

Anwendungsvorteile

- leichte und kompakte Bauweise
- geringer Platzbedarf
- direkter Aufbau auf den Trockner oder die Spritzgussmaschine
- Ausschußverringderung
- Steigerung der Produktqualität
- Verwendung von Mahlgut
- Vermeidung von „black spots“



PMMA Rohgranulat



PMMA entstaubt

Technische Daten

- Entstaubungsleistung bis 20 kg/h
- Gewicht 6 - 12kg
- Druckluftanschluß 3/8“
- Stromversorgung 230V/50Hz, 1Ph

HELIOS

Material Handling Equipment



ENTLEEREN



FÖRDERN



ENTSTAUBEN



TROCKNEN

HELIOS GmbH

Gerätebau für Kunststofftechnik

Hechtseestraße 8
83022 Rosenheim
GERMANY

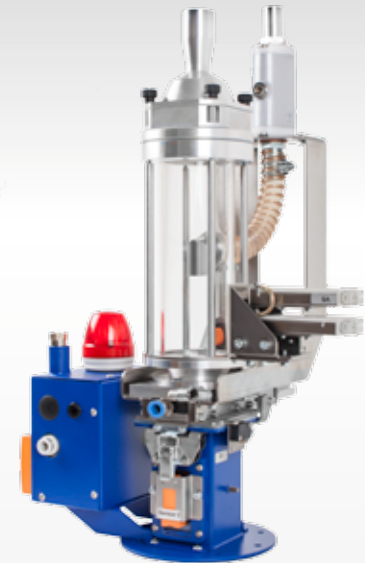
Tel +49 (0)8031 35418-0
Fax +49 (0)8031 35418-60

info@helios-systems.de
www.helios-systems.de



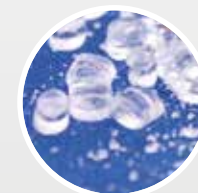
HELIOS

ab € 2.700.-



HELIOS clean®

Entstaubungssystem



PMMA Rohgranulat



PMMA entstaubt

MADE IN GERMANY



- Kompakter Entstauber für Neuware und Mahlgut, auch als 2-Komponenten Mix-Gerät möglich
- Förderung des Granulates durch Venturi-Sauglanze in den Abscheider aus Spezialglas und Abführung des Staubes in ein separates Staubsammelfaß
- Korngröße des abzuscheidenden Staubes variierbar durch aus- wechselbare Siebscheibe im Entstaubungskopf
- Bis zu 9 Entstaubungszyklen vorwählbar
- Steuerung für den Förder- und Entstaubungsprozess am Gerät oder als Bestandteil der HELIOS Granulattrockner WINneo oder WINSsystem



Unterdruck-System

- Lieferumfang wie HELIOclean Standard
- Förderung wahlweise durch Venturi-Sauglanze oder Venturi-Vakuumkopf
- Entstaubungsraum durch Blasschieber aus Edelstahl unten verschließbar
- Bis zu 9 Windsichtzyklen mit einstellbarer Blasdauer vorwählbar
- Materialleitung während des Entstaubens geschlossen
- Automatische Zwischenreinigung der Entstaubungskammer nach 1 bis 9 Zyklen
- Entstaubungsluft-Ionisierer optional



Unterdruck-System

Abb. Typ 5

- Lieferumfang wie HELIOclean Advanced
- Zusätzlich integrierte Schonendförderung zur Vermeidung von neuem Staub beim Fördern
- Zwei getrennte Vakuumherzeuger zum Fördern und Absaugen des Staubes über den Vakuumkopf oben und den Saugschieber unten
- Getrennte Einleitung der Entstaubungs- und der Reinigungsluft
- Serienmäßige Luftionisierung beim Entstauben
- Blasstärke beim Windsichten und Entstauben getrennt in 3 Stufen einstellbar
- Separate Prozesssteuerung mit 5 Funktionstasten für 20 reproduzierbare Entstaubungsprogramme

