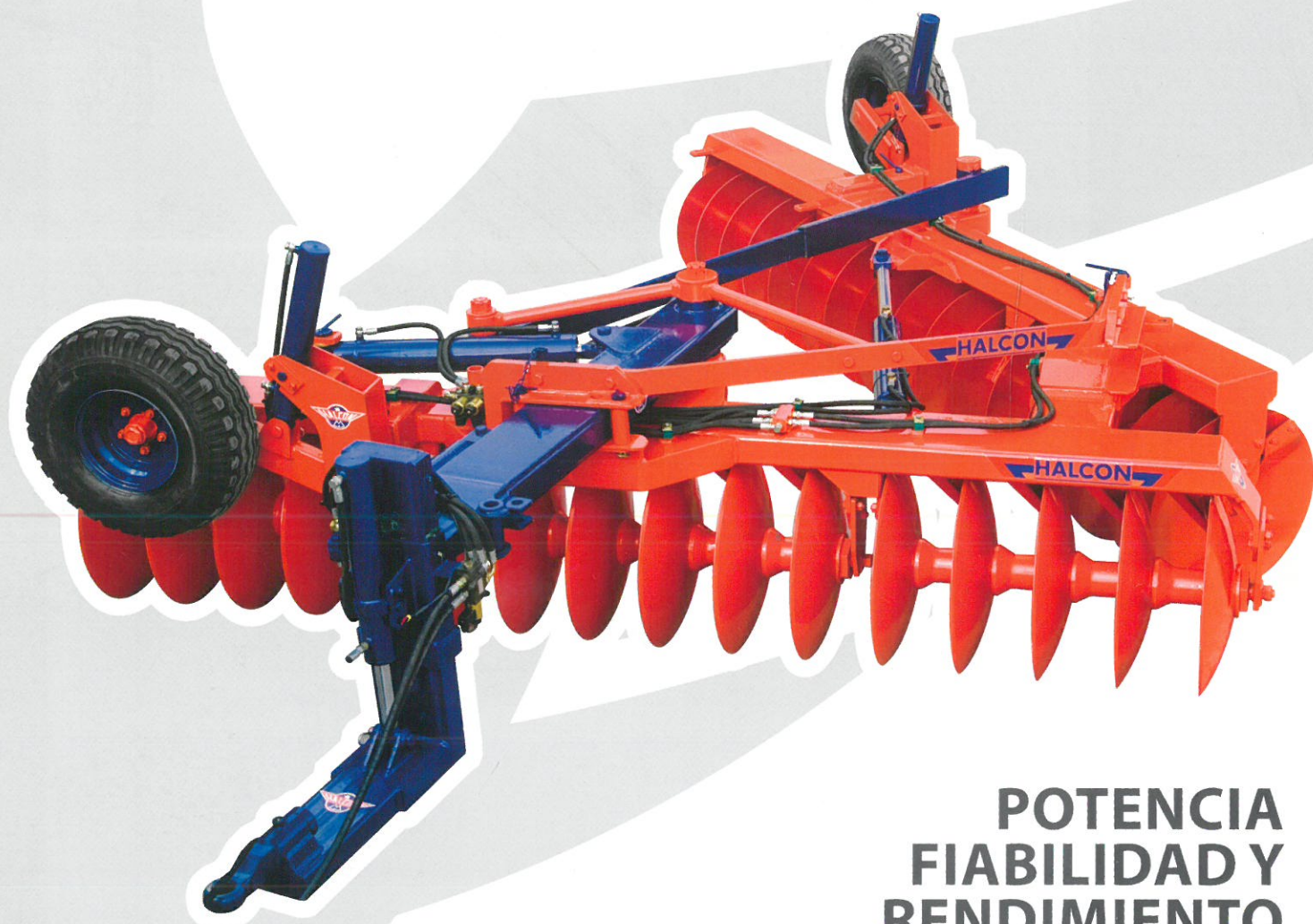


# GRADA DE DISCOS SEMI-SUSPENDIDA CRV90°



**POTENCIA  
FIABILIDAD Y  
RENDIMIENTO  
SE UNEN**

Esteban Morales Ruiz, S.L.  
FÁBRICA DE MAQUINARIA AGRÍCOLA







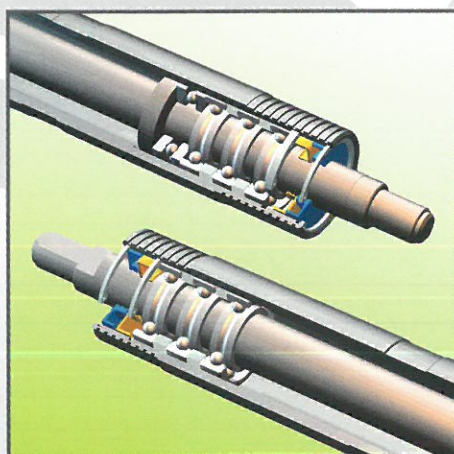
## GRADA DE DISCOS SEMI-SUSPENDIDA CRV90°



La grada **Halcón CRV90°** es grande en anchura de trabajo, pero siempre estrecha en transporte (Ver tabla de características). Esta homologada para circular por la vía pública en posición de transporte longitudinal.

