




PFT PNEUMATISCHE  
FÖRDERANLAGEN

03/2010

# PFT SILOMAT trans plus

Einfach, schnell und rationell –  
die PFT SILOMAT trans plus ist  
kompakt und transportfreundlich

## Funktionsbeschreibung

Die PFT SILOMAT trans plus fördert vollautomatisch und staubfrei Trockenmörtel zur Mischpumpe oder zum Durchlaufmischer.

Die PFT SILOMAT trans plus vereint Design und Leistungsfähigkeit. Die Handhabung und der Transport der SILOMAT-Anlage wurde durch viele Helfer vereinfacht, wie z. B. die integrierten Krantransportösen und ausklappbaren Tragegriffe. Mit ein paar Handgriffen passt das PFT SILOMAT-Fördergefäß an jeden Container/Silo.

Die PFT SILOMAT trans plus ist auch als leistungsstarke Druckförderanlage erhältlich.

## Einsatzgebiete

Für alle Werk trockenmörtel wie:

- ▶ Maschinengipsputze
- ▶ Kalk-Gips-Putze
- ▶ Zementputze
- ▶ Kalkputze
- ▶ Kalk-Zementputze
- ▶ Mauermörtel
- ▶ Schüttgüter
- ▶ Zuschlagstoffe
- ▶ Pulvermaterial
- ... und vieles mehr

## Vorteile auf einen Blick

- ▶ Aufnahme für Hubwagen oder Gabelstapler
- ▶ vier Krantransportösen
- ▶ ausklappbare Tragegriffe
- ▶ optional rollbare Ausführung
- ▶ leichte, stabile und formschöne Kunststoffhaube
- ▶ Schaltschrank mit ergonomischen Bedienelementen
- ▶ Kompressor als Trockenläufer, kein Ölwechsel erforderlich
- ▶ optional: zusätzlicher Luftfilter nachrüstbar
- ▶ neue Absperrklappe mit auswechselbarer Dichtung



MADE IN GERMANY

Alle Rechte und technischen Änderungen vorbehalten. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unserer Maschinen. Verbrauchs-, Mengen-, Ausführungsangaben und Leistungsdaten sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Des Weiteren gelten immer die Richtlinien des Materialherstellers. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische Wiedergaben, auch auszugsweise, bedürfen der Genehmigung der Knauf PFT GmbH & Co. KG.

PFT SILOMAT trans plus-D/3M/03.10/ROT



## Knauf PFT

Technische Hotline:

▶ +49 9323 31-1818

▶ Telefon +49 9323 31-760

▶ Telefax +49 9323 31-770

▶ [info@pft-iphofen.de](mailto:info@pft-iphofen.de)

▶ [www.pft.eu](http://www.pft.eu)

## Technische Daten

### Art.-Nr. Freifallanlagen

**100 / 140 tragbar**

00 12 43 65 / 00 12 43 59

**100 / 140 rollbar**

00 12 43 66 / 00 12 43 58

### Druckförderanlagen

**DF Q 100 / 140 tragbar**

00 12 43 67 / 00 12 48 64

**DF Q 100 / 140 rollbar**

00 12 43 68 / 00 12 78 38

### Förderweite\*

bis zu 100/140 m

### Fördermenge\*

ca. 20 kg/min

### Leistung

6,1/8,1 kW

### Stromanschluss

32 A, 400 V Drehstrom, 50 Hz  
Baustellenverteiler,  
FI-Schutzschalter 30 mA erforderlich

### Anschlusskabel

5 x 4 mm<sup>2</sup> CEE-Stecker

### Max. Druck (Förderdruck)

p = 2,5 bar

### Luftmenge

ca. 100/140 Nm<sup>3</sup>/h

### Maße und Gewichte

Fördergefäß Inhalt / Höhe

55 l / 1.000 mm

Abmessungen L/B/H tragbar / rollbar

1.100/635/720 mm / 1.100/800/835 mm

Fördergefäß / Druckförderblock

87 kg / 27,5 kg

Gesamtgewicht 100/140 tragbar

275/285,5 kg

Gesamtgewicht 100/140 rollbar

288/298 kg

Gesamtgewicht DF Q 100/140 tragbar

210/222 kg

Gesamtgewicht DF Q 100/140 rollbar

223/235 kg

\* bei Verwendung von z. B. Knauf MP 75

## PFT SILOMAT trans plus

## Erforderliches Zubehör

20 65 05 01 Förderleitung-Erstausrüstung (Gummi), 75 m

20 65 05 00 Förderleitung-Erstausrüstung (PVC), 75 m

20 60 02 13 Einblashaube E1 mit Monofilter für PFT G 4, kpl.

00 04 43 34 Einblashaube mit Monofilter für PFT G 5, kpl.

20 42 39 00 Stromkabel 5 x 4 mm<sup>2</sup>, 50 m

20 42 39 20 Stromkabel 5 x 4 mm<sup>2</sup>, 25 m

00 12 86 06 Außenrüttler 400 V, 50 Hz, kpl.

## Empfohlenes Zubehör

20 71 60 00 Einfülltrichter zur Förderung von Sackware

20 70 66 00 Zwillingssweiche 330/330 und 375 zum Anschluss von 2 SILOMAT-Fördergefäßen

### 00 12 95 92 Umrüstsatz

PFT SILOMAT trans plus tragbar auf rollbar

Knauf PFT GmbH & Co. KG  
Postfach 60  
97343 Iphofen  
Einersheimer Straße 53  
97346 Iphofen

Knauf Gips KG  
Trockenbau-, Gipsputz- und Boden-Systeme  
  
Knauf AMF GmbH & Co. KG  
Deckensysteme

Knauf Integral KG  
Der Gipsfaserwerkstoff  
  
Knauf Marmorit GmbH  
Mineralische Fassadensysteme

Knauf Dämmstoffe GmbH  
Polystyrol-Dämmstoffe  
  
Knauf Insulation GmbH  
Glaswolle-Isolierung, XPS

Knauf Perlite GmbH  
aquapanel® CementBoards,  
Perlit