



Kompakt- und Einzelfördergeräte für Kunststoffmaterial

**FÖRDERGERÄTE**



# VERSCHLEISSFEST MIT GARANTIE

GBM-geschütztes Fördergerät aus Spezialglas für glasfaserverstärktes Material. Der GLASKO hat eine höhere Verschleiß- und Standfestigkeit als herkömmliche Fördergeräte, da der Grundkörper vollständig aus 5 - 6 mm dicken Spezialglas besteht. Der GLASKO eignet sich perfekt zum Fördern von glasfaserverstärkten Materialien. Ein Abrieb der gläsernen Aufprallfläche kann auf Jahre hinaus ausgeschlossen werden. Deshalb gewähren wir auch eine fünfjährige Garantie auf den Glaskörper, sofern er durch Fördergut beschädigt wird.

Da sich der GLASKO im KOCH-Baukastensystem kombinieren lässt, gibt es Varianten als Kompaktfördergerät mit integriertem Vakuumerzeuger und als Einzelfördergerät - je nach Ausführung - für Durchsätze von 60 kg bis zu 400 kg Material pro Stunde. Zur Förderung von zwei Materialien gibt es den GLASKO in Tm-Ausführung mit externer Mischweiche aus Edelstahl oder Spezialglas.



**GLASKO**  
**ALS KOMPAKTFÖRDERGERÄT 612DG**

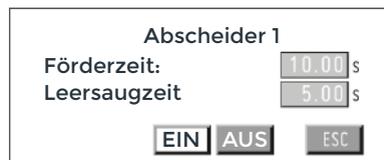
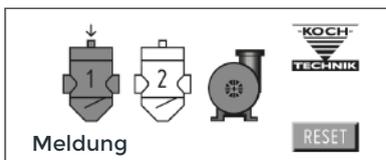


**GLASKO**  
**ALS EINZELFÖRDERGERÄT 138DG**

**GLASKO 230V ODER 400V**

# PREISWERT ALS DUO

Preiswerte Fördereinheiten für zwei Bedarfsstellen. Mit einem DUO können Sie zwei Bedarfsstellen mit Material versorgen. Ein Sauggebläse erzeugt dabei den Unterdruck für zwei Förderabscheider. Es gibt Gesamtpakete, die über mittlere Förderdistanzen jeweils bis zu 120 kg, 230 kg oder 340 kg Material pro Stunde transportieren. Neben dem Einstellen der Förderparameter können über die Steuerung auch Leersaugventile oder Alarmgeber bei Materialmangel angesteuert werden.



Die Einheiten lassen sich ganz einfach installieren und über eine Steuerung mit 3,8" Touch Panel bedienen.

Jede DUO-Fördereinheit besteht aus einem Trägergestell mit Steuerung und Gebläse (400 V/50 Hz), 2 Förderabscheidern mit Filter und Drehflügelabreinigung sowie den passenden Zwischentrichtern und 2x Ein-Meter-Sauglanzen mit antistatischem Schlauch (18m).

## DUO-FÖRDEREINHEIT 400V

### Die idealen Fördergeräte mit integriertem Vakuumerzeuger

Kompaktfördergeräte sind ideal zum Materialtransport über kürzere Entfernungen, z.B. aus einem nebenstehenden Materialbehälter direkt auf die Verarbeitungsmaschine. Diese Geräte sind auf einfachste Handhabung ausgelegt und haben eine integrierte Steuerung, in der die Förder- und Reinigungszeiten eingestellt werden sowie eine Störmeldung bei Materialmangel aktiviert werden kann. Das Saugvakuum erzeugt ein Kollektorgebläse in der Förderhaube. Die Haube mit dem Gebläse kann aufgeklappt oder abgenommen werden. Das Fördergerät selbst lässt sich - ohne Werkzeugeinsatz - bei Materialwechseln auf dem Zwischentrichter schwenken, ohne an Stabilität zu verlieren. Im Lieferumfang jedes Kompaktfördergerätes sind, je Materialeingang, zusätzlich 3 m antistatischer Förderschlauch und eine Sauglanze enthalten.

