



DSH Staubunterdrückungssystem

A-4780 Schärding · Alfred-Kubin-Straße 9 a-c · Tel. 07712 / 31 63 - 0 · Fax 07712 / 31 63 - 33 · schuettgut@hennlich.at · www.hennlich.at



DSH bietet ein System das die Staubentwicklung beim Verladen von **körnigem, trockenem** und **gleichmäßigem** Schüttgut erheblich reduziert. Der Trichter wurde so entwickelt, dass sich das Schüttgut beim Befüllen stark verdichtet. Es bildet sich eine komprimierte Produktsäule, die so gut wie staubfrei in den gewünschten Aufnahmebehälter wie zum Beispiel Eisenbahnwaggons, LKWs, Lagerbehälter oder Säcke läuft. Auch bei einer Beladung aus einer Höhe von mehreren Metern, verbleibt der Trichter auf der installierten Betriebshöhe.

Die Vorteile:

- keine beweglichen Teile
- weniger Wartungs- und Reinigungskosten durch exaktes, sauberes Beladen
- verringerter Güteverlust des Produktes
- weniger Sicherheits- und Gesundheitsrisiko für Ihre Mitarbeiter
- weniger Risiko einer Staubexplosion
- bessere Luftqualität, bessere Sicht
- schnelles und sauberes Beladen

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Modell	Höhe [mm]	Breite [mm]	Länge [mm]	Durchsatzrate* [t/h]
Mini	915	600	600	40 – 85
DSH 1	1126	980	980	115 – 190
DSH 2	1350	1140	1140	140 – 220
DSH 3	1450	1140	1140	220 – 550
DSH 4	1515	1410	1410	350 – 335
DSH 5	1550	1485	1485	550 - 750

* 750 [kg / m³]

Weitere Informationen:

Material: Polyethylen, Polyamid, Stahl oder Edelstahl

Stahlqualitäten: Hardox, Corten, Edelstahl 1.4301 und 1.5571 (weitere auf Anfrage).

Zur finalen Feinjustierung bitte 150 mm Abstand miteinberechnen.

Eine Installation des DSH Staubunterdrückungssystems ist bis zu einer Höhe von 45 m möglich.

Ob Ihr Produkt für das DSH-System geeignet ist und für weitere Informationen steht Ihnen unser **Spezialist Johannes Kolmhofer** jederzeit gerne zur Verfügung.

Mobil +43 664 / 16 20 116

johannes.kolmhofer@hennlich.at