# 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.

Puntosfuertes

Posición normal en X, de aporcado y desaporcado Ancho de trabajo ajustable (excepto en 8 discos) Disponible para plantaciones de 140 a 300 cm

Ángulo de trabajo ajustable independientemente

Cojinete robusto tipo « cultivo de cobertura »

Brazo con reja central regulable en altura

Gran capacidad de penetración

Discos de gran diámetro



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



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).



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, enterraminento 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

Reja triangular 175 x 5 mm



#### Cojinete cuadrado de 30 mm

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



Protector estándar de cojinete

## RODILLO



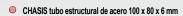


### BARRAS DENTADAS

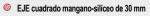
Ø360 mm, 8 caras Cojinete con brida Ø40 mm

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





- OJINETE robusto con cuerpo y tapa de hierro fundido
- SOPORTE de acero mecanizado
- RODAMIENTOS con rodillo cónicos



- BRAZO CENTRAL regulable en altura con reja golondrina
- Equipamiento estándar 6 DEFLECTORES LATERALES Y PROTECTORES opcionales

· Anchura de trabajo variable manualmente mediante bulones

(hidráulico opcional)



Especificaciones Viticrop 8 discos	Especificaciones Viticrop 12 y 16 discos
	Sección transversal de la barra de tiro 80 x 80 x 8 mm
• Enganche categoría n°1 y 2, con 3er punto regulable en altura	Enganche categoría n°1N, 1 y 2, con 3er punto regulable en altura
Baterías reversibles	Baterías montadas en paralelogramo
Ajuste de ángulo por sector 3 posiciones de 8 a 24°	Ajuste del ángulo fijando 3 posiciones de 8 a 24°
• Discos Ø510 x 3,5 mm	• Discos Ø560 x 4,5 mm

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

#### Accessorios:

- · 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	1,34 m	1,64 m
Ø360 mm, 8 dentadas	Peso	127 kg	154 kg

### Discos para tractor zancudo

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

## Gradas 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

### Gradas de DISCOS EN X

ORBYS Grada de discos autoportante en X combinada ZÉNITH RXH 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

#### Gradas 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

#### Gradas 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

TORO - RVH Rodillos transportables RVH EVO Rodillos transportables

## Aperos de BRAZOS

KILIS - KILIS R Cultivador combinado fijo y plegable TÉOS - TÉOS R Chissel combinado fijo y plegable

## **SUBSOLADORES Y DESCOMPACTADORES**

ARASOL AVS - AVR Subsolador chasis en V suspendido con brazos parabólicos ARAPLOW ACV Descompactador chasis en V suspendido con brazos «Michel» ARAPLOW ACM - ACMH Descompactador chasis recto suspendido con brazos «Michel» ARAMULCH ADM - ADMH Descompactador chasis recto suspendido con brazos rectos DVV Subsolador chasis recto suspendido

## **D** BINADORAS

BLI - BMI - BSI Binadora suspendida fija y plegable

