

# VITICROP

Pulvériseur porté en X

Société Nouvelle  
**RAZOL** //



# VITICROP

Pulvérisateur porté en X

Le pulvérisateur tandem VITICROP est un outil spécialement conçu pour les travaux d'entretien des vignes. Le VITICROP est étudié pour s'adapter à des largeurs de plantation de 1,4 m à 3,0 m.

Les VITICROP 12 et 16 disques présentent l'intérêt particulier d'être à la fois extensibles et réversibles.

## Points forts

- Position Chaussage, Déchaussage ou Tandem normal
- Largeur de travail réglable (sauf sur 8 disques)
- Disponible pour plantations de 140 à 300 cm
- Angle de travail réglable indépendamment
- Palier robuste type « cover-crop »
- Dent centrale réglable en hauteur
- Grande capacité de pénétration
- Disques de grands diamètres

### + ATTELAGE

Porté 3 points à chapes catégorie n°1N, 1 et 2 pour s'adapter à tous types de tracteurs, 3<sup>e</sup> point réglable en hauteur.



### + CHÂSSIS

Poutres acier 100 x 80 x 6 mm et 80 x 80 x 8 mm.

### + BATTERIES

Montées sur parallèlogramme, réglable angulairement par brochage 3 positions de 8 à 24°.  
Disques crénélés Ø510 x 3,5 mm (VITICROP 8) et Ø560 x 4,5 mm (VITICROP 12/16).

### + AXE

En acier mangano-silicieux très haute résistance avec paliers carrés de 30 mm.

## DISQUES POUR ENJAMBEUR



### + PALIER

Roulements à billes auto-aligneurs.  
Arbre en acier mangano-silicieux carré de 30 mm.

### + CHÂSSIS

Poutre acier 100 x 80 x 6 mm.

# VITICROP 8 DISQUES

## + CHÂSSIS

Fixe mécano-soudé.

## + RÉGLAGE DE L'ANGLE D'ATTAQUE

Par brochage.

## + PALIER

Carré de 30 mm type cover crop.

## + DENT CENTRALE

Réglable.

## + LARGEUR HORS-TOUT

99 cm en position tandem.

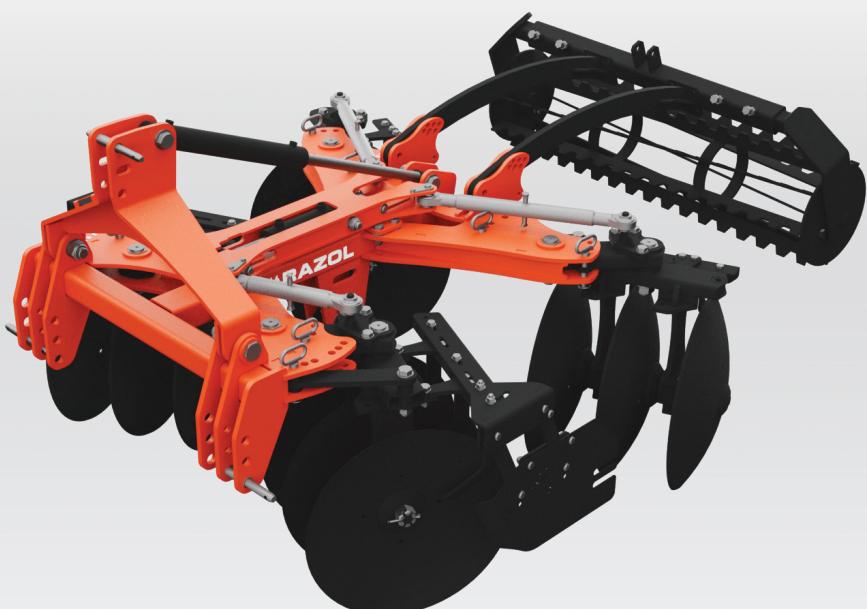
## + DISQUES

Ø510 x 3,5 mm.

## RÉGLAGE HYDRAULIQUE

Les VITICROP 12 et 16 peuvent s'élargir hydrauliquement avec 1 vérin double effet et un système de translateur avec 4 bras réglés en usine.

La machine peut aussi se relever grâce à un vérin hydraulique qui permet de pouvoir tourner plus facilement dans les fourrières courtes et de reporter le poids de l'outil vers l'avant du tracteur au transport sur route.



# CONFIGURATIONS

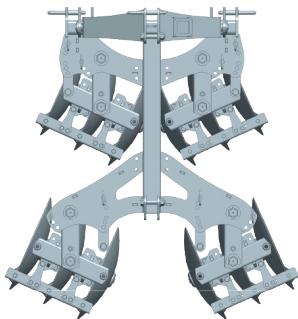
## TANDEM NORMAL

Travail de déchaumage, enfouissement des résidus et entretien des vignes.



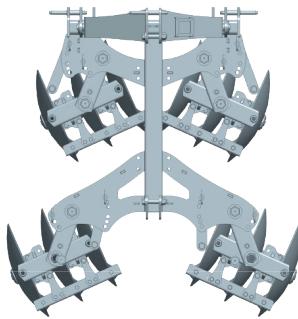
## POSITION CHAUSSAGE

Protection des pieds de vignes des gelées, favorise l'écoulement de l'eau.



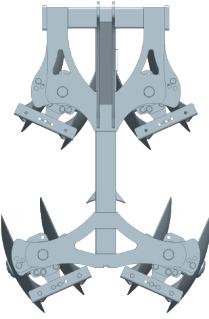
## POSITION DÉCHAUSSAGE

Favorise le développement du pied et évite la formation de racine au dessus du point de greffe.



