VITICULTURE

Pulvériseur, Déchaumeur et Décompacteurs



VITICROP

Pulvériseur porté en X

Le pulvériseur 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.

Pointsforts

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 »

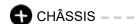
Dent centrale réglable en hauteur

Grande capacité de pénétration

Disques de grands diamètres



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



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



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



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

DISQUES POUR ENJAMBEUR



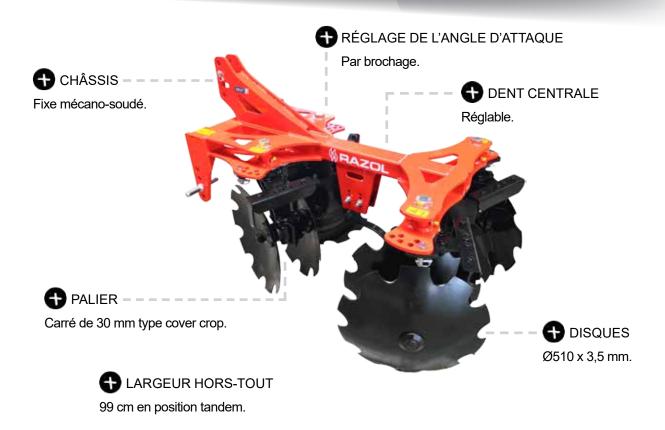


Roulements à billes auto-aligneurs. Arbre en acier mangano-silicieux carré de 30 mm.



Poutre acier 100 x 80 x 6 mm.

VITICROP 8 DISQUES



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

Soc triangulaire 175 x 5 mm



Palier carré de 30 mm

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



Protection standard de palier

ROULEAU





FERS CRANTÉS

Ø360 mm, 8 plats Palier applique Ø40 mm

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



- OHÂSSIS 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
- Equipements standard 6 DÉFLECTEURS LATÉRAUX ET PROTECTIONS disponibles en option



Spécifications Viticrop 8 disques	Spécifications Viticrop 12 et 16 disques
 Attelage piton catégorie n°1 et 2, avec 3° point réglable en hauteur Batteries réversibles Réglage de l'angle par secteur 3 positions de 8 à 24° Disques Ø510 x 3,5 mm 	 Traverse d'attelage de section 80 x 80 x 8 mm Attelage catégorie n°1N, 1 et 2, avec 3° point réglable en hauteur Batteries montées sur parallèlogramme Réglage de l'angle par brochage 3 positions de 8 à 24° Disques Ø560 x 4,5 mm Largeur de travail variable manuellement par brochage (hydraulique en option)

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



Le VINIDISC est un outil conçu pour travailler dans les rangs de vignes. Grâce à sa conception, il permet de détruire les chaumes dans les vignes avec des inter-rang entre 1,50 m et 3,0 m. Son châssis compact limite la puissance de relevage nécessaire et ses disques très roulant en font un outil peu tirant. En option, le relevage automatique permet aussi de limiter le porte-à-faux.



VINIDISC - 200 mm / 510-6 mm	8 disques	12 disques	14 disques	16 disques	20 disques
Largeur de travail	1,08 m	1,33 m	1,54 m	1,76 m	2,17 m
Entre rang (vigne)	1,50 m	2,00 m	2,25 m	2,50 m	3,00 m
Largeur de transport sans disques de bordure	1,09 m	1,42 m	1,61 m	1,91 m	2,40 m
Largeur de transport avec disques de bordure	1,14 m	1,58 m	2,09 m	2,09 m	2,60 m
Puissance	40 à 70 cv	55 à 80 cv	60 à 90 cv	70 à 100 cv	90 à 120 cv
Poids	475 kg	618 kg	723 kg	826 kg	1 024 kg
VINIDISC - 200 mm / 610-6 mm	8 disques	12 disques	14 disques	16 disques	20 disques
Largeur de travail	1,08 m	1,33 m	1,54 m	1,76 m	2,17 m
Largeur de travail Entre rang (vigne)	1,08 m 1,50 m	1,33 m 2,00 m	1,54 m 2,25 m	1,76 m 2,50 m	
_	,	,	, ·	, -	2,17 m
Entre rang (vigne)	1,50 m	2,00 m	2,25 m	2,50 m	2,17 m 3,00 m
Entre rang (vigne) Largeur de transport sans disques de bordure	1,50 m 1,09 m	2,00 m 1,42 m	2,25 m 1,61 m	2,50 m 1,91 m	2,17 m 3,00 m 2,40 m

