

46

Netter Fördersysteme Serie *PowerPack*



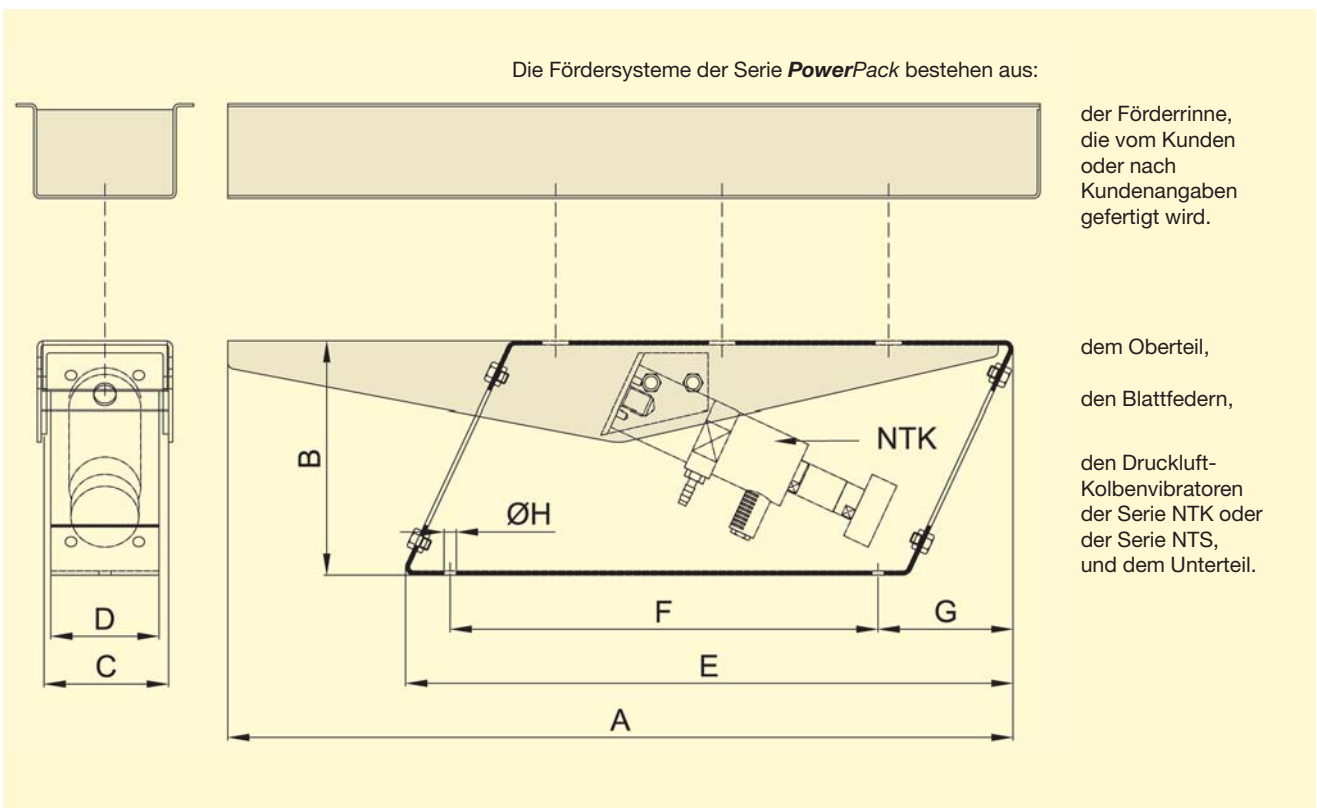
- Schonende und gleichmäßige Förderung
- Einstellbarer Grob- und Feinstrom
- Sofortiges Starten und Stoppen ohne Verzögerung
- Ausführung in Edelstahl möglich





Netter Fördersysteme Serie *PowerPack*

Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	ØH [mm]	Gewicht ohne Trog [kg]
PowerPack 180	500	ca. 173,5	85	81	342	230	90	9	ca. 2,1
PowerPack 250/350	580	ca. 173,5	100	94	449	321,5	99	9	ca. 5,0



Einsatzgebiete

Das Fördersystem der Serie *PowerPack* dient der effizienten und schonenden Förderung von Schüttgütern. Die Edelstahlausführung ermöglicht den Einsatz in der chemischen und pharmazeutischen Industrie sowie in der Lebensmittelindustrie.

Aufbau und Wirkungsweise

Das Fördersystem *PowerPack* arbeitet mit erzwungenen Schwingungen. Die auf Blattfedern gelagerte Förderrinne wird durch einen Druckluftkolbenvibrator der Serie NTK oder der Serie NTS angetrieben. Je nach Anwendung kann auch ein Elektro-Außenvibrator der Serie NEG eingesetzt werden. Die Auswahl des Vibrators hängt neben den Materialeigenschaften von der gewünschten Frequenz bzw. Amplitude ab. Im Gegensatz zu vielen anderen Fördersystemen sind bei der Serie *PowerPacks* die Frequenz und die Schwingbreite getrennt voneinander regelbar. So kann vielen speziellen Anforderungen entsprochen werden.

Für die *PowerPack*-Serie sind neben den normalen Standardausführungen auch kundenspezifischen Varianten erhältlich, darüber hinaus sind alle Komponenten einzeln lieferbar.

Zulässige Betriebsbedingungen:

Antriebsmittel:

Druckluft oder Stickstoff (Filter 5 µm), vorzugsweise mit Nebelöl.

Betriebsdruck: 2 bar bis 6 bar

Umgebungstemperatur:

5°C bis 60°C

HT Ausführung bis 200°C

NetterVibration bietet für die Montage, Installation und Ansteuerung von Vibratoren und Intervallklopfern das passende Zubehör.

Netter liefert Lösungen.

Sprechen Sie mit unseren erfahrenen Anwendungstechnikern.

Netter GmbH

Deutschland

Fritz-Ullmann-Str. 9
55252 Mainz-Kastel
Tel. +49 6134 2901-0
Fax +49 6134 2901-33

Schweiz

Erlenweg 4
4310 Rheinfelden
Tel. +41 61 8316200
Fax +41 61 8311291

Polen

Al. W. Korfantego 195/17
40-153 Katowice
Tel. +48 32 2050947
Fax +48 32 2051572

www.*NetterVibration*.com
info@*NetterVibration*.com