



Notre technologie innovatrice.

TECHNIQUE DE DOSAGE



BIG-Dos

- 43/3000
- 52/3000
- 60/3000
- 69/3000
- 77/3000
- 86/3000
- 94/3000
- 105/3000



BIG-Dos de PUMPE

Systèmes de dosage sur mesure pour votre entreprise

Par expérience, nous savons que chaque installation pose des exigences individuelles en termes de capacité, d'emplacement et de technique de convoyage. Pour chacun de ces défis, nous, l'entreprise PUMPE, vous proposons la réponse adaptée – avec

nos solutions sur mesure et éprouvées en pratique de solutions de dosage BIG-Dos. Nous souhaitons vous présenter ci-dessous quelques exemples d'installations.



Commande de groupe hydraulique

L'entraînement des barres de poussée est effectué par un groupe hydraulique électrique équipé en série d'une surveillance thermique et d'un commutateur de manque d'huile. Le BIG-Dos est équipé en série d'une commande API pour la commande des barres de poussée et de la zone de mélange.



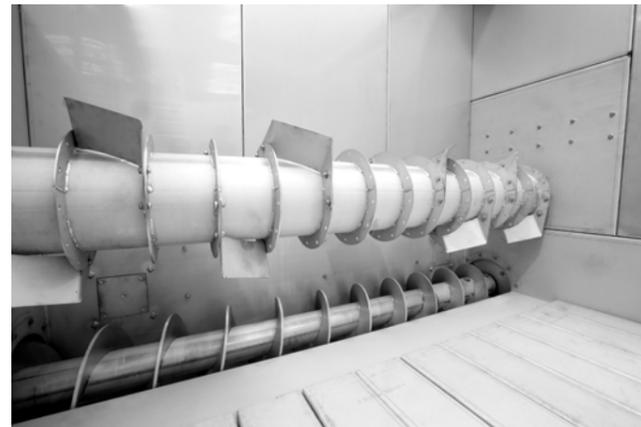
Système de barres de poussée

Sur le fond du bac de dosage, des segments de poussée en acier inoxydable à entraînement hydraulique déplacent la matière jusqu'à la zone de préparation. Le fond lui-même est recouvert d'une matière plastique résistant à l'usure, ce qui génère un faible frottement entre les barres de poussée et le fond.



Récipient de stockage

Le récipient de stockage est une construction robuste basée sur de longues années d'expérience. Le récipient et la technique d'extraction sont fabriqués en acier inoxydable massif.

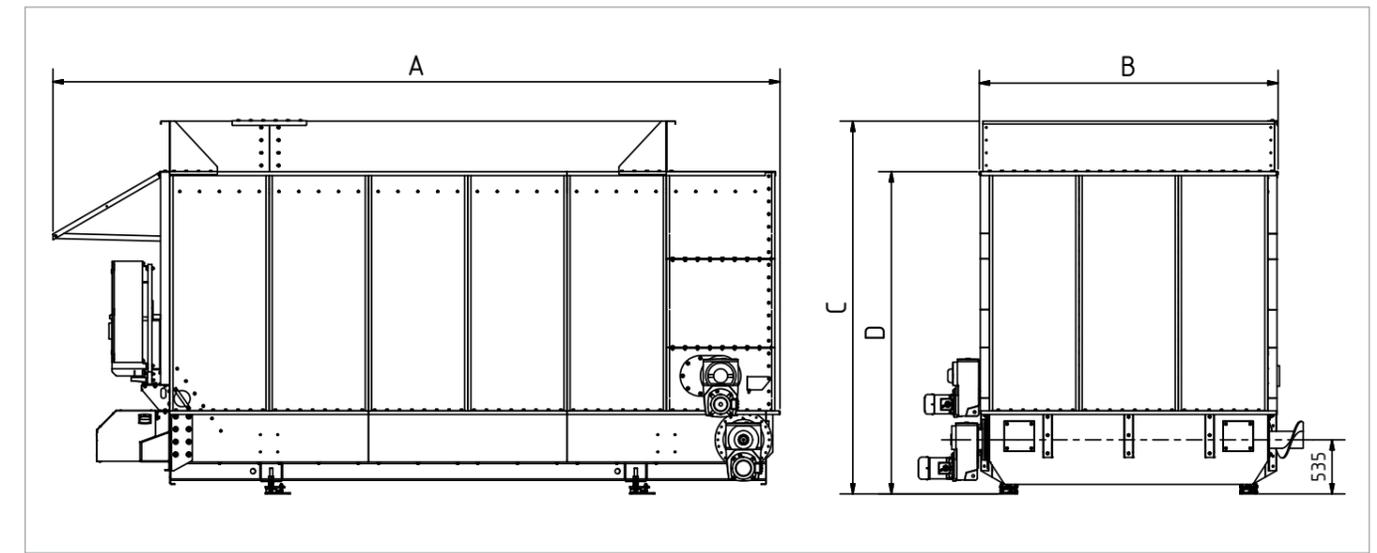


Zone de préparation et de dosage

Pour la préparation de substrats stockés, un rouleau ouvreuse horizontal en acier inoxydable est utilisé en série. Le rouleau ouvreuse peut être équipé de couteaux de découpe en acier inoxydable.

