

# VITICROP

Grada de discos en X suspendida



# VITICROP

Grada de discos en X suspendida

La grada de discos en X tándem VITICROP es una herramienta especialmente diseñada para trabajos de mantenimiento de viñedos. La VITICROP está diseñada para adaptarse a anchos de plantación de 1,4 m a 3,0 m.

Los discos VITICROP 12 y 16 tienen la ventaja particular de ser extensibles y reversibles.



## + ENGANCHE

A 3 puntos de categoría n°1N, 1 y 2 para adaptarse a todos tipos de tractores, 3er punto regulable en altura.

## + CHASIS

Tubo estructural de acero 100 x 80 x 6 mm y 80 x 80 x 8 mm.

## + BATERIAS

Montado en un paralelogramo, ajustable angularmente mediante bulones en 3 posiciones de 8 a 24°.  
Discos dentados Ø510 x 3,5 mm (VITICROP 8) y Ø560 x 4,5 mm (VITICROP 12/16).



## + EJE

En acero mangano-silíceo de muy alta resistencia, con cojinetes de 30 mm.

# DISCOS PARA ZANCUDOS



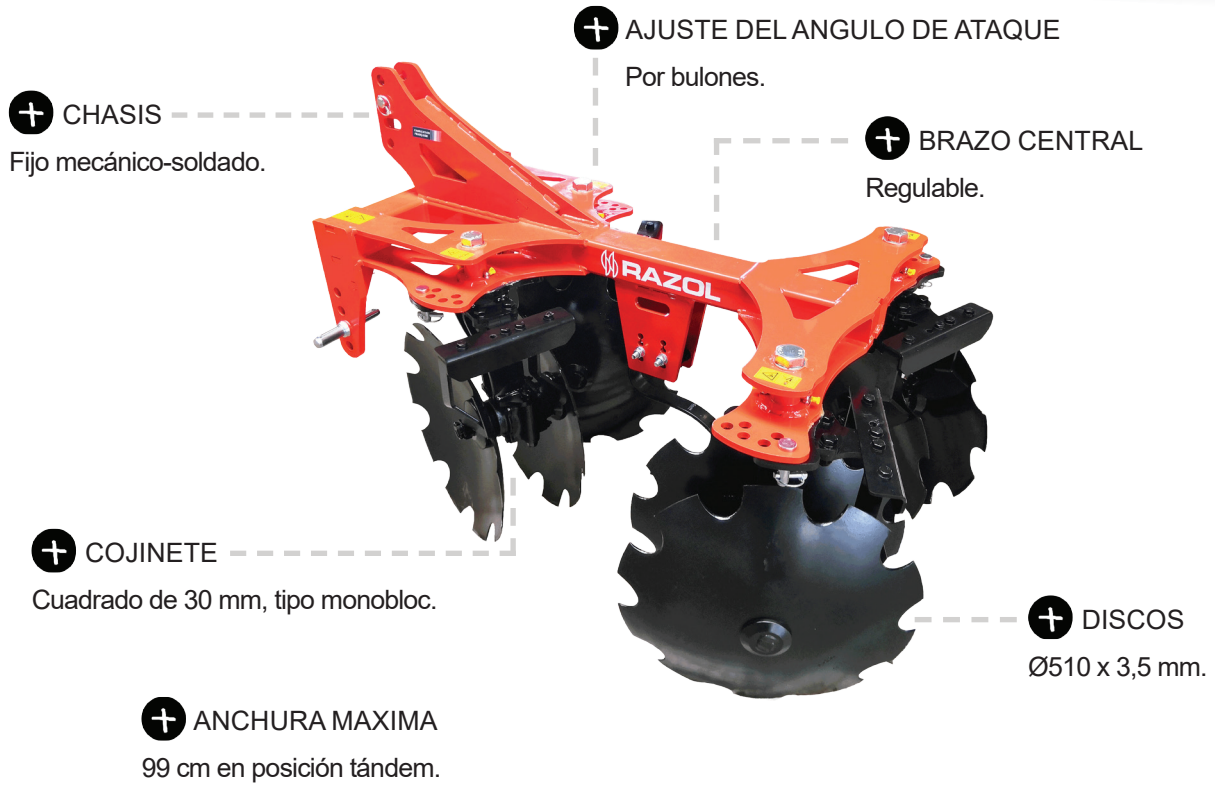
## + COJINETES

Rodamientos de bolas autoalineadas.  
Eje de acero mangano-silíceo cuadrado de 30 mm.

## + CHASIS

Tubo estructural de acero 100 x 80 x 6 mm.

