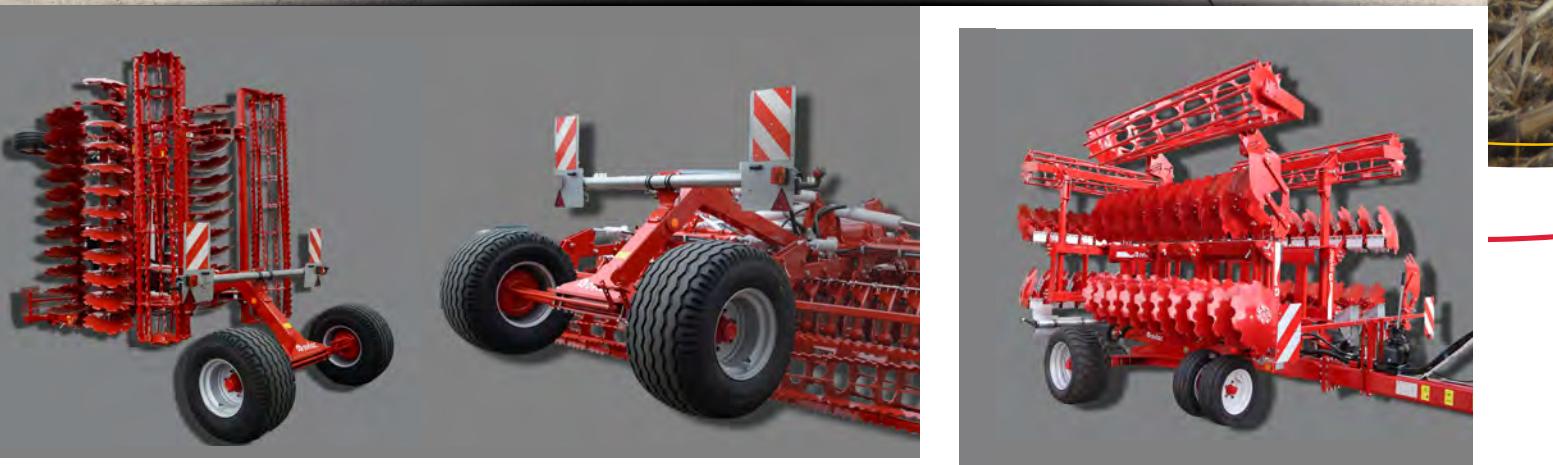


LA GRADA RÁPIDA
FRUTO DE LA EXPERIENCIA



Cualquier Maxidisc II suspendida se puede transformar a posteriori en arrastrada gracias al Kit de Transporte. La lanza se acopla directamente a los 3 puntos de la Maxidisc II y cuenta con enganche Categoría II/Ill a los brazos de levantamiento del tractor. Su altura se puede regular gracias al tirante-tensor del tercer punto. El tren trasero de ruedas está dotado de suspensión hidráulica y frenos hidráulicos.

VERSIÓN ARRASTRADA



VERSIÓN GC



Diseñada para potencias superiores a 250 CV, la Maxidisc II GC está disponible en anchuras de trabajo comprendidas entre los 7 y 9 metros. Para asegurar tanto su estabilidad en el transporte por carretera como su almacenamiento, la Maxidisc GC cuenta con plegado lateral.

Gracias al sistema de memoria de la Maxidisc GC solo tienes que preocuparte de sacar el máximo partido a tus tierras, ya que se ajusta para volver a la profundidad de trabajo previa, y el ángulo del bastidor porta-discos vuelve a su posición de trabajo después de las maniobras de volteo del cabecero.



MAXIDISC II SUSPENDIDA	MAXIDISC-II 250	MAXIDISC-II 300	MAXIDISC-II 350	MAXIDISC-II 400-P	MAXIDISC-II 450-P	MAXIDISC-II 500-P	MAXIDISC-II 550-P	MAXIDISC-II 600-P
Anchura de trabajo	2,40	3	3,50	4	4,50	5	5,50	6
Anchura de transporte	2,70	3,05 / 3,30 [1]	3,70				2,55	
Potencia recomendada [CV]	80-100	90-120	110-140	130-160	150-180	170-200	180-220	200-250
Discos	20	22	26	30	34	38	42	46
Peso con rodillo de serie [20"/24"]	1.770/2.020	1.960/2.235	2.255/2.580	2.425/2.975	2.925/3.350	3.010/3.710	3.560/4.085	3.885/4.460

[1] De serie con rodillo de 3,00 m. Rodillo de 3,3 m opcional al mismo precio. Indicar en el pedido

