

TORO RVH

Rouleau autoporteur en fonte



www.razol.fr

TORO RVH

Rouleur autoporteur en fonte

Points forts

Le rouleau lourd autoporteur TORO à été conçu pour réaliser les travaux de rap-puyage, émiettement et nivellement du sol.

Il est utilisé en particulier pour améliorer le contact sol-graine après le semis, éviter l'évaporation et l'érosion, niveler un labour ou un faux-semis en le combinant avec la herse HNR

Branchement hydraulique : 2 sorties DE RVH

Branchement hydraulique : 1 sortie DE HNR

3 éléments pendulaires

Largeur de transport 2,5 m

+ SÉCURITÉ

Machine homologuée sans frein à 40 km/h et avec signalisation LED de série.

+ ROUES

260/70-15,3 de série.

Possibilité de monter en 300/80-15,3 ou en 400/60-15,3 pour optimiser le confort lors des déplacements entre parcelles et routiers.

+ ATTELAGE

Anneau fixe de série.

Anneau tournant et bras de relevage catégorie n°3N en option pour s'adapter à tous types de tracteurs et d'utilisation.

+ BATTERIES

1 élément central fixe et 2 éléments latéraux pendulaires pour une meilleure adaptation au profil du terrain.



+ CRIC MECANIQUE

De série.

Hydraulique en option.

+ CHÂSSIS

Poutre acier 200 x 100 x 10 mm et 150 x 100 x 8 mm pour une grande robustesse en conditions difficiles.

+ TRANSPORT

La largeur est inférieure à 2,50 m sur route facilitant tout déplacement.

Le relevage s'effectue par un seul vérin DE.

Le repliage est réalisé avec 2 vérins DE pour faciliter la mise en position transport en dévers et sur des parcelles accidentées.



+ BERCEAU

Les éléments pendulaires reposent sur les supports prévus à cet effet pour un transport en toute sécurité.

FONTES



+ CAMBRIDGE Ø520 mm GARANTIE 5 ANS

Son profil agressif permet d'émietter efficacement lors de la préparation d'un lit de semence.

Avec un poids au mètre supérieur à 500 kg, elle offre une excellente qualité de rappui.

Convient pour les sols lourds et collants.



+ CAMBRIDGE-ONDULEE Ø520 mm GARANTIE 5 ANS

L'alternance entre les éléments Cambridge et les éléments ondulés lui confère une grande polyvalence.

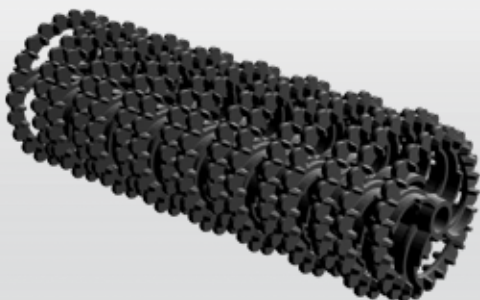
Convient pour le travail en terrain argileux mais également pour du rappui de printemps.



+ ONDULEE Ø500 mm GARANTIE 5 ANS

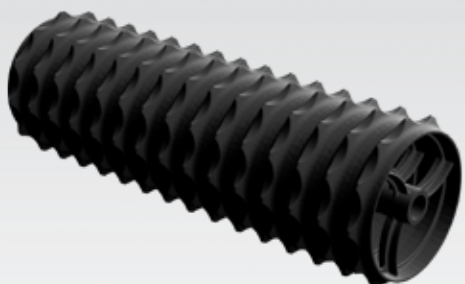
Ce type de bille permet de créer des sillons dans le sol, ce qui va limiter la battance des sols.

Convient parfaitement pour des rappuis de post-levée et des roulages de printemps.



+ CROSSKILL Ø550 mm GARANTIE 5 ANS

Ce type de fonte est idéal pour les terres légères ainsi que pour les préparations du lit de semence.

