

LA GRADA RÁPIDA
DE GRAN CAPACIDAD



VERSIÓN ARRASTRADA



 **ovlac**

EURODISC	DISCOS	ANCHURA DE TRABAJO (m)	ANCHURA DE TRANSPORTE (m)	POTENCIA (HP)	PESO (kg) (*)	PESO (kg) (**)
EURODISC 250	18	2,50	2,50	80-100	1.830	
EURODISC 300	22	3,00	3,05	100-130	2.220	
EURODISC 350	26	3,60	3,62	120-150	2.590	
EURODISC 350P	26	3,60	3,00	120-150	2.790	3.890
EURODISC 400P	28	4,00	3,00	140-170	3.120	4.220
EURODISC 500P	36	5,00	3,00	160-200	3.910	5.010
EURODISC 550P	38	5,50	3,00	180-250	4.300	5.400

* Peso con rodillo de barras

** Peso de la versión arrastrada

 **ovlac**

Polígono 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
DE GRAN CAPACIDAD
EURODISC

EURODISC



VERSIÓN SUSPENDIDA

La Eurodisc es la grada rápida de gran capacidad gama de Ovlac. Una máquina súper robusta diseñada y concebida para las condiciones más exigentes tanto de cultivo como de terreno. Sus discos de gran diámetro (24" - 610 mm - y 6mm de espesor) dispuestos con un agresivo ángulo de ataque desarrollan un trabajo excelente triturando y mezclando todo tipo de rastrojo como ninguna otra grada. Su sistema único de seguridad por medio de ballestas ofrece una alta presión de disparo garantizando que el brazo mantenga su posición óptima de trabajo así como un comportamiento impecable incluso en los terrenos más difíciles. Los discos se montan sobre brazos independientes para una perfecta adaptación al relieve del terreno además de responder de forma individual ante posibles obstáculos.

Evidentemente todo esto debe estar respaldado por una sólida estructura. Es aquí donde el bastidor, los brazos y los bujes juegan un papel determinante.

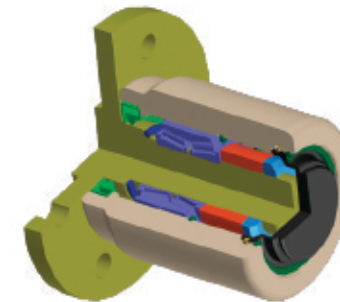
La Eurodisc cuenta con un robusto chasis de acero de alta calidad con una sección de 150*100 mm en la fila delantera y 100*100 en la fila trasera.

Los brazos se fabrican en acero de alto límite elástico (igual que el empleado en las cambras de los arados) que aporta resistencia y flexibilidad. Por último, los bujes son un diseño propio de Ovlac específico para este uso. Son 100% libres de mantenimiento, y alojan un hub de dos hileras de rodillos cónicos. Es esta característica la que permite el amarre de los discos por su cara interna, lo cual aporta un mejor equilibrio de las fuerzas transmitidas al bastidor. Además, de esta forma los bujes quedan protegidos del rozamiento con el terreno y de las proyecciones de discos vecinos.

En definitiva, ¡la Eurodisc es la opción correcta si tenemos un trabajo duro que realizar!



La Eurodisc destaca por su sistema único de seguridad de ballesta que ofrece una elevada fuerza de disparo asegurando así que los discos mantienen su posición óptima de trabajo incluso en las condiciones más difíciles. La presión de disparo es decreciente lo cual minimiza las fuerzas transmitidas a la estructura de la máquina.



Bujes sellados 100% libres de mantenimiento. De diseño propio y específico de Ovlac, aloja un hub de dos hileras de rodillos cónicos. Esta característica posibilita la cogida del disco por su cara interna lo cual permite suavizar la transmisión al bastidor de las grandes fuerzas laterales que sufre un disco de gran diámetro así como una mejor protección del buje frente al rozamiento con el terreno y a las proyecciones de discos vecinos.



Los discos de la Eurodisc son de 24" (610 mm) de diámetro y se disponen con un agresivo ángulo de ataque. Esta es la razón por la que la calidad del trabajo que desarrolla la Eurodisc es tan extraordinaria, incluso con grandes volúmenes de residuo.

Los discos se montan en brazos independientes de forma que sólo el disco que encuentra un obstáculo cede sin afectar a los discos vecinos. Además, La gran distancia entre las filas de discos (1,07 m) permite que el material depositado por la primera fila no sea lanzado a la segunda. El gran despeje de 83 cm posibilita trabajar en los cultivos más altos.

OPCIONES EURODISC

La Eurodisc 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.



DISCO DE CIERRE



PLACAS LATERALES



RUEDAS LATERALES



RUEDAS DELANTERAS

RODILLOS



RODILLO DE PLETINA

Rodillo de pletina muescada de 400 ó 520 mm. Muy buen efecto desterronador en terrenos secos gracias a su alta velocidad de giro.

Peso: 75 kg/m



RODILLO DE BARRAS

Rodillo de barras de 480 mm ó 540 mm. Buen nivelado y control de profundidad en terrenos ligeros.

Peso: 80 kg/m aprox.



RODILLO DE BALLESTAS

Rodillo de ballestas. Muy buena acción de re-consolidación además de desterronar gracias a la vibración de las ballestas.

Peso: 110 kg/m aprox.



RODILLO DE GOMA

Rodillo de goma de 500mm. Muy buen efecto de reconsolidación. Apto para todo tipo de terrenos.

Peso: 120 kg/m



RODILLO V-PROFILE

Rodillo V-Profile de doble disco. Re-consolidación en bandas y en profundidad.

Peso: 300 kg/m