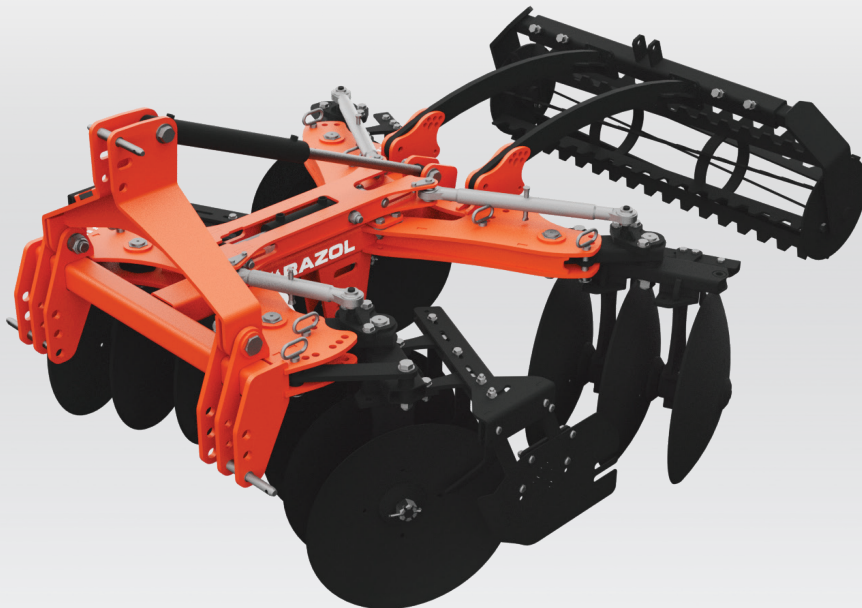
# VITICROP 8 DISCOS



# REGLAJE HIDRAULICO

El VITICROP 12 y 16 se puede ajustar hidráulicamente con 1 cilindro de doble efecto y un sistema de translación con 4 brazos ajustados de fábrica.

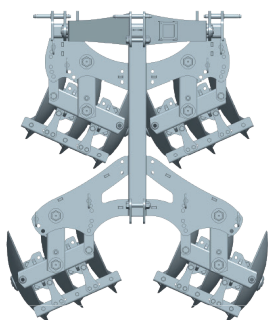
La máquina también se puede elevar gracias a un cilindro hidráulico que permite girar más fácilmente en las cabeceras cortas y desplazar el peso del implemento hacia la parte delantera del tractor para el transporte por carretera.



# CONFIGURACIONES

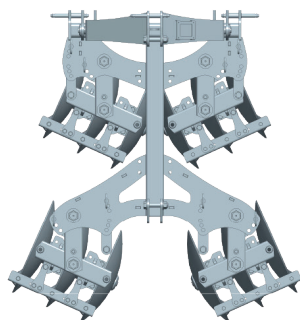
## TANDEM NORMAL

Para el trabajo de rastrojo, enterramiento de residuos y mantenimiento de los viñedos.



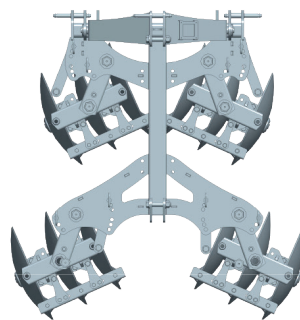
## POSICIÓN DE APORCADO

Protección de las vides de heladas, favorece el flujo de agua.



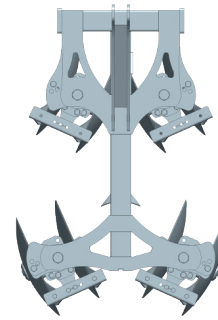
## POSICIÓN DESAPORCADO

Para favorecer el desarrollo del pie y evitar la formación de raíces por encima del punto de injerto.



## VITICROP 8 DISCOS

Anchura de trabajo y máximo 99 cm



# DISCOS, BRAZO Y COJINETES



## Disco Ø510

- Montado en un eje cuadrado de 30 mm
- Disponible en grosor de 3,5 mm



## Disco Ø560

- Montado en un eje cuadrado de 30 mm
- Disponible en grosor de 4,5 mm



## Brazo central flexible 45 x 10 mm



## Cojinete cuadrado de 30 mm

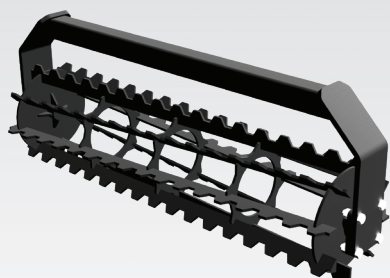
- Carcasa de hierro fundido y alojamiento de cojinetes
- Vaina de acero
- Rodamientos de rodillos cónicos

## Reja triangular 175 x 5 mm



## Protector estándar de cojinete

# RODILLO



## + BARRAS DENTADAS

Ø360 mm, 8 caras  
Cojinete con brida Ø40 mm

- Suelos secos y grumosos
- Limos y arenas
- Barras dentadas agresivas
- Peso : 90 kg/m