## VITICROP 8 DISQUES

Largeur de travail et hors-tout 99 cm



# DISQUES, DENT ET PALIERS



## Disque Ø510

- Montés sur arbre carré de 30 mm
- Disponible en épaisseur 3,5 mm



## Disque Ø560

- Montés sur arbre carré de 30 mm
- Disponible en épaisseur 4,5 mm



Dent centrale flexible  
45 x 10 mm



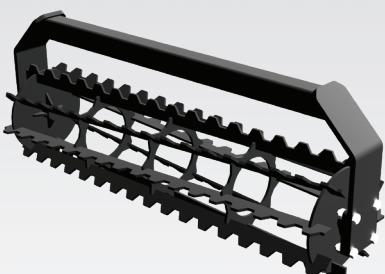
## Palier carré de 30 mm

- Couvercle et corps de palier en fonte
- Fourreau en acier
- Roulements à rouleaux coniques

Soc triangulaire  
175 x 5 mm



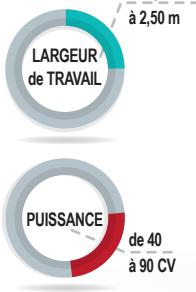
Protection standard  
de palier



## + FERS CRANTÉS

Ø360 mm, 8 plats  
Palier applique Ø40 mm

- Terres sèches et motteuse
- Limons et sables
- Fers crantés agressifs
- Poids : 90 kg/m



- CHÂSSIS poutre acier 100 x 80 x 6 mm
- PALIER robuste avec corps et couvercle en fonte
- FOURREAU en acier usiné
- ROULEMENTS à rouleaux coniques
- ARBRE carré mangano-silicieux de 30 mm
- DENT CENTRALE réglable en hauteur avec soc patte d'oie
- DÉFLECTEURS LATÉRAUX ET PROTECTIONS disponibles en option

Spécifications Viticrop 8 disques	Spécifications Viticrop 12 et 16 disques
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Attelage piton catégorie n°1 et 2, avec 3° point réglable en hauteur</li> <li>• Batteries réversibles</li> <li>• Réglage de l'angle par secteur 3 positions de 8 à 24°</li> <li>• Disques Ø510 x 3,5 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Traverse d'attelage de section 80 x 80 x 8 mm</li> <li>• Attelage catégorie n°1N, 1 et 2, avec 3° point réglable en hauteur</li> <li>• Batteries montées sur parallélogramme</li> <li>• Réglage de l'angle par brochage 3 positions de 8 à 24°</li> <li>• Disques Ø560 x 4,5 mm</li> <li>• Largeur de travail variable manuellement par brochage (hydraulique en option)</li> </ul>

VITICROP	8 disques	12 disques	16 disques (12 + 4)
Largeur de travail	0,99 m	1,45 m / 1,65 m / 1,80 m	1,80 m / 2,00 m / 2,15 m
Nombre de paliers	4	8	8
Ecartement entre disques	205 mm	205 mm	205 mm
Nombre de disques	8	12	16
Poids	310 kg	590 kg	715 kg

### Accessoires :

- Déflecteurs latéraux
- Protection de palier 30 mm
- Relevage hydraulique (Viticrop 12 et 16)
- Réglage hydraulique de la largeur de travail (Viticrop 12 et 16)

### Rouleaux arrières

FERS CRANTÉS	Largeur de travail		1,34 m	1,64 m
Ø360 mm, 8 plats	Poids		127 kg	154 kg

### Disques pour tracteur enjambeur

	2 batteries de 2 disques Ø510 x 3,5 mm	2 batteries de 3 disques Ø510 x 3,5 mm	2 batteries de 4 disques Ø510 x 3,5 mm
Poids	92 kg	104 kg	136 kg



## Appareil à DISQUES INDÉPENDANTS

- SKYRON déchaumeur à disques indépendants porté fixe
- SKYRON déchaumeur à disques indépendants porté repliable
- SKYRON déchaumeur à disques indépendants autoporté



## Appareil à DISQUES X

- ORBYS pulvériseur autoporteur en X combiné
- ZÉNITH RGH pulvériseur autoporteur en X combiné
- ZÉNITH RZH pulvériseur autoporteur en X combiné
- ZÉNITH RJH pulvériseur autoporteur en X combiné
- PHÉNIXTGX pulvériseur autoporteur en X
- PHÉNIXTBX pulvériseur autoporteur en X



## Appareil à DISQUES V

- CWH - CWHR Cover Crop super lourd autoporteur en V
- SYNCHRONIC CIN Cover Crop autoporteur en V
- CLH - CVH Cover Crop lourd autoporteur en V
- CIH - CJH Cover Crop autoporteur en V



## Appareil à DISQUES PORTÉS

- VITICROP pulvériseur porté en X
- VINIDISC déchaumeur à disques porté
- TXL pulvériseur porté en X
- TRW pulvériseur lourd porté réversible
- CCW - CCU couvreuse de canne porté réversible



## Appareil de ROULAGE

- ROLLPACK rouleau autoporteur en fonte
- TORO - RVH rouleau autoporteur en fonte
- RVH EVO rouleau autoporteur à billes acier lisses



## Appareil à DENTS

- KILIS - KILIS R cultivateur combiné à dents vibrantes
- TÉOS - TÉOS R déchaumeur à dents courbes 3 rangées



## Appareil de DÉCOMPACTAGE et de PRINTEMPS

- ARASOL AVLE décompacteur porté
- ARASOL AVS - AVR décompacteur porté
- ARAPLOW ACV décompacteur ameublissoir porté
- ARAPLOW ACM - ACMH décompacteur ameublissoir porté
- ARAMULCH ADM - ADMH décompacteur ameublissoir porté
- DVV décompacteur ameublissoir porté



## Appareil de PRINTEMPS

- BLI - BMI - BSI bineuse portée fixe et repliable