

AMAZONE · BBG

Pegasus



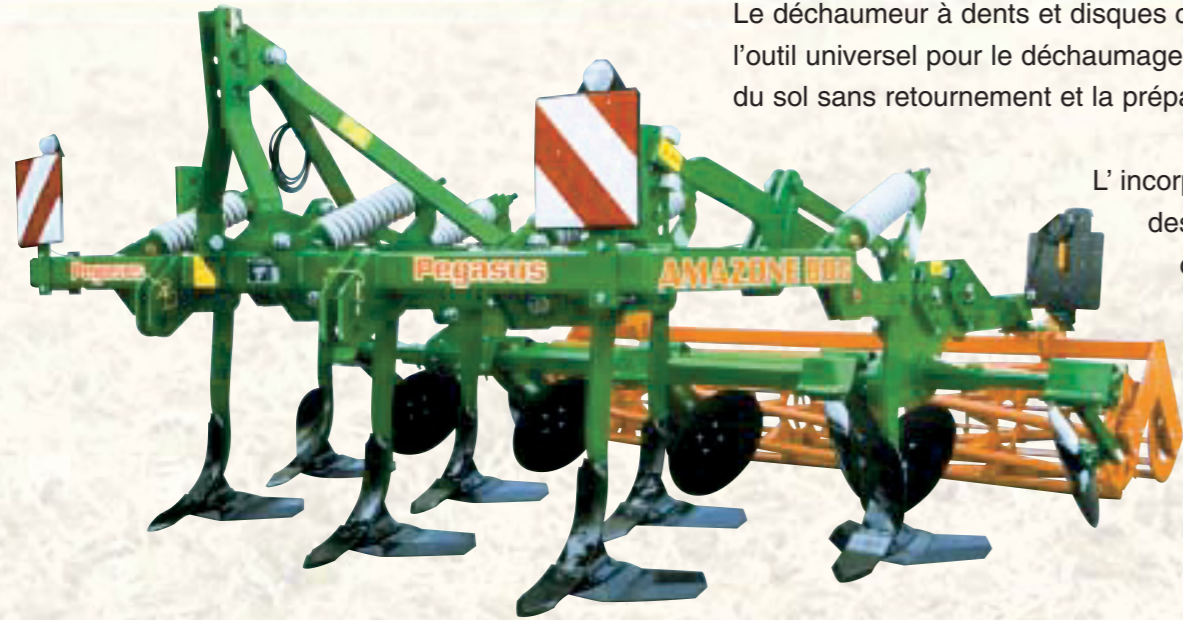
Le déchaumeur à dents et disques au rendement élevé

Pegasus en 3, 4 et 5 m de largeur de travail

1 seul passage **4** fonctions

- Déchaumer
- Mélanger la terre et les végétaux

- Egaliser la surface du sol
- Rappuyer



Le déchaumeur à dents et disques combiné Pegasus est l'outil universel pour le déchaumage superficiel, le travail du sol sans retournement et la préparation du semis.

L'incorporation en surface des résidus végétaux, comme les chaumes et les matières organiques, constitue la meilleure protection contre la battance.

Les larges socs à ailettes travaillent toute la surface du sol ce qui favorise la germination rapide des repousses de céréales et d'adventices. Les disques galbés, ordonnés en quinconce, mélangent efficacement les résidus végétaux en surface et nivellent le sol. Le rappuyage,

grâce aux différents rouleaux, permet la levée régulière des repousses de reliquats de céréales et d'adventices. Ce n'est que de cette manière que la préparation de sol ou de semis s'effectue dans les conditions optimales.

Les disques galbés positionnés sur deux rangées disposent d'un réglage centralisé. L'intensité et la profondeur de travail se règlent sans outils, en utilisant l'axe excentré AMAZONE, dont la réputation n'est plus à faire. L'adaptation en fonction des différentes conditions

d'utilisation est donc rapide et confortable sur toute la largeur de travail de chaque segment du châssis. Les différents disques galbés sont dotés de série d'une sécurité anti-surcharge, par des éléments ressort caoutchouc qui ne nécessitent aucun entretien.



Moderne et efficace pour un travail optimal

Les larges socs à ailettes contrecoudées et le réglage d'entrure des dents garantissent un mélange optimal en déchaumage superficiel. La robustesse du Pegasus et la qualité des pièces d'usure assurent une longévité maximale.

