

# Prüfstand für pneumatischen Transport

Professionelle technologische Systeme für die Lebensmittel- und chemische Industrie

## Bestimmungszweck

Der Prüfstand für pneumatischen Transport dient zur praktischen Ermittlung der optimalsten Parameter des pneumatischen Transports. Durchgeführte Prüfungen erlauben dann, eine Anlage mit optimalen Parametern zu konzipieren und Lösungen von Problemen beim pneumatischen Transport bereits in der Enzwicklungsphase zu erarbeiten.

## Aufbau des Prüfstandes

Tank 01.01- als Pufferspeicher für das material wird ein Gummibehälter eingesetzt, der folgende Vorteile hat:

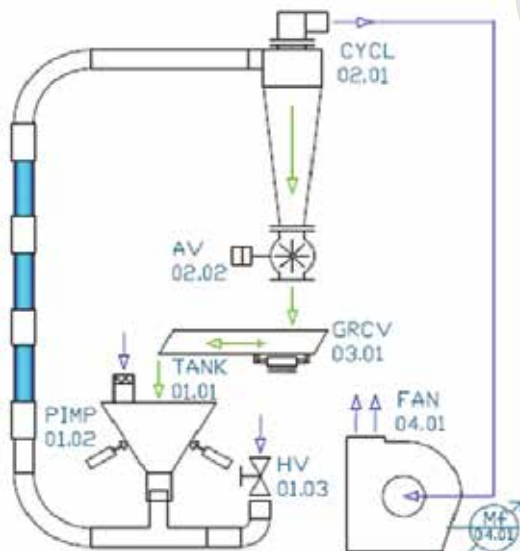
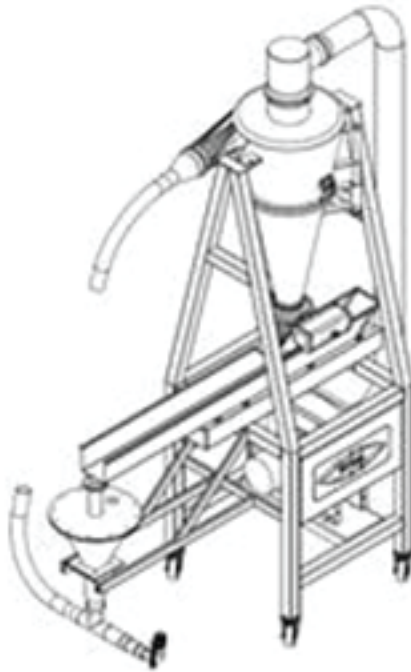
- Schnelles Entladen von schwierigem Schüttgut, ohne Rückstände im Behälter zu hinterlassen
- Geräuscharme und effiziente Anwendung von pneumatischen Schlägern
- Selbstreinigung durch elastische Eigenschaften der Behälterwände
- Herstellung von Behältern in einer durch FDA akzeptierten Version möglich.

CYCL 02.01- Zyklon – Gerät zum Trennen des transportierten Materials. Es wird ein Zyklon in der Easy-Clean-Version eingesetzt, mit der Möglichkeit, das Innere einfach zu reinigen.

GRCV 03.01- Der Rinnenförderer ist zur horizontalen Beförderung von feinen Schüttgutarten vorgesehen und kann an spezifische Eigenschaften des transportierten Materials angepasst werden. Die Rinne kann aus verschiedenen Stoffen hergestellt werden, u.a. aus rostbeständigem Stahl, Kohlenstoffstahl und Kunststoff.

FAN 04.01- Saugzugventilator

\*Technologische Parameter und die Konstruktion werden immer an Bedürfnisse des jeweiligen Kunden angepasst.



Angebotene Anlagen können sich von den abgebildeten Anlagen unterscheiden.



[www.mysak.pl](http://www.mysak.pl)

## Kontakt:

tel/fax: +48 61 810 16 27  
tel/fax: +48 61 842 96 34

## Anschrift:

Mysak Group Sp. z o.o. Sp.k.  
ul. Strzeszyńska 125  
60-479 Poznań, Polen