

CORVUS PKE

RABE TECHNOLOGY

HERSE ROTATIVE DE TECHNOLOGIE RABE

Corvus PKE | Corvus PKE K



POUR TRACTEURS DE 85 À 230 CV

Corvus PKE

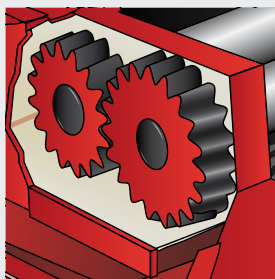
Herse rotative de technologie RABE

CORVUS PKE ET PKE K

Par le développement externe, et particulièrement par la reprise de la société allemande Rabewerk, Grégoire-Besson complète sa gamme avec les herse rotatives. Bénéficiant des savoir-faire et expérience du constructeur d'outre Rhin, Grégoire Besson dispose d'une gamme de herse rotatives performantes, endurantes ayant fait ses preuves sur le marché.



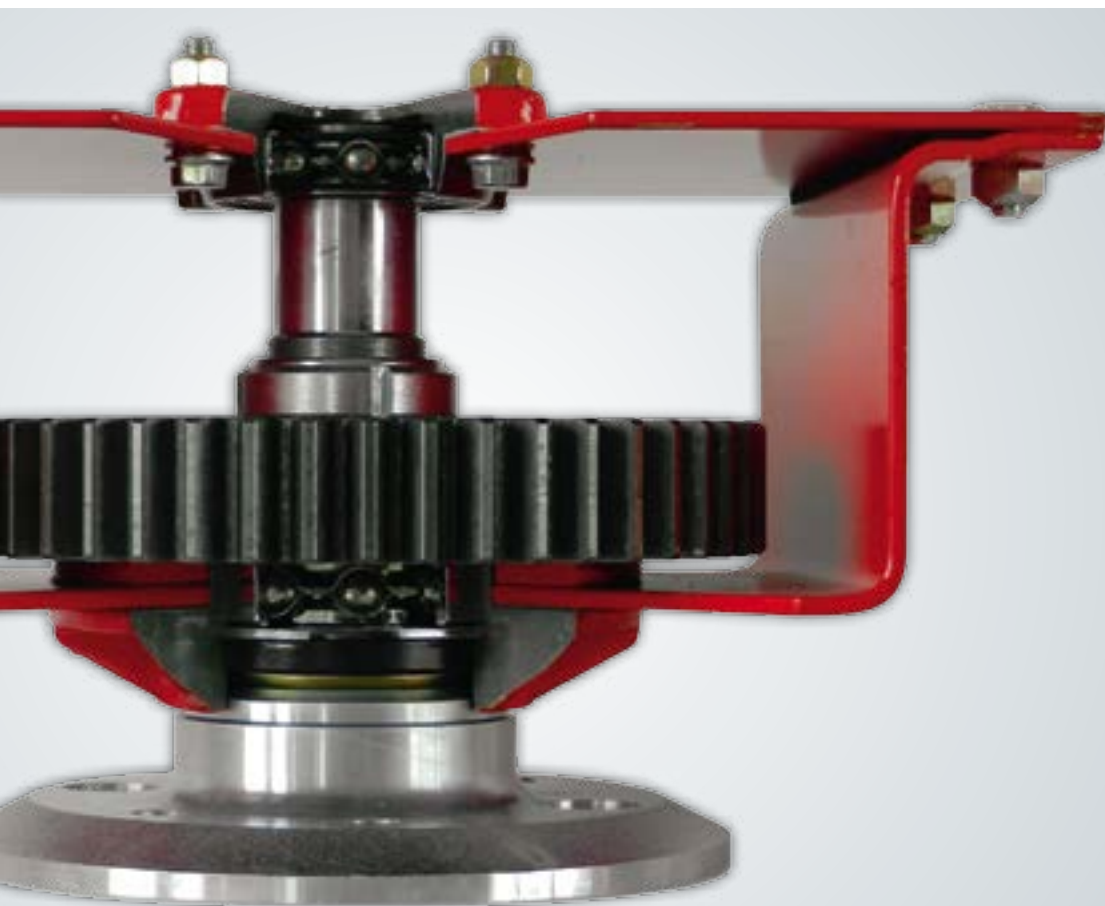
- Bloc d'entraînement renforcé en position haute adapté aux fortes puissances (pas de contrainte mécanique sur le cardan au travail)
- Prise de forces AR possible (en option)