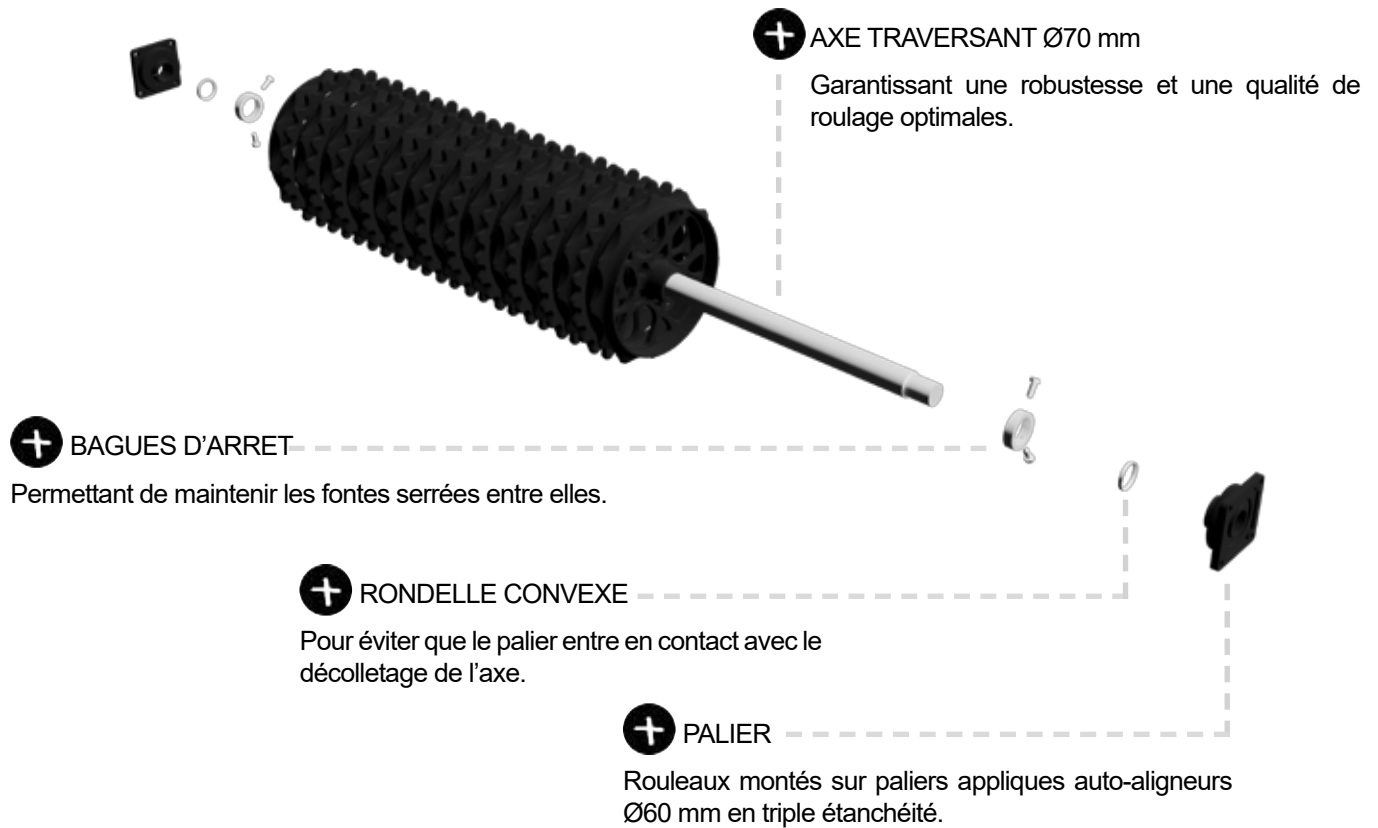


+ CULTIPACKER ONDULEE Ø500 mm

Ce type de fonte permet de limiter les effets de battances et peut être utilisé pour les rappui de post-levée.

ROULEAU

Le montage des rouleaux de fontes est identiques quelque soit le type de fonte utilisé.