Options et accessoires:

- · Disques de bordure droite et gauche
- · Déflecteur sur disque de bordure gauche
- Relevage hydraulique
- Jeu de dents de décompactage (1, 2 ou 3 dents)
- Extensions de 2 ou 4 disques

ROULEAU ARRIÈRE

FERS PLATS CRANTÉS	Largeur de travail	1,00 m	1,25 m	1,45 m	1,65 m	2,12 m
Ø300 mm, 8 plats	Poids	142 kg	155 kg	165 kg	175 kg	196 kg

DISQUES ET ROULEAU





- · Montés sur paliers sans entretien
- Ecartement entre disques de 200 mm
- Disponible en épaisseur 6 mm





Ø300 mm

8 plats

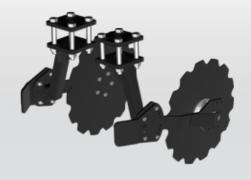
- · Terres sèches et motteuse
- Limons et sables
- · Fers plats agressifs
- Poids: 70 kg/m

OPTIONS





Hydraulique afin de minimiser le porte-à-faux et faciliter les manoeuvres en bout de rangs.





Droit et gauche, afin de protéger les rangs des projections de terre.



TO DENTS DE DÉCOMPACTAGE

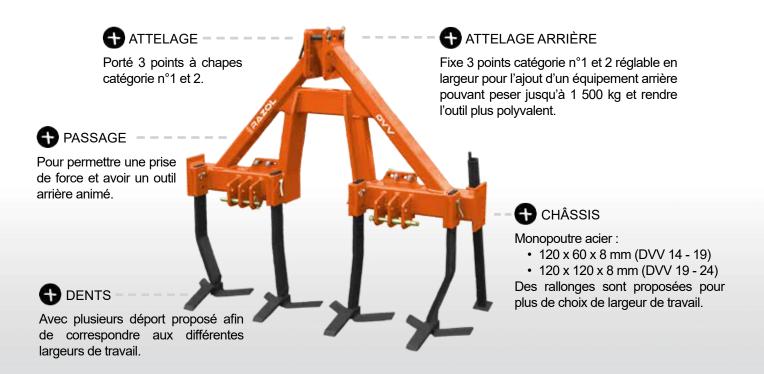
1, 2 ou 3 dents de décompactage pour maintenir l'outil en terre et garantir une finition optimale du rouleau après le passage des disques.



Le décompacteur ameublisseur DVV élimine tous les effets indésirables du compactage et du sol.

Idéal pour améliorer le drainage du sol, son action apporte efficacement à la plante tous ses besoins nutritifs en engrais et favorise son bon enracinement.

Robuste et polyvalent, cet outil a été conçu pour réaliser un travail homogène pour un profondeur de travail de la dent allant de 10 cm à 25 cm. Le DVV peut aussi être combiné avec un autre outil grâce son attelage arrière.

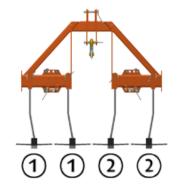


DVV	14 - 19	14 - 19 R	19 - 24	19 - 24 R
Largeur de travail	1,40 m	1,90 m	1,90 m	2,40 m
Largeur du bâti	1,33 m	1,33 + 0,22 m	1,58 m	1,58 + 0,52 m
Rallonges		2 x 0,11 m		2 x 0,26 m
Attelage	Catégorie 1	Catégorie 1	Catégorie 1 ou 2	Catégorie 1 ou 2
Nombre de dents	4	4	4	6
Puissance	40 à 80 cv	40 à 80 cv	40 à 80 cv	50 à 80 cv
Poids	190 kg	200 kg	210 kg	240 kg

Accessoires:

- Rallonges de 0,11 m (pour DVV 14 19)
- Rallonges de 0,26 m et dent droite (pour DVV 19 24)

