

SIGG Strahltechnik

Staubabscheider mit Taschenfilter



Gesund bleiben mit
absolutem Durchblick



S15

Staubabscheider mit Taschenfilter machen dem Staub den Garaus

Staub verhindert die Sicht und nimmt den Atem. Damit für die Arbeitsprozesse beim Strahlen der Durchblick erhalten bleibt und man noch durchatmen kann, gibt es die Staubabscheider mit Taschenfilter von SIGG Strahltechnik. Taschenfilter minimieren die gesundheitlichen Risiken für das Bedienpersonal einer Strahlanlage und garantieren bestmögliche Produktionsbedingungen. Taschenfilter bieten eine Grob- und Feinfiltration. Für die Grobfiltration werden sie als Vorfilter von Feinstaubfiltern eingesetzt, in den Strahlanlagen filtern sie den Feinstaub.

Progressiv aufgebaute Fasern sorgen für saubere Luft

Die Taschenfilter aus Nadelfilz, einem hochwertigen, synthetischen Filtervlies aus Polypropylen sind vollkommen dicht und werden thermisch mit einem Kunststoffrahmen verschweißt. Zusammen mit dem progressiven Aufbau der Synthetikfasern, wird ein sehr hoher Wirkungsgrad erzielt, damit die Staubspeicherkapazität der Taschenfilter optimal genutzt wird. Eine gleichmäßige Luftdurchströmung der Taschenfilter stellt die spezielle Konstruktion der Filter sicher. Vorteil: Die gesamte Filterfläche kann zur Staubeinlagerung genutzt werden. Die Taschenfilter von SIGG Strahltechnik sind leicht zu montieren und passen auf allen gängigen Aufnahmerahmen.

Viele Vorteile, ein Filter

Die Taschenfilter von SIGG Strahltechnik eignen sich zum Absaugen von Staub und Spänen und zeichnen sich durch einen hohen Abscheidegrad und eine gute Saugleistung aus. Weitere Vorteile sind die kompakte Bauweise der Taschenfilter sowie wie der Drehstrommotor, der für den Dauerbetrieb geeignet ist. Taschenfilter empfehlen sich für Einsätze in der Maschinenindustrie, in der Oberflächentechnik, der Kunststoffverarbeitung oder der Elektronik.

Ihre Vorteile:

- Hoher Abscheidegrad
- Gute Saugleistung
- Kompakte Bauweise
- Drehstrommotor für Dauerbetrieb
- Vibrationsfreier, ruhiger Lauf

Oberflächen
für Industrie
und Technik

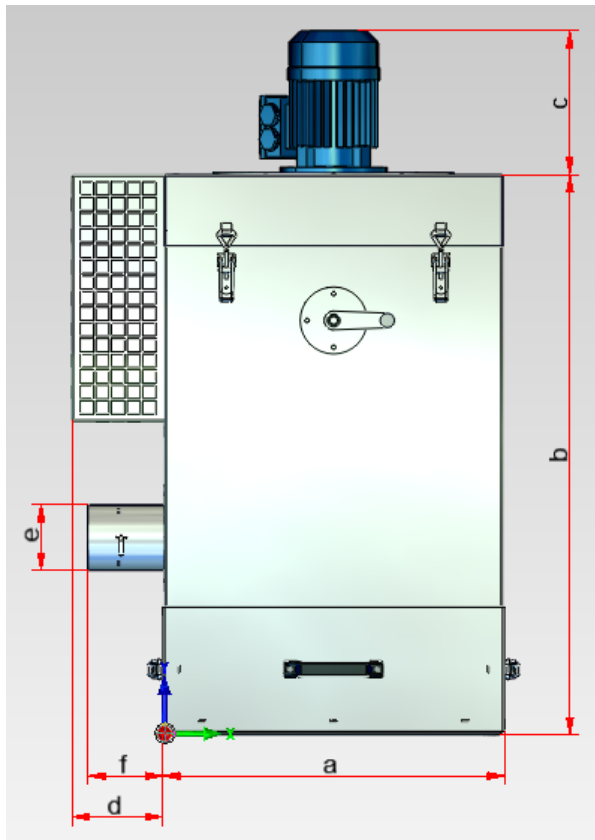
SIGG
STRAHLTECHNIK GMBH

Haben Sie das gewusst?

SIGG Strahltechnik bietet auch das passende Zubehör und Ersatzteile für Ihre Strahlanlage. Gern machen wir Ihnen auch ein Angebot, wenn Ihre Maschine gewartet oder repariert werden muss. Rufen Sie einfach unter Tel. +49 (0) 7741 808 93 0 an.

Technische Informationen

Staubabscheider mit Taschenfilter



Typbezeichnung	S5	S15
Luftleistung m ³ /h	5	15
Motorleistung kW	0,37	0,55
(a) Grundfläche	400	500
(b) Apparat	-	760
(c) Motor	210	210
(d) Nachfilter	-	90
(e*) Saugstutzen ø	60	100
(f) Stutzenhöhe	-	80
Inhalt Staubbehälter	25	25

* bzw. nach Angaben

Ein ausgewähltes Zubehörsortiment

SIGG Strahltechnik hält für seine Taschenfilter Zubehör auf Lager, wie etwa einen Schalldämpfer, der seitlich am Luftaustritt angebaut werden kann. Dieser reduziert den Geräuschpegel um rund acht bis zehn Dezibel.

Weitere mögliche Ergänzungen

- Absaugschläuche aus Metall oder Kunststoff, mit oder ohne Steckmuffen oder Briden.
- Fahrbare Ausführung mit 2 Bock- und 2 Lenkrollen.

Abgeschiedener Staub wird in der Schublade gesammelt

Staubabscheider mit Taschenfilter sind unkompliziert und sehr effizient. Die staubige Luft wird in den Vorabscheider gesaugt, wo die schweren Staubteile gefiltert und in einer Schublade abgelagert werden. Der Feinstaub setzt sich in den textilen Taschenfiltern ab und wird ausgefiltert. Ein Ventilator befördert die saubere Luft seitlich aus dem Filter und führt diese in den Arbeitsraum zurück. Gereinigt werden die Taschenfilter ganz einfach durch Abklopfen. Dafür wird eine Drehkurbel drei bis fünfmal manuell gedreht.

Hauptsitz:

Sigg Strahltechnik GmbH
Wiggenbergstr. 7
79787 Lauchringen

Tel: +49 (0) 7741 808 93 0
Fax: +49 (0) 7741 808 93 20
E-Mail: info@sigg-strahltechnik.de
www.sigg-strahltechnik.de

Oberflächen
für Industrie
und Technik

SIGG
STRAHLTECHNIK GMBH