Das Kompaktfördergerät Typ 612D lässt sich, wie hier auf dem Zwischentrichter Z5, um 360 ° schwenken - völlig ohne Werkzeugeinsatz!



# KOMPAKTFÖRDERGERÄTE (230V)

Ein-Komponenten-Fördergeräte

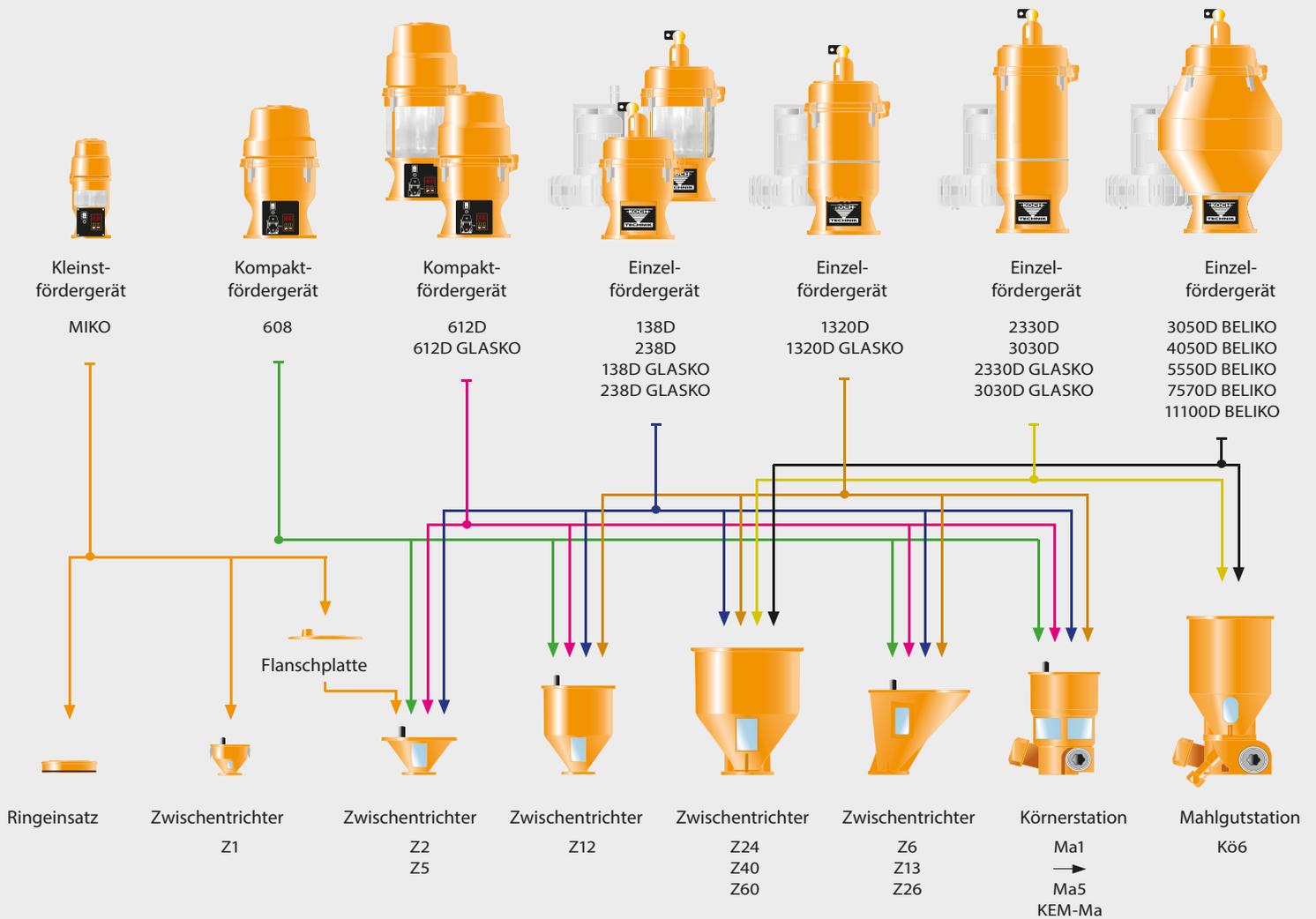
Zwei-Komponenten-Fördergeräte (Tm)

