



# PFT SILOMAT C

Die fahrbare Freifall-Förderanlage von PFT –  
lieferbar mit rollbarem Fördergefäß oder Quetsch-  
ventil-Förderblock für Freifall- bzw Druck-Silos.

## Funktionsbeschreibung

Die PFT SILOMAT C (Anhängerausführung) fördert Trockenmörtel vollautomatisch und staubfrei zur Mischpumpe oder zum Durchlaufmischer.

PFT SILOMAT C ist erhältlich mit einem Fördergefäß oder einem Druckförderblock.

Die PFT SILOMAT-Anlage erspart:

- ▶ das Abladen, Tragen und Verteilen von Säcken am Bau
- ▶ teure Arbeitsunterbrechungen
- ▶ Kosten für Papiersäcke, beschädigte Säcke und Diebstahl
- ▶ die Reinigung der Baustelle und die Beseitigung von Sand und Entsorgung der Säcken

## Einsatzgebiete

Für alle Werk trockenmörtel wie:

- ▶ Maschinengipsputze
  - ▶ Kalk-Gips-Putze
  - ▶ Zementputze
  - ▶ Kalkputze
  - ▶ Kalk-Zementputze
  - ▶ Mauermörtel
  - ▶ Schüttgüter
  - ▶ Zuschlagstoffe
  - ▶ Pulvermaterial
- ... u.ä.m.

## Vorteile auf einen Blick

- ▶ praxisgerecht und baustellenrobust
- ▶ wartungsfreundlich
- ▶ vollautomatisch
- ▶ materialunabhängig
- ▶ minimale Schallentwicklung, bei geschlossener Haube möglich
- ▶ Haube und Kupplung abschließbar
- ▶ optional mit LKW-Kupplung
- ▶ der Supervorteil: lastfreier Transport des Fördergefäßes durch große Rollen
- ▶ langlebig
- ▶ 3 bar Schließdruck für das Quetschventil des Förderblocks stets verfügbar
- ▶ Phasenfolge serienmäßig
- ▶ Abschaltautomatik



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 C-D/2.5M/02.11/FLY



## Knauf PFT

Technische Hotline:

▶ +49 9323 31-1818

▶ Telefon +49 9323 31-760

▶ Telefax +49 9323 31-770

▶ info@pft-iphofen.de

▶ www.pft.eu

## Technische Daten

## PFT SILOMAT C

## Grundausrüstung

Bezeichnung	PFT SILOMAT C 100/C 140	PFT SILOMAT DFQC
<b>Art.-Nr.</b>	20 56 08 05/20 56 08 06	00 10 68 00
<b>Förderweite*</b>	bis zu 100/140 m	bis zu 100 m
<b>Fördermenge*</b>	ca. 20 kg/min	ca. 20 kg/min
<b>Leistung</b>	6,1/8,1 kW	6,1 kW
<b>Stromanschluss</b>	32 A, 400 V Drehstrom, 50 Hz, 3 Phasen Baustellenverteiler, FI-Schutzschalter 30 mA erforderlich	
<b>Anschlusskabel</b>	5 x 4 mm <sup>2</sup> CEE-Stecker	
<b>Max. Förderdruck</b>	p = 2,5 bar	p = 2,0 bar
<b>Luftmenge</b>	ca. 100/140 Nm <sup>3</sup> /h	ca. 100 Nm <sup>3</sup> /h
<b>Maße und Gewichte</b>		
Abmessungen L/B/H (Anhänger)	2.320/1.530/1.230 mm	
Fördergefäß Inhalt / Höhe	55 l / 1.000 mm	
Fördergefäß / Druckförderblock	87 kg	27,5 kg
Gesamtgewicht	410 kg	336 kg

\* bei Verwendung von z. B. Knauf MP 75  
Richtwert je nach Förderweite und Fördermenge.  
Letztlich maßgeblich sind die jeweiligen Richtlinien bzw. Empfehlungen des Materialherstellers.



### Förderanlage PFT SILOMAT C

- fahrbar, montiert auf einem Ein-Achs-Fahrgestell mit PKW-Anhängerkupplung, ungebremste Ausführung
- rollbares Fördergefäß

### Förderanlage PFT SILOMAT DFQC

- fahrbar, montiert auf einem Ein-Achs-Fahrgestell mit PKW-Anhängerkupplung, ungebremste Ausführung
- Quetschventil-Förderblock

## 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
- 20 70 80 00 Außenrüttler 400 V, 50 Hz, kpl.

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

Knauf Gips  
Trockenbau- und Boden-Systeme

Knauf AMF  
Decken-Systeme

Knauf Bauprodukte  
Profi-Lösungen für Zuhause

Knauf Gips / Marmorit  
Putz- und Fassadensysteme

Knauf Dämmstoffe  
Polystyrol-Dämmstoffe

Marbos  
Mörtelsysteme im Tiefbau

Knauf Insulation  
Dämmstoffe aus Steinwolle,  
Glaswolle und Holzwolle

Knauf Integral  
Gipsfasertechnologie  
für Boden, Wand und Decke

Knauf Perlite  
AQUAPANEL® Cement Boards,  
Perlite

Sakret Bausysteme  
Trockenmörtel für  
Neubau und Sanierung