MINTAKA-2-1740-OL	50-80	Simple	Hidráulico	1,41	1,84	45 - 55	82	2	15 x 230	84	II	600
MINTAKA-2-2110-OL	50-80	Simple	Hidráulico	1,78	2,21	45 - 55	82	2	15 x 230	121	II	650
MINTAKA-2-1800-EH	60-100	Simple	Mecánico	-	1,80 - 3,00	45 - 55	82	2	15 x 230	113-233	II	750



Viñedo y arbolado

ALASIA

Eco descompactador

El eco descompactador **ALASIA** está especialmente indicado para descompactar las calles de los viñedos o arbolados, donde el paso de maquinaria pesada compacta el terreno dificultando el desarrollo de las raíces.

Los discos frontales cortan los restos vegetales, evitando así cualquier obstáculo en su avance. Los brazos crean ranuras de drenaje por donde penetra el agua creando reservas de humedad sin alterar la superficie ni romper los conductos naturales creados por las raíces. Los brazos provistos de sistema de seguridad mecánico o hidráulico protegen la máquina y el tractor ante posibles obstáculos.

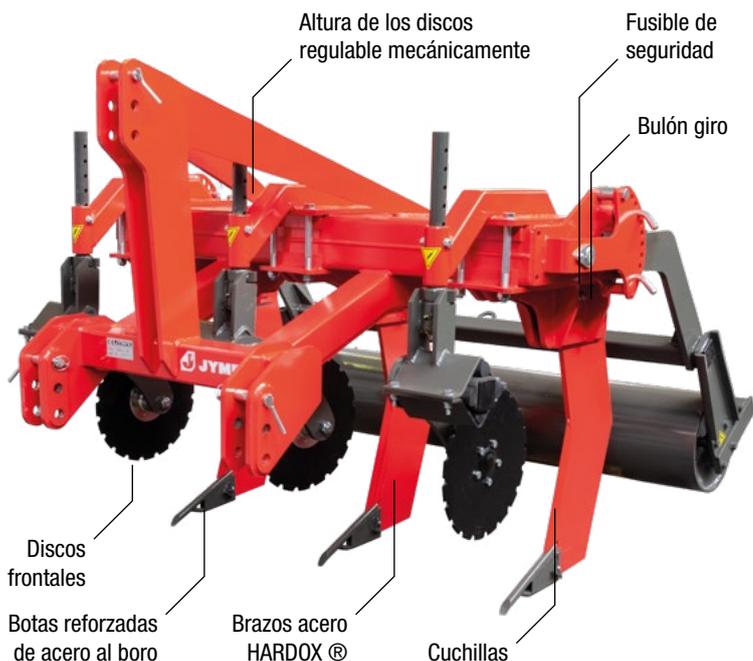
“Mantiene la cubierta vegetal”



Discos de corte para Subsolador ALASIA



Modelo ALASIA-3-AR con rodillo estrella \varnothing 500 mm



Accesorios



Rodillo liso Ø 325 mm



Rodillo estrella Ø 500 mm



DYNAMIC SCAN by JYMPA

Permite medir el grado de compactación del terreno y generar mapas de dureza en tiempo real.

Elementos opcionales:

- Kit Dynamic Scan (modelo ALASIA-3-OL)
- Botas con redondo calibrado
- Botas de tungsteno
- Botas con alerones
- Rodillo con regulación hidráulica
- Kit de luces de señalización
- Placas reflectantes V20



Modelo ALASIA-3-AR con rodillo estrella Ø 500 mm y con distancia entre brazos regulable mecánicamente



El paso sucesivo de tractores y maquinaria pesada por las calles de los viñedos o plantaciones de árboles provoca una compactación en el terreno que dificulta el correcto desarrollo de las raíces.

Modelo	Potencia recomendada HP	Sistema de seguridad	Ancho sin rodillo m	Ancho con rodillo liso m	Profundidad de trabajo cm	Despeje cm	Nº brazos	Sección brazos mm	Distancia entre brazos cm	Categoría enganche	Peso aproximado kg
ALASIA-3	70-120	Mecánico	1,65	1,83	55	90	3	15 x 240	70	II - III	410
ALASIA-3-AR	70-120	Mecánico	2,11	2,23	55	90	3	15 x 240	50 - 80	II - III	610
ALASIA-3-AR-1270	70-120	Mecánico	1,66	1,83	55	90	3	15 x 240	45 - 63	II - III	590
ALASIA-3-OL	70-120	Hidráulico	1,65	1,83	55	90	3	15 x 240	70	II - III	850



Viñedo y arbolado

OSIRIS-V

Semichísel

El cultivador semichísel **OSIRIS-V** es una herramienta versátil y funcional, adaptada a las medidas de las calles de los viñedos y las plantaciones de árboles. Sus brazos reforzados de 30 x 30 mm amortiguados por muelles o elastómeros rompen y oxigenan la capa superficial del terreno, realizando un trabajo secundario de hasta 30 cm de profundidad.