Höhe in cm	MIKO	608	612D	TmMIKO	Tm6D
					
Material-Komponenten	1	1	1	2	2
Kollektorgebläse (kW)	0,65	1,1	1,1	0,65	1,1
Gehäuse	GKAL/HB100 Glas	GKAL	GKAL	GKAL/HB100 Glas	GKAL
Volumen (in Liter)	1,3	8	12	1,3	12
Förderleistung max.	15 kg/h	50 kg/h	60 kg/h	12 kg/h	60 kg/h
Spannung	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Nennweite Ø (Standard)	30 mm	40 mm	40 mm	30 mm	40 mm
Höhe/Tiefe max. (mm)	446/320	535/340	615/440	446/338	615/440
Druckluft (öl-/wasserfrei)	5 bis 7 bar	-	5 bis 7 bar	5 bis 7 bar	5 bis 7 bar
Filterreinigung/ Filtertyp	Drehflügel/ Polyestervlies	Filtertuch	Drehflügel/ Polyestervlies	Drehflügel/ Polyestervlies	Drehflügel/ Polyestervlies

**PATENTTIERT**

# BAUKASTENSYSTEM

Kompakt- und Einzelfördergeräte zum Fördern von ein oder zwei Materialkomponenten (Tm)



## Zwischentrichter zur Materialbevorratung alle mit Schauglas und Absperrschieber

aus GKAL – abriebfester Aluminium-Kokillenguss: aufgebaute KOCH-Fördergeräte sind um 360° schwenkbar  
optional aus V2A Edelstahl

aus V2A Edelstahl



# ERWEITERBAR

### Materialfördergeräte für große Bedarfsmengen

Einzelfördergeräte sind ideal für den Transport von mittleren bis großen Mengen an Material über längere Förderdistanzen. Das Saugvakuum wird von einem externen Seitenkanalverdichter erzeugt, der dem Fördergerät angepasst ist. Die automatische Drehflügelabreinigung garantiert einen staubfreien Materialtransport. Die Hauben der Geräte lassen sich aufklappen und das gesamte Fördergerät auf einem Zwischentrichter aus Aluminium-Kokillenguss direkt auf der Verarbeitungsmaschine schwenken. Zum Fördern von zwei Materialkomponenten gibt es Tm-Versionen mit zwei Materialeingängen und einer Mischweiche.

Je Materialeingang sind 7 m antistatischer Förderschlauch und eine Sauglanze im Lieferumfang eines Einzelfördergeräts enthalten.



# EINZELFÖRDERGERÄTE (230V)



Seitenkanalverdichter gibt es mit Leistungen von **1,5 kW bis 11 kW**. Die Steuerung für das Fördergerät ist direkt am Gebläse montiert.