- Système d'entraînement robuste pour des puissances allant jusqu'à 230 CV
- Pignons interchangeables pour variation de la vitesse de rotation des rotors



- Montage à doubles roulements plats (à billes) montés sur un arbre de 55 mm de diamètre, pas de contrainte de prise de jeu
- Positionnement des roulements sur la structure du caisson



- Montage renforcé avec roulements aux extrémités du rotor (deux roulement de même diamètre) => Couronne d'entraînement placée entre les deux roulements espacés de 13.5 cm => plus de rigidité face aux chocs, évite les efforts latéraux
- Arbre rigide de diamètre 55 mm

- Lamier en acier formé à froid pour plus de résistance et rigidité
- Epaisseur 6 mm
- Gorge pour intégration du joint, étanchéité

4 rotors / m

- Optimisation de la pièce d'usure
- Meilleur émiettement, particulièrement en conditions difficiles
- Montage avec recouvrement des pièces travaillantes pour une préparation homogène
- Puissance demandée moins importante à résultat égal
- Très bon nivellement
- Gabarit de la machine = largeur travaillée

Corvus PKE

Efficacité, polyvalence et performance

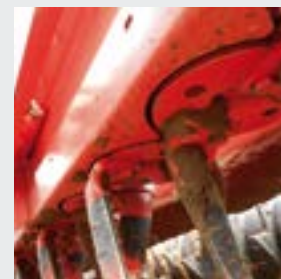
Les herse rotatives PKE et PKE K (repliable), en largeurs de travail 2.5 à 6 mètres, sont idéales pour la préparation du sol après labour et pour le semis sur sols préameublés. La gamme PKE est endurante grâce à son lamier **formé à froid** d'épaisseur 6mm. Par sa conception **TOUT le volume passe dans les dents**, ce qui assure une qualité de finition homogène.



- Attelage en chape renforcée Cat II et III
- Positions réglables en profondeur pour limiter le porte à faux



- Effaces traces renforcés avec sécurité Non Stop (option)
- Défecteurs avec deux positions travail / transport (largeur réelle de travail 3,00 m)
- Escamotables avec ressorts de rappel



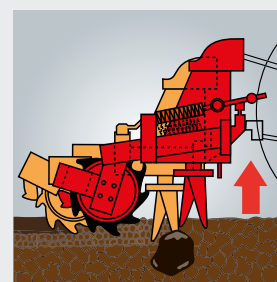
- Protection avant à segment (option)
- Aucune entrée ou coincement de pierres sous le lamier
- Protection efficace des paliers
- Oblige le volume à passer dans les rotors



- Lame de nivellement AR escamotable réglable par vis flottante (option)
- Forme galbée ce qui facilite l'évacuation de la terre



- Attelage AR renforcé avec vérin central simple effet (option)
- Bras Multi positions avec réglage de Hauteur et profondeur
- Forte capacité de relevage supérieur à 2 tonnes sur toute la course
- Accroche 3 points pour plus de stabilité



Lamier suspendu

Le ressort de rappel agit comme sécurité face aux obstacles (option)

- Lors de l'effacement, le lamier se dégage en prenant appui sur le rouleau

Corvus PKE

Une gamme large et complète

CORVUS PKE

Cette gamme est conçue pour équiper les tracteurs de 80 à 230 CV et répond aux attentes de débit de chantier et qualité de travail grâce à son montage **4 toupies/m.**



Caractéristiques techniques

			 max	KG
CORVUS PKE (FIXE)				
2,5	2,50	4	230	950
3,00	3,00			1050
3,5	3,50			1220
4,00	4,00			1380
CORVUS PKE K (REPLIABLE)				
4	2,50	4	250	1900
4,5				2050
5,0				2200
6,0				2540

