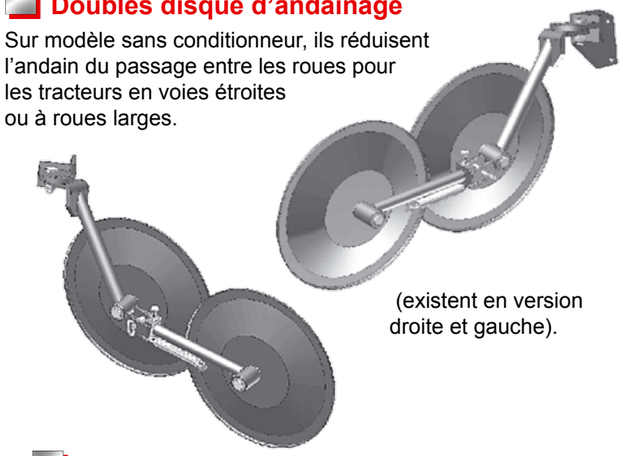
FAUCHEUSES FRONTALES

Doubles disque d'andainage

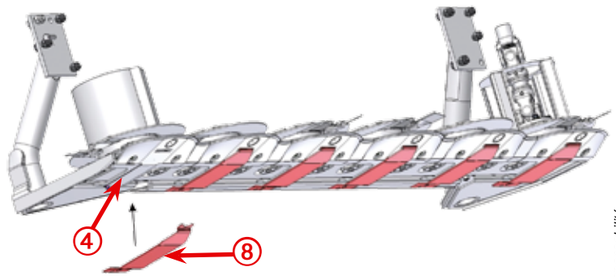
Sur modèle sans conditionneur, ils réduisent l'andain du passage entre les roues pour les tracteurs en voies étroites ou à roues larges.



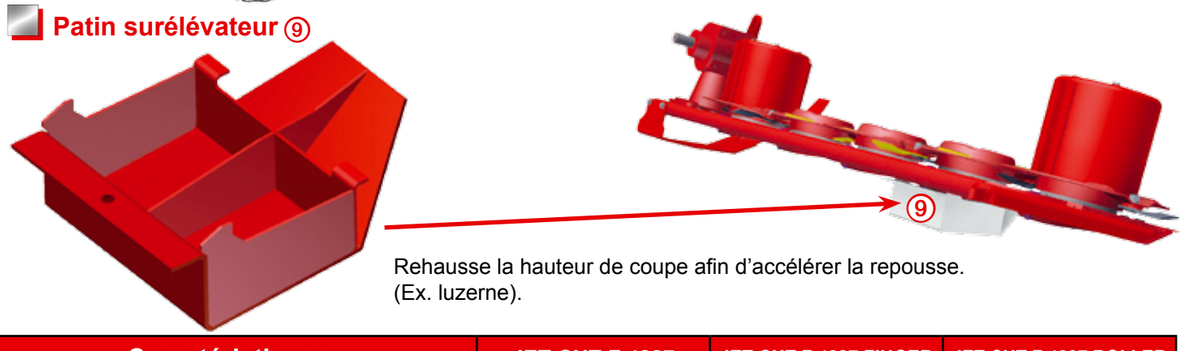
(existent en version droite et gauche).

Patins d'usure supplémentaires

Les patins ④ en acier traité peuvent être sur-protégés par un patin d'usure ⑧. Conseillés en conditions rocheuse, pierreuse, sableuse et prairies artificielles.



Patin surélévateur ⑨



Rehausse la hauteur de coupe afin d'accélérer la repousse. (Ex. luzerne).

Caractéristiques	JET CUT F 4287	JET CUT F 4287 FINGER	JET CUT F 4287 ROLLER
Largeur de travail	2,85 m	2,85 m	2,85 m
Attelage 3 points	CATÉGORIE II		
Nombre de disques ronds en acier traité	7	7	7
Attelage réglable en hauteur CAT II	série	série	série
Système d'andainage	Option	Volets réglables	
Largeur de l'andain	de 0,90 m à 2,20 m		
Prise de force	1 000 tr/mn d'origine		
Largeur de transport	2,85 m	2,85 m	2,85 m
Rotation prise de force	Droite ou gauche boîtier double sens de rotation		
Hydraulique nécessaire	1 SE	1 SE	SE
Conditionneur	non	FINGER	ROLLER
Puissance requise mini/maxi - ch/Din	75/90	80/95	80/95
2 disques cône	série	série	série
Transmission cardan de série	Friction		
Poids	750 Kg	960 Kg	1 010 Kg

__Important__ : ce document reprend les produits avec les caractéristiques à la date d'édition du document. Ces dernières sont données à titre indicatif et ne peuvent être contractuelles du fait de l'évolution permanente des produits. Avant toute commande, il est recommandé de demander à nos services les évolutions intervenues sur le matériel et les caractéristiques techniques qui vous paraissent essentielles.
Ce matériel est destiné à des professionnels qui reconnaissent avoir évalué les capacités de l'outil par rapport aux travaux qu'ils doivent effectuer. Ils sont proposés sur la base des conditions générales de vente d'AGRAM stipulées sur les ordres de commande.