Además, permite múltiples elementos opcionales para adaptarse a todas las necesidades del usuario: torreta con elevación vertical hidráulica, chasis extensible hidráulicamente, intercepas, central hidráulica, etc.

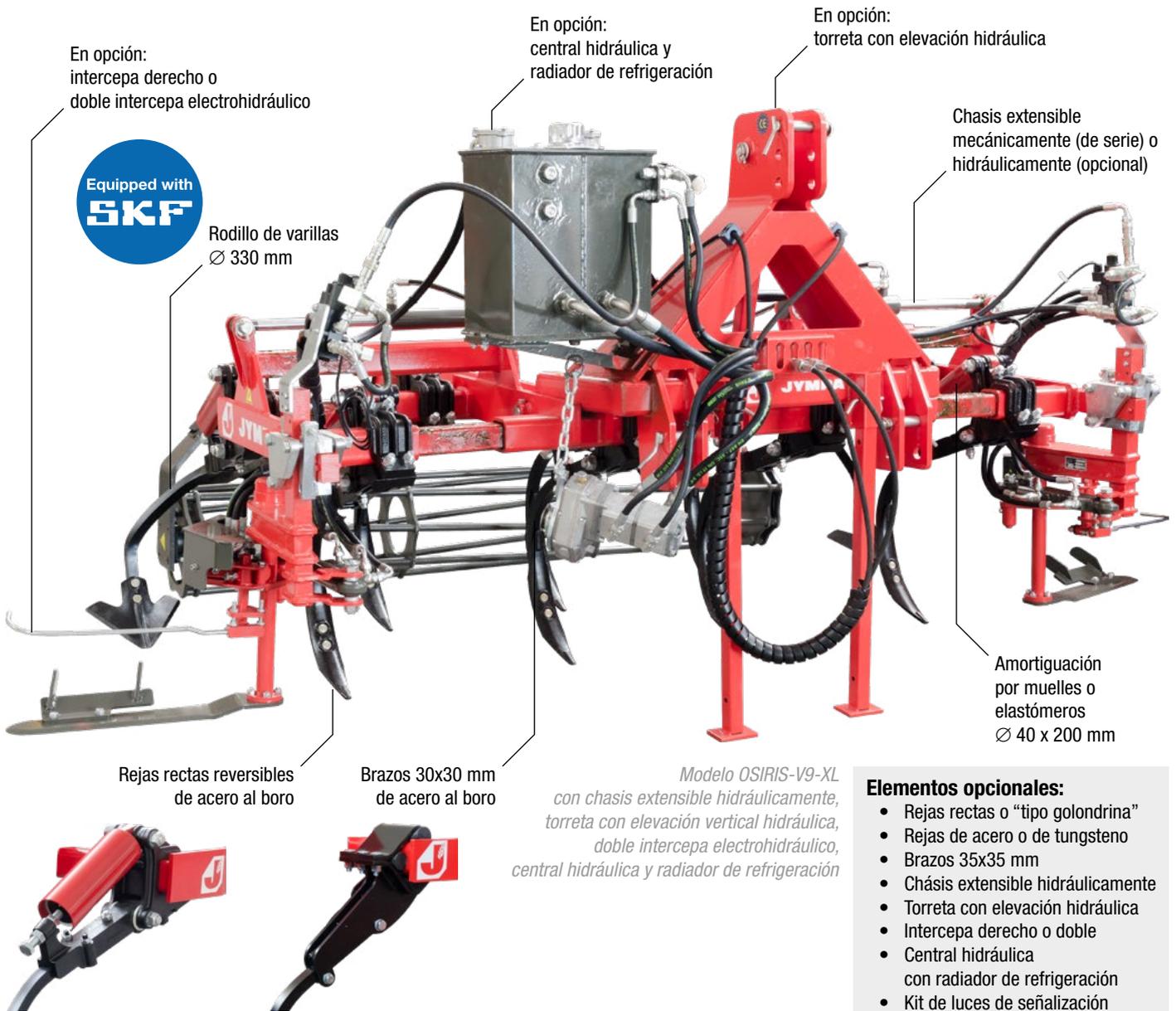
“El más versátil”



15 - 30 cm
de profundidad



*Modelo OSIRIS-V9
con chasis extensible hidráulicamente
y torreta con elevación vertical hidráulica*



- Elementos opcionales:**
- Rejas rectas o "tipo golondrina"
 - Rejas de acero o de tungsteno
 - Brazos 35x35 mm
 - Chasis extensible hidráulicamente
 - Torreta con elevación hidráulica
 - Intercepa derecho o doble
 - Central hidráulica con radiador de refrigeración
 - Kit de luces de señalización
 - Placa reflectante V20