LES ROULEAUX

Les Herses rotatives Grégoire Besson peuvent être équipé d'une large gamme de rouleau

Rouleau Packer, savoir faire Grégoire Besson :

- Tube d'acier de précision usiné et équilibré (aucun faux rond)
- Rangées de dents de packer écartées de 125 mm pour une grande précision de semis
- Dents de packer traitées et soudées de part et d'autre autour du rouleau

	PKE				PKE K			
	2,5	3	3,5	4	4	4,5	5	6
Barres diam 540	•	•	•	•	•	•	•	•
Packer diam 510	•	•	•	•	•	•	•	•
Mulchpacker diam 500	-	•	-	-	-	-	-	•
Ripa diam 580	•	•	•	•	•	•	•	•

Point rouge : disponible / trait noir : non disponible

rouleau Packer

rouleau Barres

rouleau Ripa

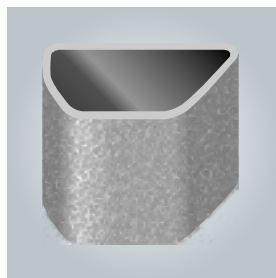
COUTEAUX ET PORTES COUTEAUX



Porte couteaux avec dents boulonnées, Multi-Fix adaptable ultérieurement

- Support Multi-Fix boulonné sur porte dent
- Porte couteaux Multi-Fix équipé de couteaux à fixation rapide
- Fixation des couteaux par axes et goupilles
- Blocage total de la dent dans son support

REVÊTEMENT RABID



Revêtement (Rabid) : exclusive Grégoire Besson

- Longévité 2 à 3x plus qu'un couteau normale
- Liaison du Rabid sur la dent par fusion
- Liaison solide du rechargement dur sur la matière de base
- Epaisseur du traitement = 2 mm
- Traitement régulier et homogène sur toute la surface équipée
- Pas de besoin de traction supplémentaire



A l'épreuve du temps

GRÉGOIRE-BESSON

49230 Montfaucon-Montigné - France
Tél. (+33) 2 41 64 72 67
Fax (+33) 2 41 64 67 73
contactfr@gregoirebesson.fr

GREGOIRE-BESSON UK LIMITED

Spalding Road
Bourne
Lincs. PE10 0AU - England
Tel : 01778 423787
Fax. : 01778 394431
enquiries@gregoire-besson.co.uk

GRÉGOIRE-BESSON CANADA INC

4480, Rue Martineau
St Hyacinthe (P. Québec) J2R 1V1 - Canada
Tel (1) 450 799 56 15
info@gregoirebesson.ca

GREGOIRE-BESSON GmbH

Am Rabewerk 1
D - 49152 Bad Essen - Germany
Tel (+49) 5472-771 0 / (+49) 5472-771 190
E-mail : info@rabe-agri.eu

ГРЕГУАР-БЕССОН ВОСТОК

Россия 308006 г. Белгород,
ул. Корочанская, 132а
Тел/факс: +7(4722) 58 70 36
Тел: +7(4722) 58 70 35

ТОВ «ГРЕГУАР-БЕССОН УКРАЇНА»

18028, Україна, Черкаська обл.,
м. Черкаси, вул. Рози Люксембург, буд. 202.
UKRAINE
тел. : +38 (0472) 71-28-23
факс: +38 (0472) 71-28-23
gregoirebesson.ua@yandex.ua

GREGOIRE-BESSON POLSKA Sp.zo.o.

Kowanówko
ul. Obornicka 1a
64-600 Oborniki - Polska
Tel/fax : 067 261 97 79
gbesson@poczta.onet.pl

GREGOIRE-BESSON BEIJING OFFICE

法国格力格尔-贝松公司北京代表处
100025北京市朝阳区延静里中街3号 长信大厦220室
Tel: 010-65 08 06 40; Fax: 010-65 08 06 41.

www.gregoire-besson.com