CWH - CWH R

Cover Crop super lourd autoporteur en V

RAZOL SUIRE
ENSEMBLE, CULTIVONS L'EXCELLENCE





Appareil HOMOLOGUÉ

www.razol.fr

CWH - CWH R

Cover Crop super lourd autoporteur en V

Destiné à des tracteurs de fortes puissances allant de 120 à 320 CV et par ses largeurs de travail variant de 2,35 à 5,80 m, le Cover Crop super lourd autoporteur en V convient particulièrement aux travaux de déchaumage et d'enfouissage des résidus. Il convient aussi pour défricher les parcelles forestières.

Points forts

- Repliage vertical CWH R à 3 m sur route
- Branchement hydraulique CWH 2 sorties DE
- Branchement hydraulique CWH R 3 sorties DE
- Réglage mécanique de l'angle des disques (hydraulique en option)
- Déport hydraulique de l'attelage
- Attelage anneau tournant

POUTRES REPLIABLES

En 200 x 120 x 8 mm pour des disques Ø660 mm et Ø730 mm.
En 200 x 120 x 10 mm pour des disques Ø810 mm.

SÉCURITÉ

La machine est homologuée à 25 km/h grâce à son freinage couplé hydraulique et mécanique.

La signalisation LED est de série.

REPLIAGE

Par 4 vérins DE équipés de valves d'équilibrage pour un maintien constant en position travail ou de transport.



ATTELAGE

Anneau d'attelage tournant de série. Déport hydraulique de la flèche par un vérin DE.

CHÂSSIS

Bipoutre acier 200 x 120 x 10 mm.

ROUES LARGES

De dimensions 500/50-17 pour assurer une stabilité sur route et une bonne assise de l'outil lors du contrôle de la profondeur de travail.



TRANSPORT ET VERROUILLAGE

Grâce à des poutres porte-batteries repliables par 4 vérins DE, l'encombrement sur route est inférieur à 3 m. Un verrouillage manuel par brochage assure une sécurité optimale au transport.

CONTROLE DE PROFONDEUR

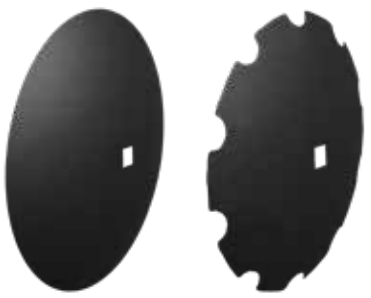
La profondeur de travail est gérée par le positionnement des roues de transport.

Sur un des vérins du chariot, une règle associée à un curseur hydraulique permet d'avoir un réglage précis de la profondeur souhaitée.



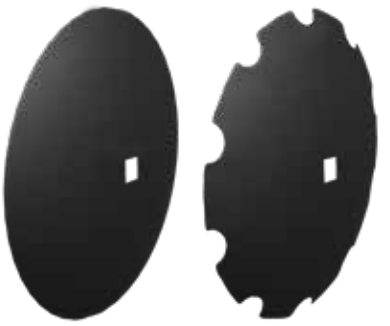
DISQUES À AFFÛTAGE INTÉRIEUR

Disques Ø660



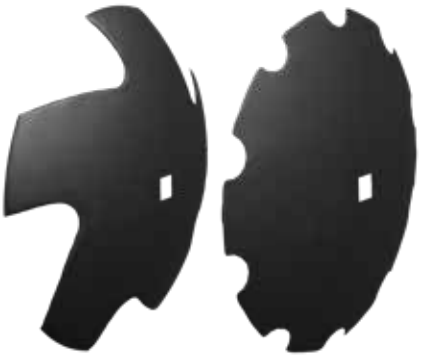
- Montés sur arbre carré de 40 mm
- Ecartement entre disques de 230 mm
- Disponible en épaisseur 6, 7 ou 8 mm

Disques Ø730



- Montés sur arbre carré de 50 mm
- Ecartement entre disques de 270 mm
- Disponible en épaisseur 7 ou 8 mm

Disques Ø810



- Montés sur arbre carré de 50 mm
- Ecartement entre disques de 270 mm
- Disponible en épaisseur 10 mm

PALIER CARRÉ 40 mm

Palier carré de 40 mm



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

Palier carré de 40 mm avec protection standard





Palier carré de 40 mm avec protection renforcée





PALIER CARRÉ 50 mm

Palier carré de 50 mm



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

Palier carré de 50 mm avec protection standard



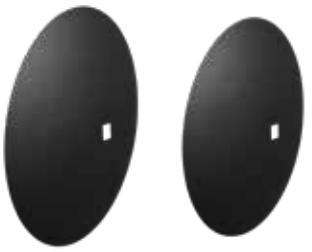


Palier carré de 50 mm avec protection renforcée





ACCESSOIRES



DISQUE DE REPRISE

Permet de combler le dernier sillon au passage du disque et d'obtenir une surface avec le moins de défauts possible.



