

ROYAL 260 S \_ ROYAL 280 K  
ROYAL 280 S \_ ROYAL 300 K

**BERGMANN**

*...the specialists*

# Autochargeuse ROYAL

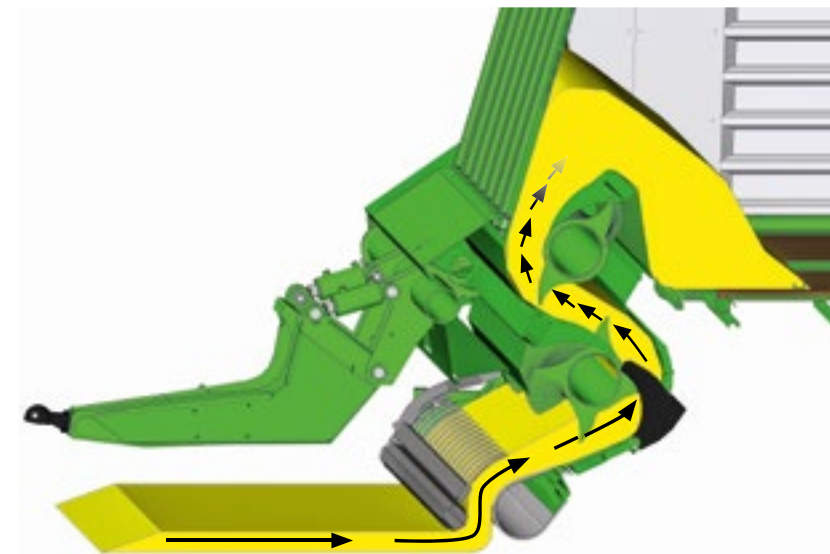
Pour une récolte de fourrage performante







**Système de chargement à 2 rotors**  
BERGMANN  
Les opérations de coupe et de pressage fonctionnent séparément. La construction et la vitesse de travail des deux rotors sont coordonnées entre eux de telle façon que durant les phases de chargement et de transfert aucune compote ou un écrasement ne se produise.



41 couteaux sur une ligne, longueur de coupe 34 mm



## BERGMANN Autochargeuse ROYAL

Tandem | 16,000 kg



L'agrégat à 4 ressorts offre une grande stabilité, un confort de conduite élevé et une grande légèreté.

- ▶ Timon étroit pour attelage en haut
- ▶ Attelage en bas en option
- ▶ Capot de remplissage (option)
- ▶ Pick-up piloté, de 1.940 mm de large



Porte arrière véhicule K, sans rouleaux de dosage (ROYAL 280 K / ROYAL 300 K)



De série avec deux rouleaux de dosage (ROYAL 260 S / ROYAL 280 S), le troisième rouleau de dosage est disponible en option. Fond mouvant à 4 chaînes (chacune 11 x 31 mm, 15 t/chaîne).



## Caractéristiques techniques

		Royal 260 S	Royal 280 K	Royal 280 S	Royal 300 K
Dimensions et poids					
		Tandem	Tandem	Tandem	Tandem
Dimensions du véhicule					
Longueur*	mm	9.930	8.745	9.930	8.745
Largeur*	mm	2.435	2.435	2.435	2.435
Hauteur avec superstructure* / **	mm	3.705	3.705	3.855	3.855
Garde au sol pick-up*	mm	~ 350	~ 350	~ 350	~ 350
Garde au sol avec timon articulé baissé*	mm	~ 600	~ 600	~ 600	~ 600
Poids à vide*	kg	6.650	5.990	6.700	6.040
Poids total autorisé*	kg	16.000	16.000	16.000	16.000
Charge*	kg	9.350	10.010	9.300	9.960
Capacité avec pressage moyen*	m <sup>3</sup>	48	51	51	54
Capacité selon DIN*	m <sup>3</sup>	26,8	28,4	28,4	30,0
Longueur de coupe	mm	34	34	34	34
Nombre de couteaux	pieces	41	41	41	41
Largeur de l'entrée du pick-up		1.940	1.940	1.940	1.940
Puissance requise	KW	59 - 132	59 - 132	59 - 132	59 - 132
	CV	80 - 180	80 - 180	80 - 180	80 - 180

\* en fonction de l'équipement \*\* avec roue de référence 620/40 R 22.5 Vredestein

### Optional:

- Attelage en bas
- Essieu directionnel
- Capot de remplissage avec système automatique
- 3e rouleau de dosage
- Load Sensing
- Bande transporteuse latérale
- BERGMANN Komfortbedienung BCT 20 (commande ergonomique)
- Terminaux ISOBUS CCI 50 et CCI 200
- Diverses variantes d'éclairage
- Diverses variantes de pneumatique

**Notre gamme de produits offre pour chaque exploitation et chaque utilisation le modèle adéquat.**

- ▶ Epandeur à fumier
- ▶ Epandeur universel
- ▶ Autochargeuse
- ▶ Autochargeuse combinée
- ▶ Remorque combinée de grand volume
- ▶ Remorque de transport de fourrage haché
- ▶ Systèmes interchangeables Vario
- ▶ Remorque de transbordement
- ▶ Transbordeur-nettoyeur de betteraves
- ▶ Superstructures pour autochargeuses



**Ludwig Bergmann International Sales GmbH**

Hauptstraße 64-66  
49424 Goldenstedt/Germany  
Tel.: +49 (0) 44 44 - 20 08-0  
Fax: +49 (0) 44 44 - 20 08 88  
info@l-bergmann.de

[www.bergmann-goldenstedt.de](http://www.bergmann-goldenstedt.de)



Member of **BERGMANN** GROUP