



MISCHER - TYP SFM

AUFBAU & FUNKTION

Der stabile und einfach zu bedienenden Mischer Typ SFM ist speziell für leichte und empfindliche Schüttgüter entwickelt und wird da eingesetzt, wo Produkte schonend, schnell und ganzheitlich vermischt werden müssen. Er sorgt für eine optimale Homogenisierung der Produkte. Der SFM ist schnell und einfach zu reinigen.



Einsatzgebiet.	Präzise, schonend und ganzheitliche Vermischung von Schüttgütern, die permanent und ganzheitlich durchmischt werden müssen oder die zu Brückenbildung neigen.
Produkte.	Bspw. Folienschnitzel, Kräuter, Pulver, Granulate, Masterbatch, Compounds, Agglomerate, Körner, Getreide, Mahlgut, geschnittene/gemahlene Güter.
Bauform.	Der SFM besteht im Wesentlichen aus einem zylindrischen Behälter mit Konus und einer spiralförmigen, wandgängigen Mischschnecke.
Mischschnecke.	Spiralförmigen und wandgängigen Mischschnecke.
Funktion.	Das Produkt wird von der spiralförmigen und wandgängigen Mischschnecke permanent und homogen durchmischt. Es kommt zu keinen Totzonen im Behälter.
Befüllung.	Der Mischer kann von oben über einen Stutzen befüllt werden.
Wartung.	Alle Stellen im Mischer sind frei zugänglich durch Mannlöcher in Zylinder, Deckel und/oder Konus. Er ist tottraumfrei, so dass die Maschine schnell und effektiv gereinigt und auf andere Produkte umgestellt werden kann.
Entleerung.	Die Entleerung kann den nachgeschalteten Aggregaten individuell angepasst werden.
Volumen.	Volumina von 2 m ³ bis 4 m ³ .



MISCHER - TYP SFM

TECHNISCHE DATEN

Volumen [m ³]	Zylinder Ø [mm]	Zylinderhöhe [mm]	Gesamthöhe* ¹ [mm]
2	1.750	400	3.550
3	1.750	800	3.800
4	1.750	1.250	4.250

*1: Alle Maße sind Richtwerte und können variieren

