



Kleinstförderer - MIKO

Service und Vertrieb:



**MISCHEN | DOSIEREN
FÖRDERN | TROCKNEN**

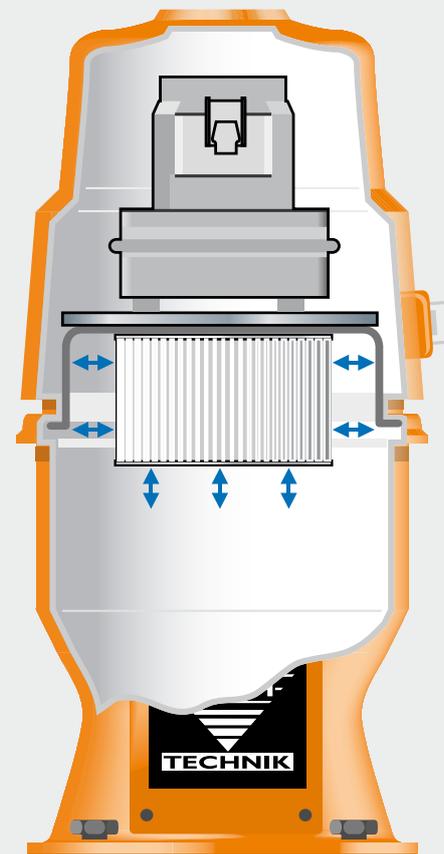
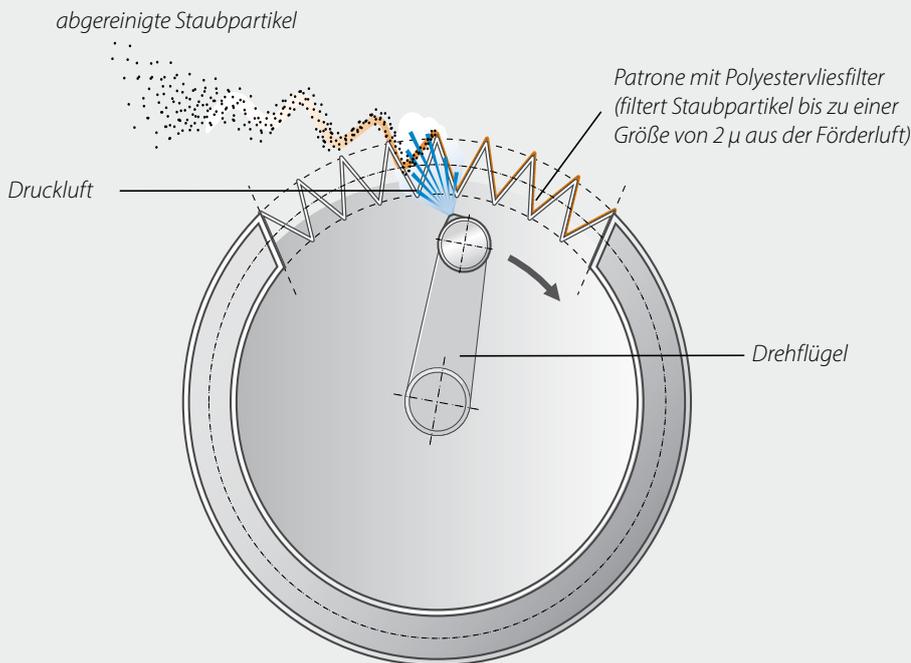
www.plasma-kunststofftechnik.de



Staubfrei fördern

Die Drehflügelabreinigung garantiert eine staubfreie Förderung

KOCH-Fördergeräte mit automatischer Drehflügelabreinigung garantieren eine absolut staubfreie Förderung, egal ob Neuware, Regenerat oder pulveriges Material verarbeitet wird. Die austretende Förderluft wird über einen absolut dichten und umweltfreundlichen **Polyestervliesfilter** gereinigt. Die Filterpatrone scheidet **Staubpartikel bis zu einer Größe von 2 μ** ab. Nach jedem Fördervorgang wird das Vlies in der Patrone innerhalb von 0,4 s über einen Drehflügel pneumatisch abgereinigt. **So verbleibt kein Reststaub beim Fördern von Regenerat oder Pulver.** Eine saubere und absolut plane Aufspannfläche dichtet den Förderer zu 100 % gegen austretende Staubpartikel ab und garantiert so eine staubfreie Produktion.