MAXIDISC II ARRASTRADA	MAXIDISC-II 400-P	MAXIDISC-II 450-P	MAXIDISC-II 500-P	MAXIDISC-II 550-P [1]	MAXIDISC-II 600-P [1]
Anchura de trabajo	4	4,50	5	5,50	6
Anchura de transporte				2,55	
Potencia recomendada [CV]	130-160	150-180	170-200	180-220	200-250
Discos	30	34	38	42	46
Peso con rodillo de serie [20"/24"]	3.425/3.975	3.925/4.350	4.010/4.710	4.560/5.085	4.885/5.460

MAXIDISC II GC	MAXIDISC-II 700P-GC	MAXIDISC-II 800P-GC	MAXIDISC-II 900P-GC (*)
Anchura de trabajo	7	8	9
Anchura de transporte			3,02
Potencia recomendada [CV]	200-250	230-280	240-300
Discos	54	60	68
Peso con rodillo de serie [20"/24"]	6.900/7.650	7.500/8.400	8.150*

(*) Solo discos de 20" en ese modelo

[1] No pueden equiparse con rodillo V-Profile o de ballestas



Polygon Industrial, P-163 / 165
34200 Venta de Baños
Palencia/ España
Tel.: +34 979 76 10 11
Fax: +34 979 76 10 22
comercial@ovlac.com
www.ovlac.com



LA GRADA RÁPIDA
FRUTO DE LA EXPERIENCIA

MAXIDISC II

ovlac

MAXIDISC II

DISEÑADA PARA LOS
MÁS EXIGENTES



La Maxidisc II cuenta con una robusta estructura calculada para soportar las grandes presiones derivadas del uso de discos de 24" de diámetro así como de tractores de gran potencia.
Enganche Categoría II y III.

VERSIÓN SUSPENDIDA



Las gradas rápidas se han consolidado en los últimos años como una inmejorable opción de laboreo para picar e incorporar, de forma rápida y efectiva, los restos de cosecha y hacer germinar las malas hierbas antes de una segunda operación para eliminarlas.

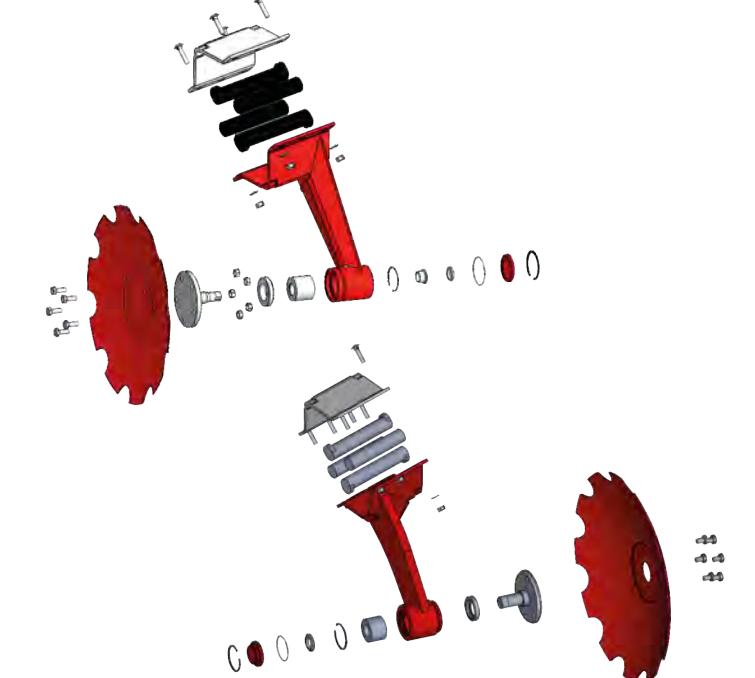
La Maxidisc II es la última generación de gradas rápidas desarrollada por Ovlac. Reúne toda la experiencia y saber hacer adquiridos a lo largo de 20 años fabricando y vendiendo gradas rápidas para multitud de mercados, terrenos y condiciones.

Ángulo de los discos, sistema de protección anti-piedras, bujes, rodamientos, brazos, bastidor... Hay una serie de factores clave que determinan el éxito o fracaso de una grada rápida. La Maxidisc II cumple con las más altas expectativas en cada uno de estos elementos.

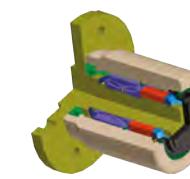
ovlac



Los discos van montados sobre brazos independientes de forma que sólo el disco afectado por un obstáculo se alza sin afectar a los discos vecinos. Esta cualidad permite, asimismo, que la presión de disparo que ofrecen los elastómeros esté perfectamente equilibrada con la presión necesaria para penetrar en las más difíciles condiciones, a diferencia de otros sistemas presentes en el mercado que, al agrupar dos discos en el mismo soporte, deben dimensionar la presión de los elastómeros para ofrecer suficiente capacidad de penetración a ambos. Esta presión puede resultar excesiva cuando solo uno de los dos discos se encuentra con un obstáculo y puede dificultar que el mismo ceda con la suficiente facilidad, haciendo que el sistema de seguridad pierda así su eficacia.