Aperçu des variantes de modèles

Notre technique est innovatrice.



BIG-Dos		43/3000	52/3000	60/3000	69/3000	77/3000	86/3000	94/3000	105/3000
Volume de chargement	m ³	43	52	60	69	77	86	94	105
A - Longueur totale	m	6,2	7,1	8,1	9,1	10,1	11,1	12	13
B - Largeur du récipient	m	2,95							
C - Hauteur totale de construction	m	3,7							
D - Hauteur de construction bord de chargement	m	3,2							
Puissance motrice de poussée	kW	3,0							
Entraînement vis sans fin de dosage	kW	2,2							
Vis sans fin de soubassement de type 360	kW	2,2							
Vis sans fin de soubassement de type 450	kW	4,0							
Pieds	Stk.	4	4	6	6	6	8	8	8
toutes les pièces en contact avec le produit en acier inoxydable		x	x	x	x	x	x	x	x
Couvercle, repliable		o	o	o	o	o	o	o	o
Système de pesage		o	o	o	o	o	o	o	o
Commande API		o	o	o	o	o	o	o	o

x = équipement de série, o = étendue de livraison en option

Konrad Pumpe GmbH

Technique innovatrice plus expérience.



Nous connaissons très exactement le développement et les exigences sans cesse croissante du secteur agricole depuis plus de 180 ans. Nos équipements d'étables et dispositifs d'alimentation savent convaincre avec leur fonctionnalité astucieuse, leurs concepts individuels et exigences individuelles en matière de qualité et de durabilité. Nous vivons le partenariat et ce principe constitue notre base ; la fiabilité et le professionnalisme sont la formule pour notre succès.



Le tournant énergétique est chose conclue et il offre de nouvelles perspectives à l'agriculture. PUMPE est le partenaire fiable des producteurs d'énergie du futur et offre des produits innovateurs ainsi qu'une technique éprouvée pour les exploitants de gaz. Nous garantissons ainsi des prestations de service parfaites d'une seule marque depuis la construction, en passant par la fabrication dans nos propres installations de production, jusqu'au montage et à la maintenance.



Notre base est notre savoir-faire. Depuis 1830, le métal est le matériau à partir duquel nous forçons une réalité solide. Avec une technique des plus modernes et les expériences de plusieurs années de nos collaborateurs, nous réalisons des solutions taillées sur mesure en métal pour de très différentes applications dans le secteur agricole et industriel. Des fabrications spéciales et des propres développements en acier et en acier inoxydable sont notre passion.

Nos prestations de service pour votre succès

- Assistance clients complète – depuis la construction, en passant par la fabrication jusqu'au montage et à la maintenance
- Service après-vente pour nos clients pendant 365 jours
- Notre propre entrepôt à rayonnage haut et notre production en interne garantissent la disponibilité en stock de toutes les pièces de rechange
- Temps de réaction rapides et interlocuteurs personnels
- Fabrications sur mesure et adaptations en fonction de besoins individuels
- Étroite coopération avec nos clients et assistance clients par nos spécialistes
- Courts chemins et structures nettes pour un parfait service après-vente
- Montage et maintenance dans le monde entier de vos installations
- Qualité et matériau «Made in Germany»
- Des collaborateurs qualifiés et une formation complémentaire en permanence garantissent un service après-vente optimal
- Plus de 180 années d'expérience dans l'usinage du métal
- Entreprise familiale gérée par les propriétaires



Konrad Pumpe GmbH

- Ingénierie de projet
- Construction de machines spéciales
- Usinage de tôle CNC
- Construction d'appareils et de conteneurs
- Construction de machines et d'équipements mécaniques
- Constructions en acier
- Équipements d'étables
- Installations d'alimentation pour porcs
- Technique de dosage pour installations de biogaz



Konrad Pumpe GmbH

Schörmelweg 24 | 48324 Sendenhorst | Allemagne

Téléphone +49 2526 93290 | Fax +49 2526 932925

www.pumpegbh.de