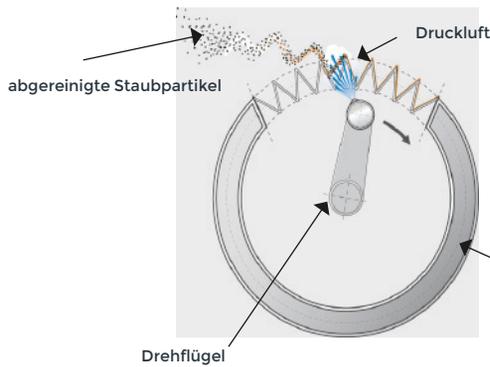
	138D, 238D	1320D, 2330D, 3030D	BELIKO 3050D, 4050D, 5550D, 7570D, 11100D
Material-Komponenten	1 oder 2 (Tm)	1 oder 2 (Tm)	1 oder 2 (Tm)
Gebläse (extern)	1,5 kW bis 2,5 kW	1,5 kW bis 3,0 kW	3,0 kW bis 11 kW
Gehäuse	GKAL	GKAL/V2A Edelstahl	GKAL/V2A Edelstahl
Volumen	12 Liter	20/30 Liter	50/70/100 Liter
Förderleistung max.	150/200 kg/h	300/400/480 kg/h	600/900/1200/1500/2100 kg/h
Spannung	3x 400 V/50 Hz	3x 400 V/50 Hz	3x 400 V/50 Hz
Tiefe max. (mm)	440	440	605
Höhe (in mm)	540	20l = 840; 30l = 1080	50l = 1230; 70l = 1340; 100l = 1510
Druckluft (öl-/wasserfrei)	5 bis 7 bar	5 bis 7 bar	5 bis 7 bar
Filterreinigung/Filtertyp	Drehflügel/Polyestervlies 0,33 m <sup>2</sup>	Drehflügel/Polyestervlies 0,33 bis 0,6 m <sup>2</sup>	Drehflügel/Polyestervlies 2,5 m <sup>2</sup>

## LEISTUNGSSTARK

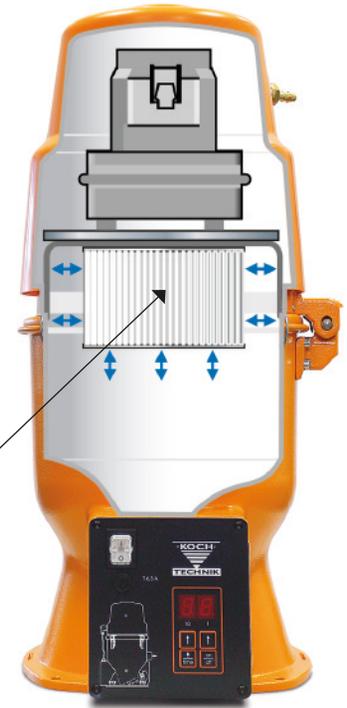
# REINIGUNG

Drehflügelabreinigung - Die automatische Filterreinigung für einen sauberen Materialtransport

Unsere Fördergeräte (Typ D) mit automatischer Drehflügelabreinigung garantieren einen absolut staubfreien Materialtransport, egal ob Neuware, Regenerat oder rieselfähiges Pulver verarbeitet wird. Austretende Förderluft wird über einen absolut dichten Polyestervliesfilter abgereinigt. Staubpartikel bis zu einer Größe von 2 µm werden herausgefiltert.



Patrone mit Polyestervliesfilter (filtert Staubpartikel bis zu einer Größe von 2 µm aus der Förderluft)