TOUTE LA GAMME
TOUTES LES PIÈCES
www.agram.fr

JET_CUT_F_2850_27_03_2013 - création MB - Reproduction même partielle interdite - les renseignements donnés dans ce document le sont à titre indicatif et ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité

AGRAM
www.agram.fr

FABRICATION AGRAM

FAUCHEUSES FRONTALES

JET CUT F 4000 - «FINGER» - «ROLLER»
Existent en 3,20 m

Gamme complète de faucheuses portées 3 points AV
Sans conditionneur
ou avec conditionneur «Finger» (graminées)
ou avec conditionneur «Roller» (légumineuses)

Téléphone : 02 37 88 26 00 - Fax : 02 37 28 12 12

AGRAM SAS - ZA de Chartres-Gellainville - 17, avenue Gustave Eiffel - CS20030 - 28637 GELLAINVILLE
SAS au capital de 990 396 € - R.C.S. CHARTRES B 352 774 095 - N° de TVA intracommunautaire FR14352774095

AGRAM
AGRAM

AGRAM

AGRAM

AGRAM

AGRAM
Jet-cur r 2850

6910
AGRAM
AGRAM

AGRAM CE

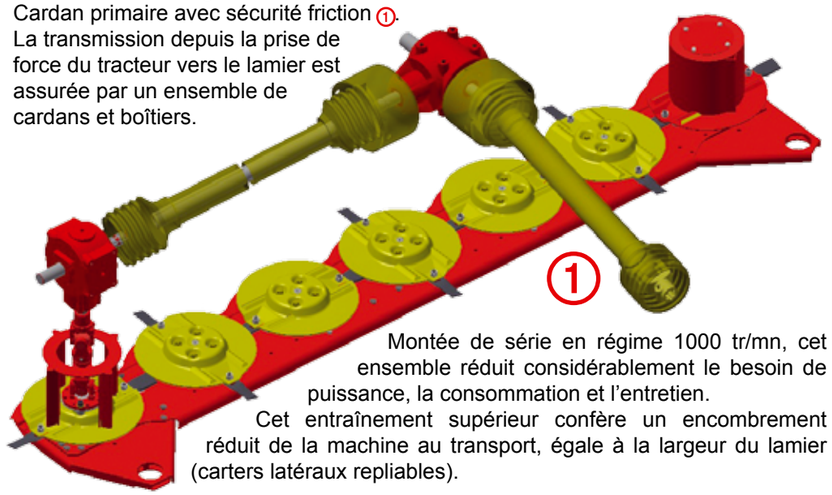
AGRAM

FAUCHEUSES FRONTALES - JET CUT F 4000

Transmission robuste

1 000 tr/mn de série

Boîtier central intelligent (rotation gauche ou droite de série avec roue libre)
Cardan primaire avec sécurité friction ①.
La transmission depuis la prise de force du tracteur vers le lamier est assurée par un ensemble de cardans et boîtiers.



Montée de série en régime 1000 tr/mn, cet ensemble réduit considérablement le besoin de puissance, la consommation et l'entretien.
Cet entraînement supérieur confère un encombrement réduit de la machine au transport, égale à la largeur du lamier (carters latéraux repliables).

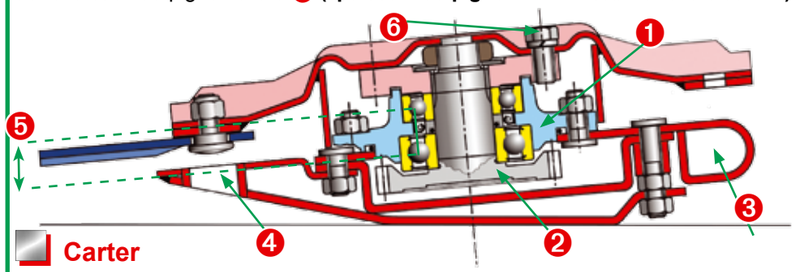
DEUX POSSIBILITÉS DE CONDITIONNEMENTS

Un rotor à doigts polymères garantit une grande résistance à la flexion et aux chocs.
La forme en V et la disposition en quinconce des doigts assurent un conditionnement régulier et efficace sur toute la largeur de fauchage.
Une hotte rapidement réglable permet d'adapter la largeur de l'andain au rendement.
Les doigts polymères sont parfaitement adaptés aux faucheuses conditionneuses portées de grande largeur. Ils procurent à la machine légèreté et maniabilité. L'intensité du conditionnement est réglable rapidement par le rapprochement d'une tôle striée commandée par un levier multiposition ⑦.

