

## Entstaubungsgerät SFI-20

Industriesauger für Dauerbetrieb

### 1. Kurzdarstellung

#### Merkmale

- Industrie-Saugsysteme für Dauerbetrieb
- Weites Anwendungsgebiet
- Kompakte Bauweise
- Geräuscharm durch effektive Schalldämmung
- Leistungsstarke Drehstrom-Motoren
- Optional-1-Phasen-Motoren
- Optional Motorschutzschalter
- Industrie-Hochleistungsturbinen
- Wartungsarm
- Elektro-pneumatische Filterreinigung (Option)
- Geringer Platzbedarf
- Stabiles, geschweißtes Stahlblechgehäuse
- Leichter Filterelementwechsel
- Hohe Abscheideleistung
- Weltweiter Vertrieb

#### Anwendungen

- Metallbearbeitung (Späne/Staub)
- Kunststoffbearbeitung (Späne/Staub)
- Papierindustrie
- Elektronikproduktionen
- Lötrauch
- Laserrauch
- Schweißrauch
- Dentaltechnik
- Modellbau



## 2. Technische Daten

<b>Netzspannung:</b>	230/400 V, 50 Hz
<b>Motorleistung:</b>	2,2 kW
<b>Unterdruck</b>	21.000 Pa
<b>Luftfördermenge:</b>	260 m <sup>3</sup> /h
<b>Filterfläche:</b>	1,6 m <sup>2</sup>
<b>Filterwerkstoff:</b>	Ti 19/1
<b>Fassungsvermögen (Staubschublade):</b>	15 l
<b>Sauganschluss:</b>	Ø 38/50/60 mm
<b>Schutzklasse:</b>	IP 54
<b>Abmessungen BxT:</b>	450x450 mm
<b>Höhe:</b>	680 mm
<b>Gewicht:</b>	75 kg
<b>Filterkategorie:</b>	F9
<b>Filterreinigung:</b>	Druckstoss

**Typenbezeichnung:**  
SFI-20 001 005x05 S3S SL SO SH



Das automatische elektro-pneumatische Filterreinigungssystem (Option) der Filterelemente erlaubt kontinuierliches Arbeiten und ein Höchstmaß an Effizienz.



MAHLE Industriefiltration GmbH  
Schleifbachweg 45  
74613 Öhringen  
Telefon 07941/67-0  
Telefax 07941/67-23429  
industriefiltration@mahle.com  
www.mahle.com  
70355054.05/2015

Industriesauger SFI-20