

Produktinformationen Sandstrahl-Container



OTH Sandstrahl-Container

Kompakte Bauweise in unterschiedlichen Ausführungen, individuell Ihren Bedürfnissen angepasst.

Doppelt umweltfreundlich:
Strahlmittelrückgewinnung und keine Staubbelastung ausserhalb des Containers

Technische Daten:

Grösse: (L x B x H in Metern) 3 Standard Grössen

Container aussen	Strahlraum	Geräteraum
5 x 2,5 x 3	3,2 x 2,2 x 2,5	~1,5 x 2,2 x 2,5
5 x 3 x 3	3,2 x 2,8 x 2,5	~1,5 x 2,8 x 2,5
7 x 3 x 3	5,4 x 2,8 x 2,5	~1,5 x 2,8 x 2,5

Gewicht Container kompl.:	ca. 6 Tonnen
Leistungsaufnahme:	400V / max. 4,5kVA
Druckluft:	min. Druck 10bar, max. Druck 12bar
Arbeitsdruck:	min. Druck 2,5bar, max. Druck 10bar

Hersteller:

OTH Oberflächen Technik Holdener AG

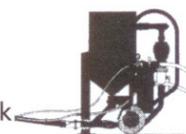
Jessenenstrasse 96
 8843 Oberiberg
 Tel.: 055 414 34 34
 Fax 055 414 34 35
info@oth.ch
www.oth.ch



Geräteraum



Strahlraum



Lieferung und Aufstellung

- Der Sandstrahl-Container wird in betriebsbereitem Zustand ausgeliefert.
- Die Bodenbelastbarkeit muss grösser sein als 500 kg/m²
- Die gesamte Anlage muss nivelliert werden
- Die Anlage wird mit einem Kabel und mit einem 400V CEE Normstecker ausgeliefert.
- Die Anlage wird mit einem ¾" Druckluftanschluss ausgeliefert. Sie ist für einen max. Eingangsdruck von 12bar ausgelegt und muss entsprechend den örtlichen Vorschriften angeschlossen werden.



Lieferung mit LKW



Aufstellung in bestehende Industriehalle

Aufstellung im freien (oben etwas geschützt)

Aufstellungsmöglichkeiten:

- Industriehalle (stationär)
- Im Freien (stationär)
- Auf Baustellen (mobil)



Strahlraum

Mit dem OTH / Clemco Sortiment haben Sie Sandstrahl-Probleme jederzeit kostengünstig im Griff

- Patentierter Förderboden, gewährleistet wirtschaftliche Strahlmittelrückgewinnung, -reinigung und -wiederverwendung.
- Auskleidung mit verschleissfesten Matten
- Optimale Beleuchtung und Entstaubung
- Clemco Sichererheitsausrüstung (Apollo 600 Helm mit Frischluftzufuhr, Strahlerkombi, Handschuhe, Strahlschlauch mit Handhebel RLX-III (Totmannschaltung))



Förderboden (Kratzboden)



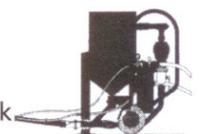
Strahlraum mit Auskleidung Standart



Boden mit Schienen (MP auf Anfrage)



Auskleidung mit LINATEX (MP auf Anfrage)



Geräte-Raum

Kompakt aber trotzdem übersichtlich

Im Geräteraum sind folgende Komponenten montiert:

- Aufbereitung bestehend aus:
 - Becherwerk ①
 - Strahlmittelreiniger ② (Windsichtung mit Leitung ③ zu Entstaubung, Siebtrommel)
 - Strahlmittel-Silo ④
 - Clemco 100 Liter Druckstrahlgerät ⑤
- Atemluftfilter ⑥
- Entstaubungsanlage ⑦ 2000m³/h mit 3 Patronenfilter ⑧
- Elektro - Steuerkasten ⑨
- Pneumatik - Steuerkasten ⑩