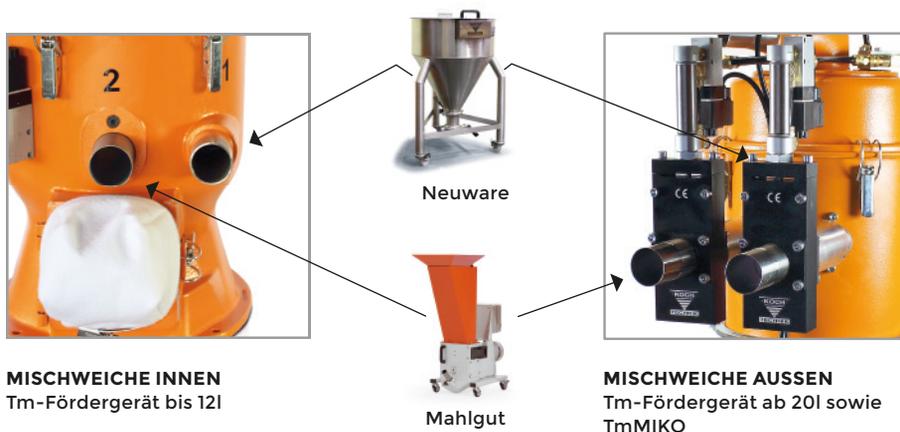


Nach jedem Fördervorgang reinigt ein Drehflügel den Polyestervliesfilter pneumatisch ab. So verbleibt kein Reststaub im Fördergerät. Wir bieten für jedes Fördergerät den passenden Filter mit Filterflächen von 0,33 m<sup>2</sup>, 0,6 m<sup>2</sup> und 2,5 m<sup>2</sup>.

## ZWEI IN EINS

Zwei Materialkomponenten fördern (Tm)

Tm-Geräte können über eine Mischweiche jeweils zwei Materialkomponenten fördern. Die integrierte Steuerung dirigiert die Mischweiche und fördert z.B. Neuware und Mahlgut in vorgegebenen Prozentanteilen. Dabei lassen sich die Zyklen der Weiche so einstellen, dass bei wechselnder Umschaltung die Materialien gut vermischt werden. Die kompakten Geräte haben eine innenliegende Mischweiche. Bei Geräten ab 20 Liter Volumen sowie dem TmMIKO wird über eine außenliegende Mischweiche gefördert.



**MISCHWEICHE INNEN**  
Tm-Fördergerät bis 12l

**MISCHWEICHE AUSSEN**  
Tm-Fördergerät ab 20l sowie  
TmMIKO

**EINFACH**

# EXPAND YOUR CAPABILITIES

## MISCHEN UND DOSIEREN

Wir sind Spezialisten im Dosieren, Mischen und Einfärben von Kunststoffmaterial! Sie erhalten von uns genaue, zuverlässige Technik – für Spritzgießmaschinen und Extruder.



## FÖRDERN

Wir bieten Peripheriegeräte zur Materialversorgung Ihrer Kunststoffverarbeitung. Unsere Kompakt- und Einzelfördergeräte transportieren Material schnell und sauber zu Spritzgießmaschinen und Extrudern.



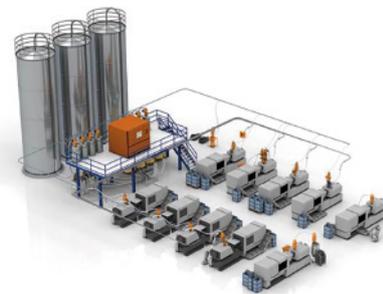
## TROCKNEN

Unsere Trockner für Kunststoffgranulat zeichnen sich durch ihre hohe Effizienz und Wirtschaftlichkeit aus.



## ZENTRALFÖRDERANLAGEN

Wir planen, fertigen und installieren Ihre zentrale Materialversorgungsanlage. Konzipiert ganz nach Ihren Wünschen und angepasst an Ihre Kunststoffverarbeitung.



**HATAG**<sup>®</sup>  
Handel und Technik AG *Losungen à la carte*

HATAG Handel und Technik AG  
Rorswilerstrasse 59  
CH- 3065 Bolligen  
Tel. Zentrale: +41 31 924 39 39  
Mail: [hatag@hatag.ch](mailto:hatag@hatag.ch)  
Web: [www.hatag.ch](http://www.hatag.ch)  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/69626260/>

50  
1970 - 2020

JAHRE  
HATAG

Für Fragen steht Ihnen unser Team  
jederzeit gerne zur Verfügung.



