



shaping the industry

# Presse K.R. KOMAREK B050



La presse à roues tangentes B050, modèle le plus petit actuellement sur le marché, a été spécialement conçue pour des applications de recherche et de laboratoire de faible capacité.

C'est un outil économique, polyvalent et capable de donner des informations utiles à l'amélioration d'opérations de compactage ou de briquetage existantes, tout comme à la mise en place d'unités nouvelles.

## Caractéristiques

- Séparation entre la zone de process et la partie mécanique de l'appareil.
- Parties en contact avec le produit en acier inoxydable, facilement démontables pour permettre d'effectuer rapidement et facilement les opérations de maintenance, de nettoyage et de stérilisation.
- Système de mélange intégré permettant la préparation de petites quantités de mix directement alimentées vers la vis.
- Affichage en continu de tous les paramètres de process importants en utilisant le contrôleur PLC.
- De nombreuses configurations de roues disponibles selon l'application d'agglomération en boulets ou de compactage/granulation.



# Caractéristiques générales - B050

Diamètre des roues	100 mm	
Vitesse des roues	0 - 6,5 tr/mn	
Couple maximal aux roues	2x420 Nm	
Force maximale sur roues	50 kN (13.2kN/cm)	
Largeur des roues	38 mm	
Vitesse de la vis d'alimentation	0-92 tr/mn	
Couple maximal de la vis	43 Nm	
Vitesse du mélangeur	Variable	
Taille max. des briquettes	34x18x12 mm	
Débit	1-25 kg/hr	
Puissance totale installée	1,7 kW	
Alimentation électrique	220 VAC	50/60 Hz monophasé

Sous réserve de modifications techniques - La capacité dépend de la matière alimentée

# Côtes principales d'encombrement - B050