LAMIER HAUTES PERFORMANCES

Moyeu principal ❶

Montage en un seul bloc sur carter par **6 vis** donnant un accès rapide et individuel sans démontage complet du lamier.
Grande distance d'écartement des roulements (30 mm) pour annuler les efforts ❺ transversaux au pignon arbre ❷ **(épaisseur du pignon 17 mm et ø de l'arbre 35 mm)**.



Carter

De forte section (5 mm) avec renfort intégré ❸. Cette conception annule la flexion du lamier au travail afin d'éviter la torsion des pièces en mouvement. Forte capacité d'huile permettant de réduire les échauffements et également de travailler de longues heures durant. Patins d'usure intégrés en acier traité avec trou d'accès rapide pour changement des couteaux ❹. Disques rapidement démontables par **4 vis**. Ne nécessite pas l'utilisation d'un arrache moyeu ❻.

Paliers démontables

Assemblage par **6 vis** pour une rigidité maximum du palier. Permet un examen rapide et facile du lamier en quelques minutes **sans ouvrir le carter**.

Disques ronds

Fixés par **4 vis** pour un entretien facile. De conception robuste et montés en retrait des pare-pierres, ils sont protégés des chocs. Multi-couteaux en acier traité. Forme moulée d'une seule pièce, bombée et nervurée pour accélérer le flux et faciliter le dégagement.

La forme ronde du disque AGRAM n'offre aucune résistance aux obstacles, ne transmet aucun effort résistant, supprime les risques de chocs et contrainte au mécanisme du lamier.

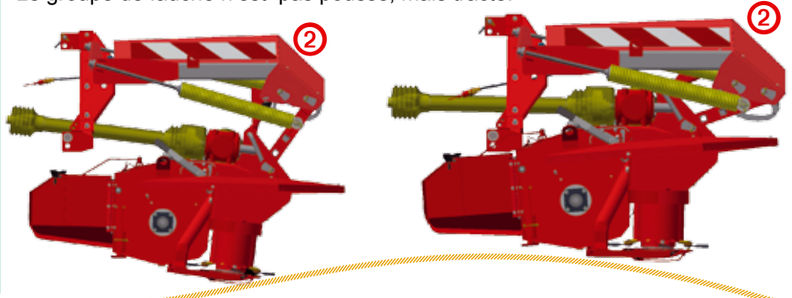
Suspension à parallélogramme déformable «SWING»

Le lamier est suspendu en dessous du timon par un parallélogramme déformable à rotules accouplé à des ressorts. L'ensemble assure une parfaite stabilité du groupe faucheur sur toutes les conditions de sol.

- Fauche régulière
- Puissance réduite de traction
- Débit de chantier accru
- Usure réduite du lamier

Groupe de fauche tractée

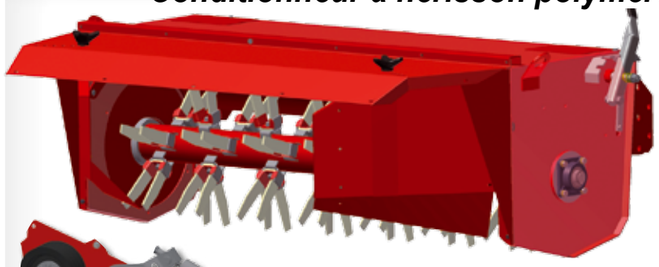
Le groupe de fauche n'est pas poussé, mais tracté.



Le groupe de fauche et la suspension sont accouplés au timon ② par l'avant, l'avancement s'effectue sans contrainte.

Conditionneur à hérisson polymère

Finger



Tendeur automatique

Les conditionneurs «FINGER» et «ROLLER» sont équipés d'origine d'un entraînement par 4 courroies trapézoïdales crantées avec tendeur automatique.

Conditionneur à rouleaux

Roller

Les rouleaux caoutchouc à chevrons sont appréciés pour leur conditionnement en douceur sans effeuiller.
Le conditionnement est réglable rapidement par l'écartement et la pression entre les 2 rouleaux. Montés sur ressorts, ils s'écartent en cas de rencontre avec un corps étranger. Ce type de conditionneur est particulièrement utilisé pour les légumineuses. Ceci est important pour ce type de plante, la valeur nutritive de celle-ci ce trouvant en majorité dans la feuille, (luzerne,trèfle,pois,haricot).