HERSE NIVELEUSE HNR

La herse niveleuse est montée sur des sections tubulaires de 70 x 70 x 5 mm. Elle est réglable en continu grâce à ses 4 vérins (2 sur la partie centrale et 1 par chape sur les parties latérales).





- CHÂSSIS poutre acier 200 x 100 x 10 mm caréné (9,20 - 9,50 - 10,20 m)
- CHÂSSIS poutre acier 200 x 100 x 10 mm (6,20 - 7,20 - 8,20 m)
- PANNEAU 150 x 100 x 8 mm
- 1 ÉLÉMENT CENTRAL fixe
- 2 ÉLÉMENTS LATÉRAUX pendulaires (6,20 à 9,50 m) avec palier intermédiaire (10,20 m)
- REPLIAGE par 1 vérin DE (6,20 - 7,20 - 8,20 m) ou 2 vérins (9,20 - 9,50 - 10,20 m)
- ATTELAGE avec anneau fixe (6,20 à 9,50 m) ou anneau tournant (10,20 m)
- CRIC escamotable mécanique (6,20 à 9,50 m) ou hydraulique (10,20 m)
- ESSIEU carré de 60 mm, 6 axes (6,20 à 9,50 m) ou de 70 mm, 6 axes (10,20 m)
- ARBRE rond de 70 mm en acier
- PALIERS à roulement auto-aligneurs
- 2 ROUES 260/70-15,3 FL+ (6,20 à 9,50 m) ou 400/60-15,3 FL+ (10,20 m)
- BATTERIES poutre acier 150 x 100 x 8 mm (6,20 à 9,50 m) ou 150 x 100 x 10 mm (10,20 m)
- CHARIOT 1 vérin DE (6,20 à 9,50 m) ou 2 vérins DE (10,20 m)
- SANS FREINAGE attache secondaire par chaîne de série (6,20 à 9,50 m)
- FREINAGE mécanique couplé hydraulique (10,20 m)
- ECLAIRAGE de série

Equipements standard

En cas de rajout de la herse niveleuse HNR sur RVH 9,20 m ou 9,50 m, il faut équiper l'adaptation frein hydraulique couplé mécanique pour être en conformité avec le code de la route.

TORO RVH						
Largeur de travail	6,20 m	7,20 m	8,20 m	9,20 m	9,50 m	10,20 m
Puissance	100 à 130 cv	110 à 140 cv	120 à 150 cv	130 à 160 cv	130 à 160 cv	140 à 180 cv

Rouleaux

CAMBRIDGE Ø520 mm	Poids	3 530 kg	3 880 kg	4 230 kg	4 650 kg	4 940 kg	5 420 kg
CAMBRIDGE-ONDULÉ Ø520 mm	Poids	3 470 kg	3 760 kg	4 080 kg	4 360 kg	4 440 kg	5 130 kg
CROSSKILL Ø550 mm	Poids	3 470 kg	3 760 kg	4 080 kg	4 360 kg	4 440 kg	5 130 kg
CULTIPACKER-ONDULÉ Ø500 mm	Poids	3 340 kg	3 630 kg	3 950 kg	4 190 kg	4 275 kg	4 960 kg
ONDULÉ Ø500 mm	Poids	3 350 kg	3 650 kg	3 965 kg	4 210 kg	4 290 kg	4 980 kg

Herse niveleuse

Herse niveleuse HNR	Largeur de travail	6,40 m	7,40 m	8,40 m	9,40 m	10,40 m
	Nombre de dents	26	30	34	38	42
	Poids	530 kg	580 kg	630 kg	680 kg	780 kg

Options disponibles :

- Bacs à pierres
- Compteur d'hectares
- Roues 300/80-15,3 FL+
- Roues 400/60-15,3 FL+
- Frein hydraulique couplé mécanique
- Cric hydraulique escamotable
- Attelage anneau tournant
- Attelage sur bras de relevage



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 RXH 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**

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 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