**Nicola Stettler**  
Mitglied Geschäftsleitung  
Inhaber ab 2026  
Elektroingenieur FH  
Vertrieb



**Yvonne Pfenninger**  
Administration  
Sachbearbeitung



**Beat Reber**  
Servicetechniker



**Sibylle Häuptli**  
Marketing  
Assistentin Geschäftsleitung



**Thomas Grossenbacher**  
Geschäftsleiter  
Inhaber  
Leitung Vertrieb  
Leitung QS  
Verkauf



**Markus Rau**  
Technischer Kaufmann  
Produktmanager joke (de + fr)  
Vertrieb / Leitung Service



**GEWA**

**Stiftung für berufliche Integration**  
Verantwortlich Finanzen / Buchhaltung

## Leitbild

### Unsere Vision

**Wir sind Ihr wegweisender Wertschöpfungspartner in der Schweizerischen Kunststoffindustrie.**

### Unsere Mission

**Unsere Kunden und Partnern mehr zu bieten als alle anderen!**

#### ...indem wir unsere Kunden an erste Stelle setzen

Wir wollen Ihnen morgen einen höheren Nutzen bieten als heute.  
Einhaltung der vereinbarten Qualität, Preise und Termine.  
Massgeschneiderte und aussagekräftige Angebote. Flexible und kompetente Kundenbetreuung. Dienstleistung und Service.

#### ...indem wir unsere Mitarbeiter-Motivation fördern

Der Teamgedanke steht bei allen Aktivitäten im Vordergrund.  
Respektvoller, achtsamer, und vertrauensvoller Umgang.  
Förderung der Eigeninitiative und Verantwortung.  
Anerkennung ausserordentlicher Leistungen.  
Führung durch Vorbild.

#### ...indem wir unsere Zukunft gemeinsam gestalten

Wir wollen einen Gewinn erzielen, damit wir unsere Weiterentwicklung, die Handlungsfreiheit und die Unabhängigkeit unserer Firma gesichert ist und unseren Kunden und Partnern langfristig als vertrauensvoller und kompetenter Weggefährte zur Verfügung stehen. Wir wollen Leistung erbringen und die dazu nötigen Stärken fördern damit wir unsere Arbeitsplätze erhalten und den Werkplatz Schweiz stützen.

#### ...indem wir den Umgang mit unseren Kunden und Partnern vorleben

Fairness, Verantwortung, Achtung und Unternehmertum im täglichen Alltag.

#### ...indem wir unsere Gesellschaft und Umwelt mit einbeziehen

Und damit in unserem täglichen „Denken“ und „Handeln“ respektvoll umgehen.

## Dienstleistungen aus dem „Bärnbiet“

### Service

Unsere Servicetechniker stehen Ihnen auch kurzfristig zur Verfügung.

### Ersatzteile

Im Fall der Fälle erhalten Sie innerhalb kürzester Zeit die von Ihnen benötigten Ersatzteile.

### Wartung

Vorbeugende Wartung im Rahmen eines zyklischen Services oder individuell nach Vereinbarung sichern Ihnen höchste Verfügbarkeit.

### Engineering

In Zusammenarbeit mit unseren Partnern erarbeiten wir gerne Ihre individuelle Lösung.

### Analyse und Optimierung durch Nachrüstung und Umbau

Damit Sie den gesteigerten Marktanforderungen mit Ihren bestehenden Geräten oder Anlagen gerecht werden, analysieren und rüsten wir Ihre Geräte gerne für Sie um.

### Leih- oder Mietgeräte

Wir stellen Ihnen vorübergehend Leih- oder Mietgeräte zur Verfügung.

### Schulung

Damit Sie das Optimum aus Ihren Geräten und Maschinen herausholen können, beraten oder trainieren wir Sie gerne bei Ihnen vor Ort oder bei uns.



Abb. Bärner Altstadt mit Zytglogge

**WANNER**  
Wanner Technik GmbH

**MTF**  
TECHNIK

Wir fördern Ihren Erfolg



**jo/ke**



**HATAG**<sup>®</sup>

Handel und Technik AG *Lösungen à la carte*



**HOLZER**



**-KOCH-<sup>®</sup>**  
**TECHNIK**

**fasti**<sup>®</sup>  
WWW.FASTI-KOCH.COM



**grochetechnik** 

**ver~rus**  
 innovative purging