Brazos amortiguados con muelles o con elastómeros

Brazos 30x30 mm con muelles

Modelo	Potencia recomendada HP	Ancho máquina m	Profundidad de trabajo cm	Despeje cm	Nº hileras	Nº brazos	Separación entre hileras cm	Separación entre brazos cm	Categoría enganche	Peso aproximado kg
OSIRIS-V7	50-75	1,30-1,70	15 - 30	65	2	7	58	55	II	615
OSIRIS-V9	65-95	1,60-2,00	15 - 30	65	2	9	58	55	II	750
OSIRIS-V9-XL	65-95	2,00-2,50	15 - 30	65	2	9	58	55	II	790
OSIRIS-V11	90-120	2,40-2,90	15 - 30	65	2	11	58	55	II	890

Brazos 30x30 mm con elastómeros Ø 40 mm

OSIRIS-EL-V7	50-75	1,30-1,70	15 - 30	65	2	7	58	55	II	615
OSIRIS-EL-V9	65-95	1,60-2,00	15 - 30	65	2	9	58	55	II	750
OSIRIS-EL-V9-XL	65-95	2,00-2,50	15 - 30	65	2	9	58	55	II	790
OSIRIS-EL-V11	90-120	2,40-2,90	15 - 30	65	2	11	58	55	II	890



Viñedo y arbolado

ALMENARA-V

Grada rápida

La enograda **ALMENARA-V** es una grada rápida de discos con medidas adaptadas a las plantaciones de viñedos o arbolados, para voltear, eliminar e incorporar las malas hierbas al terreno, reduciendo así el uso de herbicidas.

Sus discos dentados con amortiguación independiente permiten adaptarse perfectamente a las irregularidades del terreno.

“Alta velocidad de trabajo”



*En opción:
torreta con elevación vertical hidráulica
para un mejor giro en los extremos
de las calles y pasos estrechos.*

ALMENARA-V BASIC

Datos técnicos

Elementos opcionales:

- Deflectores laterales (pareja)
- Kit de luces de señalización
- Placa reflectante V20



Modelo
ALMENARA-BASIC-V20

Modelo	Potencia recomendada HP	Ancho de transporte m	Ancho de trabajo m	Profundidad de trabajo cm	Despeje cm	Nº discos	Ø discos mm	Ø rodillo mm	Rodillo con regulación hidráulica	Torreta plegable	Categoría enganche	Peso aprox. (CON rodillo) kg
ALMENARA-BASIC-V16	50-75	2,00	1,85	8 - 12	56	16	510	450	-	-	II	740
ALMENARA-BASIC-V18	60-80	2,25	2,10	8 - 12	56	18	510	450	-	-	II	840
ALMENARA-BASIC-V20	65-90	2,50	2,35	8 - 12	56	20	510	450	-	-	II	900

ALMENARA-V

Datos técnicos

Elementos opcionales:

- Deflectores laterales (pareja)
- Rodillo con regulación hidráulica
- Kit de luces de señalización
- Placa reflectante V20



Modelo
ALMENARA-V18

Modelo	Potencia recomendada HP	Ancho de transporte m	Ancho de trabajo m	Profundidad de trabajo cm	Despeje cm	Nº discos	Ø discos mm	Ø rodillo mm	Rodillo con regulación hidráulica	Torreta plegable	Categoría enganche	Peso aprox. (CON rodillo) kg
ALMENARA-V10	60-80	1,50	1,30	8 - 12	64	10	520	450	opcional	-	II	562
ALMENARA-V12	70-80	1,90	1,70	8 - 12	64	12	520	450	opcional	-	II	620
ALMENARA-V16	80-100	2,30	2,10	8 - 12	64	16	520	450	opcional	-	II	675
ALMENARA-V18	90-110	2,50	2,30	8 - 12	64	18	520	450	opcional	-	II	732

ALMENARA-V PRO

Datos técnicos

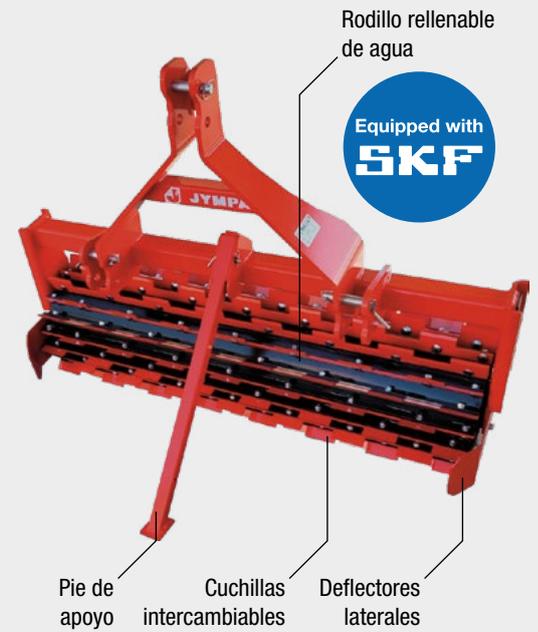
Elementos opcionales:

- Torreta con elevación vertical hidráulica
- Discos extra
- Deflector lateral izquierdo
- Kit de luces de señalización
- Placa reflectante V20



Modelo
ALMENARA-V-PRO-14

Modelo	Potencia recomendada HP	Ancho máquina m	Ancho labor m	Profundidad de trabajo cm	Despeje cm	Nº discos	Ø discos mm	Ø rodillo mm	Rodillo con regulación hidráulica	Torreta plegable	Categoría enganche	Peso aproximado kg
ALMENARA-V-PRO-8	50-70	1,34	1,27	8 - 12	58	8	510	330	-	opcional	II	465
ALMENARA-V-PRO-12	70-90	1,82	1,75	8 - 12	58	12	510	330	-	opcional	II	791
ALMENARA-V-PRO-14	80-100	2,06	1,99	8 - 12	58	14	510	330	-	opcional	II	968
ALMENARA-V-PRO-16	90-110	2,30	2,23	8 - 12	58	16	510	330	-	opcional	II	1.100
ALMENARA-V-PRO-20	110-130	2,78	2,71	8 - 12	58	20	510	330	-	opcional	II	1.240



Viñedo y arbolado

ECOTER

Eco rodillo para cubierta vegetal

El rodillo **ECOTER** es una alternativa al corte de hierba, acolchado o “mulching” tradicional para los cultivos ecológicos.

Las cuchillas presionan, doblan y pliegan los tallos de las cubiertas vegetales entre las cepas o los árboles, obteniendo un manto de materia orgánica que enriquece el suelo con nutrientes, promueve un buen compostaje y lo protege de la afloración de malas hierbas. Esta cubierta vegetal se mantiene viva y vuelve a brotar proporcionando otro manto de materia orgánica.

“Para cultivos ecológicos”

Modelo	Ancho de máquina m	Ancho de trabajo m	Nº cuchillas	Ø rodillos mm	Peso aprox. vacío / lleno kg
ECOTER-1000	1,09	1,00	20	475	215 / 300
ECOTER-1200	1,29	1,20	20	475	260 / 360
ECOTER-1500	1,59	1,50	20	475	325 / 450
ECOTER-1600	1,69	1,60	20	475	350 / 475
ECOTER-1800	1,89	1,80	20	475	390 / 540
ECOTER-2000	2,09	2,00	20	475	435 / 600
ECOTER-2200	2,29	2,20	20	475	475 / 660
ECOTER-3000	3,09	3,00	20	475	655 / 900
ECOTER-3600-EH	1,89 - 3,69	1,80 - 3,60	40	475	800 / 1100



Viñedo y arbolado

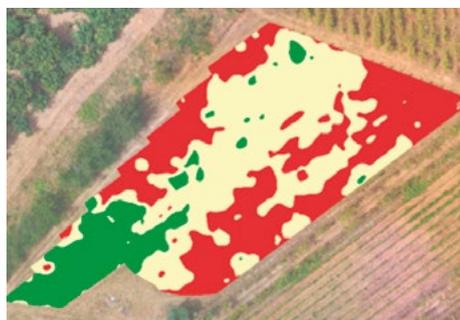
GALILEO

Abonadora de fertilizante líquido

GALILEO es una abonadora de fertilizante líquido para viñedos, con un software propio incorporado que dosifica el insumo de forma localizada según los datos proporcionados al sistema.

El fertilizante se aplica de la forma más apropiada a cada punto del terreno según mapa NDVI incorporado y el GPS de la máquina. Además, la misma abonadora proporciona datos de la dosificación, generándose una valiosa fuente de datos para posteriores aplicaciones.

**“Máxima precisión
y reducción de
insumos”**



Se aplica la dosis de fertilizante más apropiada a cada punto del terreno.



Aplicación directa en el suelo sin alterar la superficie.

Modelo	Potencia recomendada HP	Ancho de máquina m	Ancho de trabajo m	Profundidad de trabajo cm	Capacidad litros	Peso aprox. vacío kg
GALILEO-S800	70-110	2,05	2,00 - 2,50	5 - 15	800	735



05-2024



Carretera LV-3028 km 1,4
25334 Castellserà - Lleida (Espanya)

jympa@jympa.com

Tel: +34 973 61 01 25
WhatsApp: +34 608 46 97 53

www.jympa.com

