

GDS 5 „Junior“

Système de Dosage Gravimétrique
Dosificador gravimétrico

Contrôle de débit et Dosage gravimétrique avec le système GDS 5 «Junior»

suivant le procédé «Loss-in-weight»

- 5 composants au total
- Composant principal en chute libre
- Débit total 350 kg/h, Granulé, Regranulé et Additifs
- Elargissement possible jusqu'aux 4 vis de dosage

Control de consumo y Dosificador gravimétrico GDS 5 "Junior"

En sistema "Loss-in weight"

- Total 5 componentes
- Componente principal en caída libre (o dosificada)
- Capacidad 350 kg/h, granza, recuperado, aditivos y MB
- Posibilidad de montaje de hasta 4 husillos dosificadores



Données techniques/Datos técnicos

Données électriques

Branchement au réseau	3 x 400 V, PE, N 50/60 périodes
Valeur Nominale	1,5 kW
Consommation de Courant	2 Amp.
Type de protection	IP 44

Dimensions

H x L (max)	2260 mm x 1600 mm
Poids	150 kg

Conditions d'ambiance

Tempér. maxi. de la matière à transporter	+ 90°C
Tempér. d'ambiance maxi. à l'usine	+ 5°C jusqu'à + 50°C
Humidité de l'air rel.à 20°C	≤ 80%

Emission de bruit

Emission de bruit	≤ 65 dB(A)
-------------------	------------

Matériaux

Trémie d'alimentation, Tube d'entrée, Trémie-mélangeur	Acier inoxydable
Partie supérieure, Plaque de montage	Aluminium
Trémie de pesage	Acier inoxydable/Plexiglas

Volume Net

Trémie de pesage:	Composant principal	6, 15, 15 litres
	4 composants additifs	3, 6, 15 litres

Dosage

Débit de dosage:	Composant principal	10 - 350 kg/h
	4 composants additifs	0,1 - 120 kg/h
Précision de dosage	± 0,5% du débit total	

Options

Silos, récipient pour vidange à sac, stations de vidange «Big-Bag», appareils de transport par aspiration, filtre central, tuyauterie.

Datos eléctricos

Conexión a red:	3 x 400 V, PE, N, 50/60 ciclos
Potencia nominal:	1,5 kW
Consumo corriente:	2 A
Protección:	IP 44

Medidas

A x F (max.):	2260 mm x 1600 mm
Peso:	150 kg

Condiciones ambientales

Temp. max del material:	+ 90°C
Temp. max de trabajo:	+ 5°C a + 50°C
Humedad relativa a 20°C:	≤ 80%

Emisiones

Emisión de ruido:	≤ 65 dB(A)
-------------------	------------

Materiales

Tolva, tubo entrada, tolva de mezcla, husillo:	Acero inox
Parte superior, placa de montaje:	Aluminio
Tolva de pesaje:	Acero inox/plexiglas

Volumen neto

Tolva de pesaje:	Comp. principal:	6, 15, 25 litros
	4 comp. adicionales:	3, 6, 15 litros

Dosificación

Capacidad dosificación:	Comp. principal:	10 - 350 kg/h
	4 comp. adicionales:	0,1 - 120 kg/h
Exactitud de dosificado:	± 0,5% de la capacidad total	

Accesorios

Silos, llenado por sacos, vaciado de Big-Bag, transporte neumático, filtro central, tuberías de transporte.