DISQUE DÉFLECTEUR

Boulonné à l'intérieur du disque de l'attaque, il évite les projections excessives de terre en dehors de la largeur de travail de l'outil.



DÉFLECTEUR LATÉRAL

Réglable dans toutes les directions, il permet de conserver la totalité de la terre projetée par la batterie avant dans la largeur de travail de celle positionnée à l'arrière.



RÉGLAGE HYDRAULIQUE DE L'ÉQUILIBRE

Utile pour régler au fur et à mesure de l'utilisation en présence de sols très accidentés.

RÉGLAGE DE L'ANGLE DE TRAVAIL

RÉGLAGE MANUEL PAR TIRANT

De série, le principe assure un réglage en toute simplicité de l'angle de travail de la batterie avant ou arrière.





RÉGLAGE HYDRAULIQUE (EN OPTION)

Indépendant des batteries avant et arrière à l'aide de 2 vérins DE pour régler à tout moment l'angle de travail des disques et s'adapter aux parcelles hétérogènes.



Equipements standard

- CHÂSSIS poutre acier 200 x 120 x 10 mm
- ATTELAGE avec anneau tournant, réglable en hauteur 3 positions, déport hydraulique de la flèche par un vérin DE, avec bras de relevage en option
- REGLAGE D'EQUILIBRE avec amortisseur et dispositif de relevage parallèle
- BATTERIES 200 x 120 x 8 mm et 200 x 120 x 10 mm repliable Ø810 mm
- REGLAGE DE L'ANGLE par bras de poussée à cliquet, 6 positions de 16 à 24°, blocage par vis
- ARBRE mangano-silicieux 40 et 50 mm (Ø730 mm et Ø810 mm), palier à double rangée de rouleaux coniques, graissage toutes les 100 heures.
- ROUES 500/50-17 FL+
- FREINAGE HYDRAULIQUE COUPLE MECANIQUE de série
- CHARIOT 2 vérins DE avec curseur hydraulique (sécurité au transport)
- REPLIAGE vertical des batteries par 4 vérins DE CWHR
- ESSIEU CARRE de 80 mm, 6 axes
- SUR CWHR crabot de train de disques (Ø660 mm)

CWH 50 - 270 mm / 730-7 mm		20 disques		24 disques	
Largeur de travail		2,60 m		3,10 m	
Largeur de transport		2,85 m		3,35 m	
Puissance		130 à 160 cv		160 à 200 cv	
Nombre de paliers		8		8	
Poids		3 940 kg		4 170 kg	

CWH FLÉAUX 50 - 270 mm / 810-10 mm	18 disques	20 disques	22 disques	24 disques	
Largeur de travail	2,35 m	2,60 m	2,85 m	3,10 m	
Largeur de transport	2,60 m	2,90 m	3,15 m	3,40 m	
Puissance	120 à 150 cv	130 à 160 cv	140 à 180 cv	160 à 200 cv	
Nombre de paliers	8	8	8	8	
Poids	4 025 kg	4 140 kg	4 255 kg	4 370 kg	

CWHR 40 - 230 mm / 660-6 mm	40 disques	44 disques	48 disques	52 disques	56 disques
Largeur de travail	4,45 m	4,90 m	5,35 m	5,80 m	6,25 m
Largeur de transport	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m
Puissance	160 à 200 cv	180 à 220 cv	200 à 240 cv	220 à 260 cv	250 à 300 cv
Nombre de paliers	14	14	14	14	14
Poids	4 550 kg	4 700 kg	4 850 kg	5 000 kg	5 450 kg

CWHR 50 - 270 mm / 730-7 mm	32 disques	36 disques	40 disques	44 disques	
Largeur de travail	4,15 m	4,65 m	5,20 m	5,70 m	
Largeur de transport	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m	
Puissance	220 à 260 cv	240 à 280 cv	260 à 300 cv	280 à 320 cv	
Nombre de paliers	14	14	14	14	
Poids	4 915 kg	5 145 kg	5 375 kg	5 605 kg	

CWHR FLÉAUX 50 - 270 mm / 810-10 mm	32 disques	36 disques			
Largeur de travail	4,15 m	4,65 m			
Largeur de transport	3,00 m	3,00 m			
Puissance	220 à 260 cv	240 à 280 cv			
Nombre de paliers	14	14			
Poids	5 235 kg	5 505 kg			

Options et accessoires disponibles:

- Palier supplémentaire
- Disque de reprise
- Disque déflecteur
- Déflecteur latéral
- Coquille de protection de palier
- Coquille de protection de palier renforcée
- Réglage hydraulique de l'équilibre
- Réglage hydraulique indépendant des batteries
- Attelage sur bras de relevage
- Suspension hydraulique
- Compteur d'hectares

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
PHÉNIX TGX pulvériseur autoporteur en X
PHÉNIX TBX 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

RAZOL-SUIRE
38 ROUTE DE BERNADIN - 47400 FAUILLET - FRANCE
(+33) 5 53 84 19 20