- CHASIS tubo estructural de acero 100 x 80 x 6 mm
- COJINETE robusto con cuerpo y tapa de hierro fundido
- SOPORTE de acero mecanizado
- RODAMIENTOS con rodillo cónicos
- EJE cuadrado mangano-silíceo de 30 mm
- BRAZO CENTRAL regulable en altura con reja golondrina
- DEFLECTORES LATERALES Y PROTECTORES opcionales

Especificaciones Viticrop 8 discos	Especificaciones Viticrop 12 y 16 discos
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enganche categoría n°1 y 2, con 3er punto regulable en altura</li> <li>• Baterías reversibles</li> <li>• Ajuste de ángulo por sector 3 posiciones de 8 a 24°</li> <li>• Discos Ø510 x 3,5 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sección transversal de la barra de tiro 80 x 80 x 8 mm</li> <li>• Enganche categoría n°1N, 1 y 2, con 3er punto regulable en altura</li> <li>• Baterías montadas en paralelogramo</li> <li>• Ajuste del ángulo fijando 3 posiciones de 8 a 24°</li> <li>• Discos Ø560 x 4,5 mm</li> <li>• Anchura de trabajo variable manualmente mediante bulones (hidráulico opcional)</li> </ul>

VITICROP	8 discos	12 discos	16 discos (12 + 4)
Anchura de trabajo	0,99 m	1,45 m / 1,65 m / 1,80 m	1,80 m / 2,00 m / 2,15 m
Número de cojinetes	4	8	8
Separación entre discos	205 mm	205 mm	205 mm
Número de discos	8	12	16
Peso	310 kg	590 kg	715 kg

### Accesorios :

- Deflectores laterales
- Protección de cojinetes 30 mm
- Elevador hidráulico (Viticrop 12 y 16)
- Ajuste hidráulico del ancho de trabajo (Viticrop 12 y 16)

### Rodillo trasero

BARRAS DENTADAS	Anchura de trabajo		
Ø360 mm, 8 dentadas	Peso	1,34 m 127 kg	1,64 m 154 kg

### Discos para tractor zancudo

	2 baterías de 2 discos Ø510 x 3,5 mm	2 baterías de 3 discos Ø510 x 3,5 mm	2 baterías de 4 discos Ø510 x 3,5 mm
Peso	92 kg	104 kg	136 kg

## Gradadas rápidas de **DISCOS INDEPENDIENTES**

SKYRON Grada rápida de discos independientes suspendida fija  
SKYRON Grada rápida de discos independientes suspendida plegable  
SKYRON Grada rápida de discos independientes autoportante

## Gradadas de **DISCOS EN X**

ORBYS Grada de discos autoportante en X combinada  
ZÉNITH RGH Grada de discos autoportante en X combinada  
ZÉNITH RZH Grada de discos autoportante en X combinada  
ZÉNITH RJH Grada de discos ruedas centrales en X combinada  
PHÉNIXTGX Grada de discos ruedas centrales en X  
PHÉNIXTBX Grada de discos ruedas centrales en X

## Gradadas de **DISCOS EN V**

CWH - CWHR Grada de discos superpesada ruedas centrales en V  
SYNCHRONIC CIN Grada de discos pesada ruedas centrales en V  
CLH - CVH Grada de discos pesada ruedas centrales en V  
CIH - CJH Grada de discos ruedas centrales en V

## Gradadas de **DISCOS SUSPENDIDAS**

VITICROP Grada de discos suspendida en X  
VINIDISC Grada rápida de discos suspendida  
TXL Grada de discos suspendida en X  
TRW Grada de discos suspendida reversible, para trabajos pesados  
CCW - CCU Grada de discos suspendida reversible, para trabajos pesados

## **RODILLOS TRANSPORTABLES**

ROLLPACK Rodillos transportables  
TORO - RVH Rodillos transportables  
RVH EVO Rodillos transportables

## Aperos de **BRAZOS**

KILIS - KILIS R Cultivador combinado fijo y plegable  
TÉOS - TEOS R Chisel combinado fijo y plegable

## **SUBSOLADORES Y DESCOMPACTADORES**

ARASOL AVLE Subsolador chasis en V suspendido con brazos parabólicos  
ARASOL AVS - AVR Subsolador chasis en V suspendido con brazos parabólicos  
ARAPLOWACV Descompactador chasis en V suspendido con brazos «Michel»  
ARAPLOWACM - ACMH Descompactador chasis recto suspendido con brazos «Michel»  
ARAMULCHADM - ADMH Descompactador chasis recto suspendido con brazos rectos  
DVV Subsolador chasis recto suspendido

## **BINADORAS**

BLI - BMI - BSI Binadora suspendida fija y plegable