

Filteranlage

für Fräs- und Kugelstrahlmaschinen



Filteranlage für Fräs- und Kugelstrahlmaschinen

Die Filteranlagen sowie die Industriesauger wurden speziell für den harten Dauerbetrieb der Fräsen und Kugelstrahlmaschinen entwickelt.

Die außerordentliche hohe Saugstärke und große Luftleistung sind somit ideal für den umweltfreundlichen Betrieb von:

- Kehrmaschinen
- Fräsen
- Strahlanlagen

Die zweistufige Abscheidung und kontinuierliche Filterüberwachung, sowie die BIA-geprüfte Filterpatronen mit der kontinuierlichen Abreinigung sind ein weiterer entscheidender Produktvorteil. Zusätzlich verfügen die Filteranlagen über einen Absolutfilter zur Absaugung von toxischen Stäuben.

- stabile Stahlrahmenkonstruktion
- mit 2 Schwerlast-Bockrollen und 2 Schwerlast-Lenkrollen mit Doppelstopp
- max. Unterdruck 11.400 Pa
- Vakuumerzeugung Hochdruck-Radial-Ventilator 7,5 kW
- Filtermaterial Polyester, PTFE - beschichtet
- Automatische programmgesteuerte (SPS) Druckluft-Impulsabreinigung mit eingebautem Industrie-Kompressor
- Spannung 400 V, 50 Hz
- Staubaustrag über Bau-Stoßkarren, luftbereit
- Inhalt Staubwagen ca. 150 Liter

Filteranlage 2300

(optional mit Polizeifilter und Drehklappe)

- ideal für Bodenstrahlmaschine 380 oder 500
- einfach zu transportieren
- garantiert einen umweltfreundlichen Betrieb
- mit BIA-geprüften Filterpatronen
- Filter reinigen sich selbstständig ohne Saugunterbrechung
- der Staub wird automatisch in den Staubwagen befördert
- leichte und saubere Staubentsorgung



Schlosserei | Stahlbau | Konstruktion
Zuschnitt | Service | Schwerlastregale
Rottetechnik | Montagegruben
Strahl- und Zerkleinerungstechnik



Technische Daten Filteranlage 2300

Luftleistung	38.000 l/min
Motorleistung	10 kW
Sammelbehälter	ca. 100 Liter
Sauganschluss	50, 70, 125 und 150 mm
Filterfläche	16 m ²
Abmessungen (L x B x H)	177 x 80 x 165 cm
Gewicht	250 kg

Technische Daten 2300 T mit Polizeifilter

Luftleistung	47.000 l/min
Motorleistung	10 kW
Drehklappe	
Sauganschluss	50, 70, 125 und 150 mm
Filterfläche	40 m ²
Abmessungen (L x B x H)	220 x 80 x 165 cm
Gewicht	270 kg



manz
innovation in stahl

Manz GmbH innovation in stahl
Ulmer Straße 51
D-88447 Warthausen-Herrlishöfen
Telefon +49 7351 1887-100
Telefax +49 7351 1887-121
manz.gmbh@manz-online.de
www.manz-online.de