Schematische Darstellung der Drehflügelabreinigung

Kleinstförderer für Körner oder Mahlgut

Kleinstförderer MIKO

- **43 cm hoch und ein Gewicht von gerade einmal 4.800 Gramm**
- Inhalt: 1,3 Liter
- mit starkem 0,65 kW Gebläse – Anschluss 230 V / 50 Hz
- automatische Drehflügelabreinigung des Patronenfilters
- Polyestervliesfilter mit bis zu 2 µ Abscheidung
- leichte Handhabung, schwenkbar und klappbar
- Durchsatz bis 15 kg/h, Förderweg bis 25 m, Förderhöhe bis 5 m
- inklusive 1 m Saugrohr und 2,5 m antistatischem Schlauch (NW 30)
- Alarmmeldung bei Materialmangel
- mit Glasring



nur 43 cm Höhe



Kleinstförderer MIKO auf einer Körnerstation
 MIKOs Stärken sind kleinste Durchsätze. Mit einem in Gummi gelagerten Ringensatz kann das Gerät problemlos auf alle Dosierstationen gesetzt werden.



Kleinstförderer MIKO mit Mahlgut- / Körnerstation Ma
 Mit der Flanschplatte (F) passen MIKO oder A 2 auf alle KOCH Mahlgutstationen und Z-Trichter. Die Förderer lassen sich auch direkt auf den Maschinentrichter aufbauen. Die benötigten Bohrungen (Ø 7 mm) zur Installation sind Standard.

austauschbarer Polyestervliesfilter
(filtert Staubpartikel bis zu einer
Größe von 2 µ aus der Förderluft)



Zwischentrichter Z 2

Typ MIKO / Z 2

Der MIKO mit einem Zwischentrichter Z 2 oder Z 5 ist optimal für Durchsätze bis 15 kg/h. Für kleinste Förderdurchsätze von max. 5 kg/h ist der Zwischentrichter Z 1 die ideale Lösung.

kg/h Förderleistung Typ MIKO / Z 2

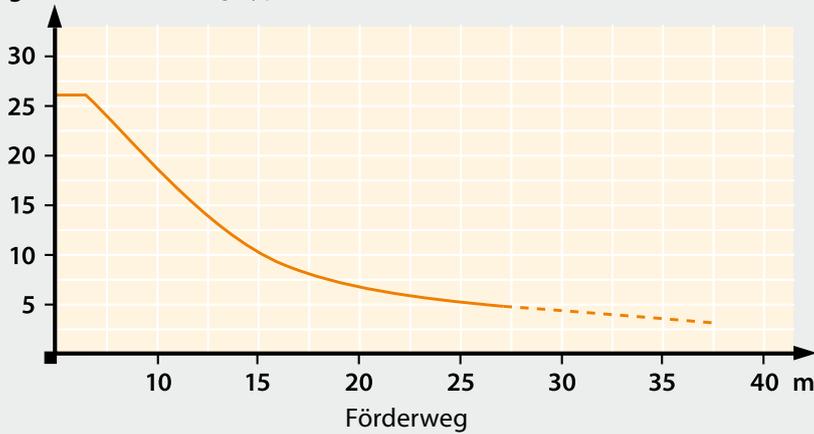


Diagramm Daten:

- Förderleitung: Ø 40 mm
- Korngröße: Ø 3 - 4 mm
- Schüttgewicht: 0,65 kg/dm³
- mit 2 Bögen 90°



MIKO mit Zwischentrichter Z 1

Typ	Durchsatz kg/h	Gebälse	Gehäuse	Inhalt Liter	Gewicht kg	Spannung V/Hz	Höhe/□ mm	Abreinigung Drehflügel	Filter
MIKO	15	1,1 kW	GKAL / So HB 100 Glas	1,3	4,8	230/50	446 / 189	autom.	Polyestervliesfilter 2µ

GKAL / So ist abriebfest aus Kokillenguss mit einer Brinellhärte von 100