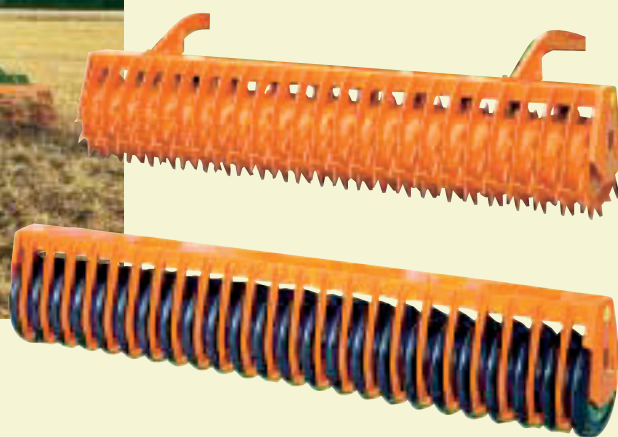
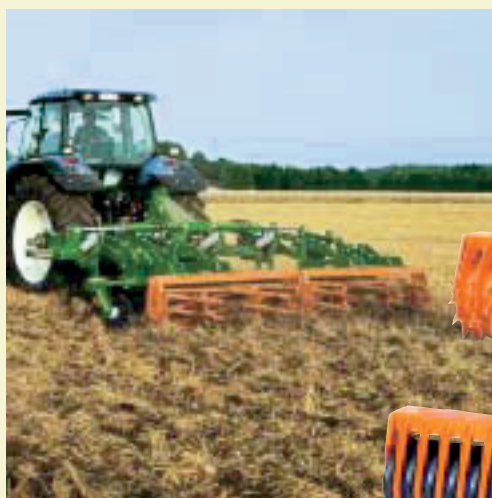
Les dents du Pegasus sont équipées en série de sécurités à boulons de cisaillement. En conditions de sols pierreux, les sécurités à double ressorts à pression réglable et sans entretien sont fortement recommandées. La dent, après effacement devant l'obstacle, reprend automatiquement sa position normale de travail. Le montage ultérieur des sécurités à ressorts est possible sur le Pegasus.



La profondeur de travail des socs à ailettes est modifiée simplement en déplaçant l'axe excentré AMAZONE. Les disques galbés et le rouleau qui suit sont positionnés vis-à-vis du châssis par un parallélogramme. La profondeur de travail des disques galbés dans le sol et leur intensité de travail ne sont pas influencées par une modification de la profondeur de travail des socs.

Le déchaumeur porté à haut rendement

Largeurs de travail de 3 à 5 m.



Le repliage hydraulique des déchaumeurs Pegasus de 4 à 5 m de largeur de travail garantit le déplacement sur route en toute sécurité. La largeur au transport ne dépasse pas 3 m.

Pour un rappuyage efficace, AMAZONE propose différents rouleaux adaptés à la nature et aux conditions de sols. Les levées de reliquats de céréales et d' adventices sont ainsi parfaitement maîtrisées

Caractéristiques techniques **Pegasus**

Modèle	SG 3002	SG 4002	SG 4002-2	SG 5002-2
Châssis	rigide	rigide	repliable	repliable
Largeur de travail (m)	3	4	4	5
Nombre de dents	7	9	9	11
Nombre de disques	6	8	8	10
Diamètre de disques (mm)	460	460	460	460
Profondeur de travail maximum. (cm)	20	20	20	20
Puissance tracteur minimum (kW/PS)	66/90	80/110	80/110	110/150
Vitesse de travail maximum (km/h)	12	12	12	12
Rendement. (ha/h)	3	4	4	5
Poids avec sécurités boulons (kg)	1030	1485	2085	2285
Poids avec sécurités ressorts (kg)	1260	1605	2165	2585
Largeur au transport (m)	3,00	4,00	3,00	3,00

Photos, descriptions et données techniques sont sans engagement

AMAZONEN-WERKE H. DREYER GmbH & Co. KG • Postfach 51 • 49202 Hasbergen-Gaste / Germany
Tel. +49 (0)5405 501-0 • Telefax +49 (0)5405 501-193

BBG Bodenbearbeitungsgeräte GmbH & Co. KG • Rippachtalstraße 10 • 04249 Leipzig / Germany
Tel. +49 (0)341 4274-600 • Telefax +49 (0)341 4274-619