

Druckluft-Fördergerät

- ➔ aus Spezialglas
- ➔ kompakte Bauweise
- ➔ wartungsfrei*
- ➔ sehr verschleißfest

1-Komponenten Fördergerät aus Spezialglas mit kapazitiver Füllstandsonde, 1 Sauglanze Venturi V2 + 3m PUR Schlauch, abnehmbare Fördersteuerung.

* mit Ausnahme Filter



HELIOJET mit 1-stufiger Entstaubung

Nie mehr Qualitätsprobleme beim Spritzgießen wegen Staub im Granulat

Durch das sichere Entfernen des Staubes vor dem Aufschmelzen im Schneckenzyylinder erreicht man eine homogene Schmelze und vermeidet so Blackspots im Spritzteil. Der Staub wird vom Fördergut abgetrennt und durch die Förderluft mit Druck in einen separaten Staubsammelbehälter transportiert.



Fördersteuerung HELIOSTAR (für HELIOJET mit Entstaubung)

Durch HELIOClean wird bis zu 99% des Staubes beim Fördern aus dem Granulat bzw. Mahlgut entfernt und völlig problemlos in einem Staubsammelbehälter abgeschieden.

Entstaubungstechnik einfach und effizient

- Optimal entstaubtes Granulat/Mahlgut
- staubfreie Förderung
- sensationelles Preis-Leistungsverhältnis



Anwendungsbeispiel
HELIOJET 2M mit Entstaubung direkt auf einer Spritzgießmaschine

Der Abscheider ist über eine Staubabfuhrleitung mit dem Staubsammelbehälter verbunden.



HELIOJET Bedientableau

Typ: HELIOJET

1 Förderüberwachung

2 Ein / Aus Fördergerät

3 Pfeiltaste, aufwärts

4 Pfeiltaste, abwärts

Steuerung

- 1 Anzeige
- 2 Ein/Aus – Taste
- 3 Pfeiltaste, aufwärts
- 4 Pfeiltaste, abwärts

Bedienpanel HELIOJET



HELIOJET mit Entstaubung Bedientableau

Typ: HELIOSTAR

1 Anzeige

2 Förderzeit

3 Entstaubung

4 zulässige Förderzeit

5 Ein/Aus – Taste

6 Pfeiltaste, aufwärts

7 Pfeiltaste, abwärts

Steuerung

- 1 Anzeige
- 2 Förderzeit
- 3 Entstaubung
- 4 zulässige Förderzeit
- 5 Ein/Aus – Taste
- 6 Pfeiltaste, aufwärts
- 7 Pfeiltaste, abwärts

Bedienpanel HELIOSTAR (für HELIOJET mit Entstaubung)

HELIOJET Standardausrüstung

- Klarsichtzylinder aus 5mm Spezialglas mit 1 Förderrohranschluss
- Kapazitive Füllstandssonde
- HELIOS Venturisauglanze mit verschleißfestem Saugrohr aus V2A und 3 m Förderschlauch
- Fördersteuerung mit Förderzeitüberwachung
- Abnehmbarer Filter

HELIOJET Optionen

- 1-stufige Entstaubung HELIOCLEAN
- Auslaufkonus beschichtet
- Maschinenadapter für Arburg, Demag, Krauss Maffei, Boy, Netstal, Engel



Fördergerät Typ	HELIOJET 1B	HELIOJET 1M	HELIOJET 2B	HELIOJET 2M
Werkstoff	Spezialglas / Edelstahl / Aluminium			
Förderrohrdurchmesser	DN 32			
Gewicht (kg)	0,8	1,2	2,5	2,9
Impulsgebung durch	Sonde			
typ. Einsatzbereich ca. (kg/h)	1-30			
Durchmesser ohne Anbauten (mm)	155		200	
Höhe (mm)	215	265	280	320
Höhe mit Entstaubungsaufsatz (mm)	275	325	295	335

