

# OTHO

## DECHAUMEURS RAPIDES



INTERNATIONAL<sup>®</sup>  
**GASCÓN**  
AGRICULTURAL MACHINERY ENGINEERING



Les déchaumeurs rapides ont été projetés pour satisfaire plusieurs exigences au même temps telles que: maintenir l'humidité di sol, niveler, régulariser le fond, enterrer les résidus végétales.

Les déchaumeurs rapides cassent, broient, mélangent et favorisent la décomposition de la matière organique. Préparent d'un seul passage et à une vitesse élevée le meilleur lit de semence.

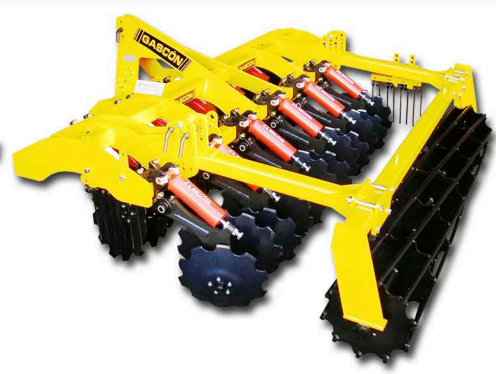
Le travail exécuté est impeccable et on réduit le temps de travail/hectare, ainsi que les coûts de production et du carburant.

Les déchaumeurs rapides travaillent à une vitesse très élevée, jusqu'au 20Km./h. Plus élevées c'est la vitesse, mieux cassent, mélangent, broient et mieux laissent une surface absolument homogène depuis leur passage.

Les disques crénelés pénètrent dans le sol et grâce à l'angle d'attaque et à la vitesse, mélangent terre et paille.

Ce sont des machines projetés pour résister aux coups, aux obstacles, aux vibrations et il n'existe aucun risque de billonnage.

La largeur de travail est comprise entre le 2,00M. des déchaumeurs rapides fixes aux 7,20 mètres des déchaumeurs à répliage hydrauliques, qui, en plus, ont une largeur de transport de 3M.



## DECHAUMEUR RAPIDE FIX > **GR-RF** Disques 20"/510-24"/610x6mm.

MODELE	LARGEUR TRAVAIL	DISQUES	PALIER	CATEGORIE	PUISSANCE	POIDS NON STOP	POIDS CAOUTCHOUC
"GR-RF"	M.	N°	N°		CV/HP	Kg.	Kg.
GR-RF200 - 16	2,00	16	8	I-II	80-100	-	-
GR-RF250 - 20	2,50	20	10	II	100-120	1700	1580
GR-RF300 - 24	3,00	24	12	II	120-140	1950	1800
GR-RF350 - 28	3,50	28	14	II	140-160	2200	2030
GR-RF400 - 32	4,00	32	16	II-III	160-180	2500	2310

Section châssis: 100x100x8 mm.  
 Disques doubles: 20"/510x6mm. 24"/610x6mm.  
 Espacement inter files: 950 mm.  
 Dégagement sous bâti: 670 mm.  
 Profondeur max.: 5 - 15 mm.

## DECHAUMEUR RAPIDE HYDRAULIQUE > **GR-RH** Disques 20"/510-24"/610x6mm.

MODELE	LARGEUR TRAVAIL	DISQUES	PALIER	PUISSANCE	POIDS NON STOP	POIDS CAOUTCHOUC
"GR-RH"	M.	N°	N°	CV/HP	Kg.	Kg.
GR-RH400 - 32	4,00	32	16	160-180	3500	3240
GR-RH450 - 36	4,50	36	18	180-200	3650	3420
GR-RH500 - 40	5,00	40	20	200-220	3900	3600
GR-RH550 - 44	5,50	44	22	220-240	4150	3800
GR-RH600 - 48	6,00	48	24	240-260	4400	4000
GR-RH720 - 60	7,20	60	30	250-300	8200	NO

Section châssis: 100x100x8 mm.  
 Disques doubles: 20"/510x6mm. 24"/610x6mm.  
 Espacement inter files: 950 mm.  
 Dégagement sous bâti: 670 mm.  
 Profondeur max.: 5 - 15 mm.  
 Largeur transport: 3,00M.  
 Kit de transport: Option  
 Catégorie: III (Barre d'attelage en 7m.)

## OTHO II / Non STOP- Disques de 24" /610x6mm.

**New**

### DECHAUMEUR RAPIDE FIX "GR2-RF"

### DECHAUMEUR RAPIDE HYDRO "GR2-RH"

MODELE	LARGEUR TRAVAIL	DISQUES	PALIER	POIDS NON STOP
"GR2-RF"	M.	N°	N°	Kg.
GR2-RF200 - 16	2,00	16	8	-
GR2-RF250 - 20	2,50	20	10	1860
GR2-RF300 - 24	3,00	24	12	2140
GR2-RF350 - 28	3,50	28	14	2420
GR2-RF400 - 32	4,00	32	16	2750



MODELE	LARGEUR TRAVAIL	DISQUES	PALIER	POIDS NON STOP
"GR2-RH"	M.	N°	N°	Kg.
GR2-RH400 - 32	4,00	32	16	3760
GR2-RH450 - 36	4,50	36	18	3940
GR2-RH500 - 40	5,00	40	20	4220
GR2-RH550 - 44	5,50	44	22	4500
GR2-RH600 - 48	6,00	48	24	4780
GR2-RH720 - 60	7,20	60	30	8680

### EQUIPEMENT DE SERIE

Deux rangée des dents décalées:  
 20"/510mm. - 24"/610mm. x 6mm.  
 Palier plein diamètre Ø 40mm.  
 Palier à double rangée des billes à contact angulaire double étanchéité.  
 Pair de disques sur un même palier.  
 Angle d'attaque réglable pour chaque disque.  
 Suspension: ressort / caoutchouc.  
 Dispositif anti-projections: avant / arriere  
 Bâti réglable.  
 Attelage 3 points renforcé.  
 Rouleau barre ronde Ø 500x27

### OPTIONS





La sécurité à ressort précontraint (Bellota) garantit une pression constante sur les disques et sur quelconque type de sol en garantissant au même temps une profondeur de travail précise et constante. Devant un obstacle chaque disque se déplace vers l'haut indépendamment des autres. Après avoir évité l'obstacle il retourne en position de travail automatiquement.



La sécurité de caoutchouc ou silent block de grand diamètre (Ø50mm.) offre une protection efficace contre les obstacles.

Elle amortisse les coups ainsi que les efforts latéraux en protégeant les disques et le bâti.



Réglage de l'angle d'attaque des disques indépendant pour s'adapter parfaitement à quelconque type de sol, vitesse et profondeur.



La robustesse et la fiabilité sont garantis.

Les paliers à double range de billes à contact angulaire double étanchéité supportent parfaitement les efforts latéraux et radiales.

L'étanchéité est absolue.