



PFT FÖRDERANLAGEN

02/2011

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 Säcke

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



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****Grundausstattung**

Bezeichnung	PFT SILOMAT C 100/C 140	PFT SILOMAT DF Q C
Art.-Nr.	20 56 08 05/20 56 08 06	00 10 68 00
Förderweite*	bis zu 100/140 m	bis zu 100 m
Fördermenge*	ca. 20 kg/min	ca. 20 kg/min
Leistung	6,1/8,1 kW	6,1 kW
Stromanschluss	32 A, 400 V Drehstrom, 50 Hz, 3 Phasen Baustellenverteiler, FI-Schutzschalter 30 mA erforderlich	
Anschlusskabel	5 x 4 mm ² CEE-Stecker	
Max. Förderdruck	p = 2,5 bar	p = 2,0 bar
Luftmenge	ca. 100/140 Nm ³ /h	ca. 100 Nm ³ /h

Maße und Gewichte

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 DF Q C

- 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 mm², 50 m
- 20 42 39 20 Stromkabel 5 x 4 mm², 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