Su sistema de **disposición de los trenes de discos** en "V" permite trabajar sin dejar huella alguna en el suelo, al igual que la máxima nivelación de este.

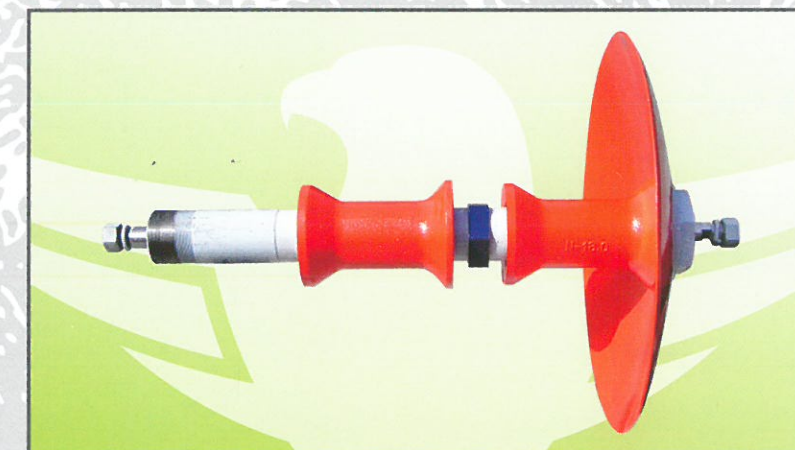
La lanza de tiro se posiciona hidráulicamente desde el tractor, transversal para trabajar y longitudinal para transporte. Su terminación en enganche de anillo permite una **mayor libertad de movimiento** a la hora de centrar y equilibrar la grada detrás del tractor.



Los trenes de discos van montados sobre ejes tubulares de acero de alta resistencia, formados por dos series de rodamientos que **eliminan los esfuerzos radiales y axiales**. Están protegidos por un conjunto de retenes de caucho y fieltro que **evitan la penetración de materias corrosivas** en su interior. **No necesitan engrase** y son ideales para terrenos abrasivos y arenosos. **Garantizados por 2 AÑOS.**

La compensación hidráulica dirige el movimiento de la lanza, **facilita la maniobra de enganche** y permite regular (con un tope hidráulico) el reparto de peso entre la parte delantera y trasera de la grada.

Los carretes separadores de discos están unidos por un fusible hexagonal intercambiable que en caso de rotura permite no tener que cambiar el carrete, de ahí su **mantenimiento económico**. La separación de discos es de 240 mm. (estándar) y 270 mm.



Montaje de discos "**Bellota**", pueden equiparse con discos lisos y dentados de acuerdo a las condiciones de trabajo. Normalmente los discos dentados se instalan en la sección delantera para dar un giro más agresivo, mientras los discos lisos en la parte trasera. Para **mejorar la resistencia al desgaste** y conseguir la máxima penetración, los discos tienen una sección de 6 mm.



La **Halcón CRV90°** es grande en anchura de trabajo, pero siempre estrecha en transporte, lo que hace de esta grada una de las máquinas **más versátiles** del mercado actual con un **rendimiento óptimo**

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

NÚMERO DE DISCOS	Ø EN PULGADAS	ANCHURA EN TRANSPORTE (cm.)	ANCHURA DE LABOR (m.)	PESO APROX. (kg.)	POTENCIA APROX. (C.V.)
24	26" / 28"	250 / 260	2,88 / 3,24	2.180 / 2.350	110 / 125
26	26" / 28"	250 / 260	3,12 / 3,51	2.410 / 2.580	120 / 135
28	26" / 28"	250 / 260	3,36 / 3,78	2.600 / 2.700	130 / 145
30	26" / 28"	250 / 260	3,60 / 4,05	2.695 / 2.790	140 / 155
32	26" / 28"	250 / 260	3,84 / 4,32	2.760 / 2.885	150 / 165
34	26" / 28"	250 / 260	4,08 / 4,59	2.840 / 2.985	160 / 175
36	26" / 28"	250 / 260	4,32 / 4,86	3.075 / 3.405	170 / 185
40	26" / 28"	250 / 260	4,80 / 5,40	3.365 / 3.700	180 / 210



# GRADA DE DISCOS SEMI-SUSPENDIDA CRV90°



## POTENCIA

*Los mejores materiales y un diseño sobresaliente hacen de esta, una herramienta a la altura de sus expectativas*

## FIABILIDAD

*La técnica y la tecnología en esta grada son importantes, pero la confianza de que no le fallará, es la clave*



## RENDIMIENTO

*Sus resultados hablan por sí solos, sus prestaciones y su versatilidad la hacen única*

# HALCÓN

Las características técnicas reflejadas en este catálogo son informativas en ningún caso contractuales. Esteban Morales Ruiz, S.L. se reserva el derecho de cualquier modificación sobre sus productos sin previo aviso.



Esteban Morales Ruiz, S.L.  
FÁBRICA DE MAQUINARIA AGRÍCOLA

C/ La Lonja, nº 55  
T · 953 350 125 - 629 762 155  
F · 953 350 606  
23100 - Mancha Real  
Jaén (ESPAÑA)  
halcon@amsystem.es