CONFIGURATIONS





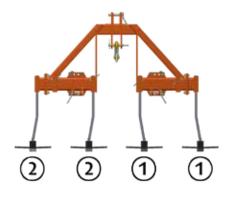
Châssis 14 - 19 seul

Nombre de dents : 4 dents Largeur de travail : 1,4 m

Ecartement entre dents: 360 mm

Déport des dents :

• 1 et 2 : 40 mm



PDVV 14 - 19 R

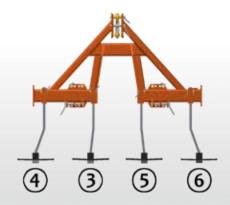
Châssis 14 - 19 avec 2 rallonges 0,11 m

Nombre de dents : 4 dents Largeur de travail : 1,9 m

Ecartement entre dents: 525 mm

Déport des dents :

• 1 et 2 : 40 mm



TDVV 19 - 24

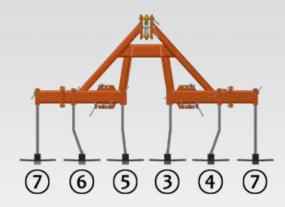
Châssis 19 - 24 seul

Nombre de dents : 4 dents Largeur de travail : 1,9 m

Ecartement entre dents: 510 mm

Déport des dents :

3 et 5 : 26 mm4 et 6 : 80 mm



TDVV 19 - 24 R

Châssis 19 - 24 avec 2 rallonges 0,26 m

Nombre de dents : 4 dents Largeur de travail : 2,4 m

Ecartement entre dents: 410 mm

Déport des dents :

3 et 5 : 26 mm4 et 6 : 80 mm

• 7 : droite



Le décompacteur ARASOL est l'outil idéal pour éclater la terre en profondeur. Ainsi bouleversée, il participe à sa restructuration tout en luttant contre l'érosion des sols.

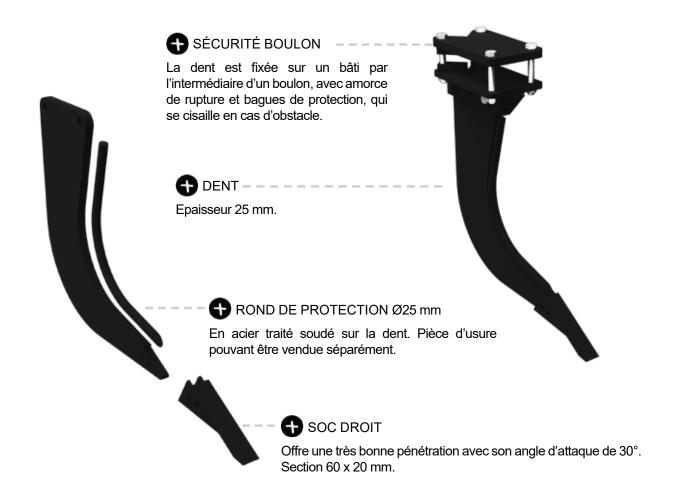
Adapté aux tracteurs de faible puissance, il permet un travail semi profond afin de décompacter les sols pour des cultures à faible enracinement.



ARASOL AVLE	3 dents	3 dents
Largeur de travail	1,35 à 1,50 m	1,35 à 2,10 m
Largeur de transport	1,50 m	1,70 m
Puissance	60 à 80 cv	70 à 90 cv
Ecartement entre dents	450 à 500 mm	450 à 700 mm

Rouleau				
FERS PLATS 50	Largeur de travail	1,50 m	1,90 m	
Ø500 mm 10 fers plats	Poids	230 kg	260 kg	

DENTS ET SOCS



ROULEAUX





Ø500 mm, 10 plats Palier applique Ø40 mm

- Terres sèches et motteuse
- Limons et sables
- · Fers plats agressifs
- Poids: 145 kg/m

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 ameublisseur porté
ARAPLOW ACM - ACMH décompacteur ameublisseur porté
ARAMULCH ADM - ADMH décompacteur ameublisseur porté
DVV décompacteur ameublisseur porté

Appareil de PRINTEMPS

BLI - BMI - BSI bineuse portée fixe et repliable