Bujes sellados 100% libres de mantenimiento.
De diseño propio y específico de Ovlac, los bujes de la Maxidisc II están equipados con doble rodamiento cónico. Esto hace posible que, en los discos de 24", la cogida se realice por la cara interior del disco, lo que ofrece un mejor equilibrio de la fuerza lateral sobre el amarre del bastidor así como una mejor protección de los bujes frente a las proyecciones de discos vecinos y del rozamiento con el terreno.



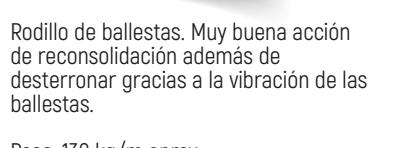
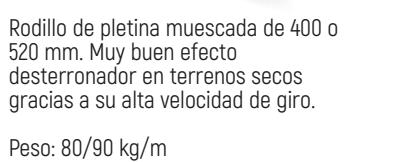
Discos dentados de 20" (510 mm) o 24" (610 mm) ambos de 6 mm de grosor.

¿Por qué elegir discos grandes o pequeños?

Los discos de 20" giran a gran velocidad produciendo una intensa labor de picado y mezcla. Por su parte, los discos de 24" son la opción ideal cuando se debe trabajar en presencia de abundantes restos de cosecha o se pretenda lograr más profundidad.

Los discos de 24" implican un mayor brazo de palanca y por ello se montan sobre un brazo de gran robustez y con un conjunto sobredimensionado de buje y doble rodamiento. El amarre al bastidor se asegura mediante 6 tornillos en lugar de los 4 del brazo de 20". Asimismo, el disco se sujetó mediante 6 tornillos satélite en lugar de los 5 que utiliza el disco de 20".

La Maxidisc II cuenta con una estructura sólida y robusta calculada para resistir los esfuerzos derivados del uso de discos de gran diámetro y con elevado ángulo de ataque. Las placas laterales y discos de cierre limitan las proyecciones de tierra afuera para un nivelado perfecto.



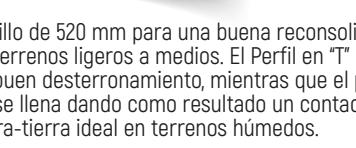
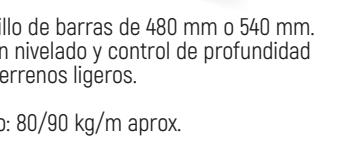
Peso: 130 kg/m aprox.

OPCIONES MAXIDISC II

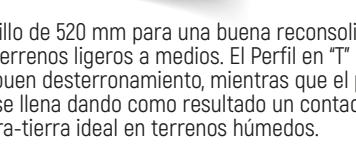
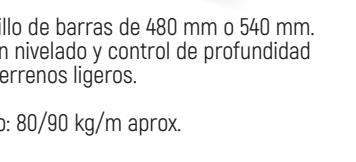
La Maxidisc II cuenta con una estructura sólida y robusta calculada para resistir los esfuerzos derivados del uso de discos de gran diámetro y con elevado ángulo de ataque. Las placas laterales y discos de cierre limitan las proyecciones de tierra afuera para un nivelado perfecto.



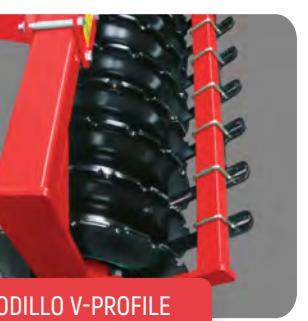
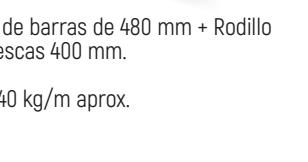
RODILLOS



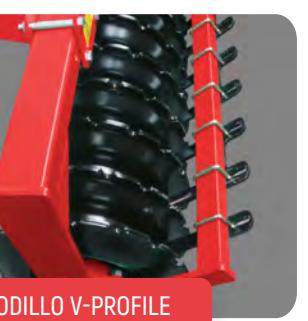
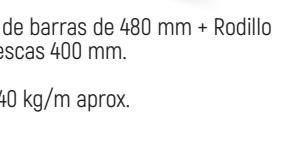
Peso: 140 kg/m



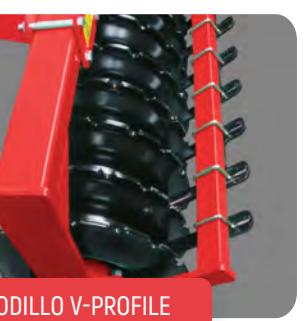
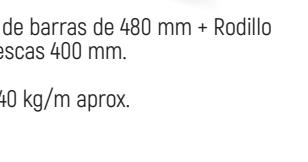
Peso: 290 kg/m



Peso: 290 kg/m



Peso: 290 kg/m



Peso: 290 kg/m