

Top Air Compact

Die mobile und leistungsstarke Absaugereinheit Top Air Compact hat eine Absaugleistung bis 540 m³/h. Ideal zur Partikelentfernung auf Materialbahnen und für individuelle Abreinigungssysteme.



Ihre Vorteile

- Kombinierbar mit gängigen Ionisationssystemen
- Stufenlose Drehzahleinstellung (manuell und extern)
- Gerät leicht beweglich durch 4 stabile Rollen für den mobilen Einsatz
- Leichte Abnahme der Absaugschläuche
- Werkzeugloser Filtertausch

Produktdetails

- Zur Absaugung von Feinstaub, Laser- und Schweißrauch, Lötdämpfen und Gasen
- Integrierter Absaugmotor der Leistungsklasse 1,8 kW
- Harting-Schnittstelle für externe Steuerung und Rückmeldungen
- Display für Filtersättigung, Betriebsstundenzähler, Temperatur- und Turbinenanzeige
- Grundausstattung mit 100 mm Ø Absauganschluss, adaptierbar



Lieferumfang

- Absaugeinheit (230 V / 50 Hz oder 115 V / 60 Hz)
- 1 Hauptfilter ISO 16890
- 1 Partikelfilter H13
- 2 Ansaugstutzen Ø 100 mm
- 2 Schnellspannschellen Ø 100 mm
- 2 Blinddeckel Ø 100 mm
- 2 Beutel für Filterentsorgung
- 4 Rollen
- 1 Harting-Stecker
- Netzkabel 1,7 m

Technische Daten

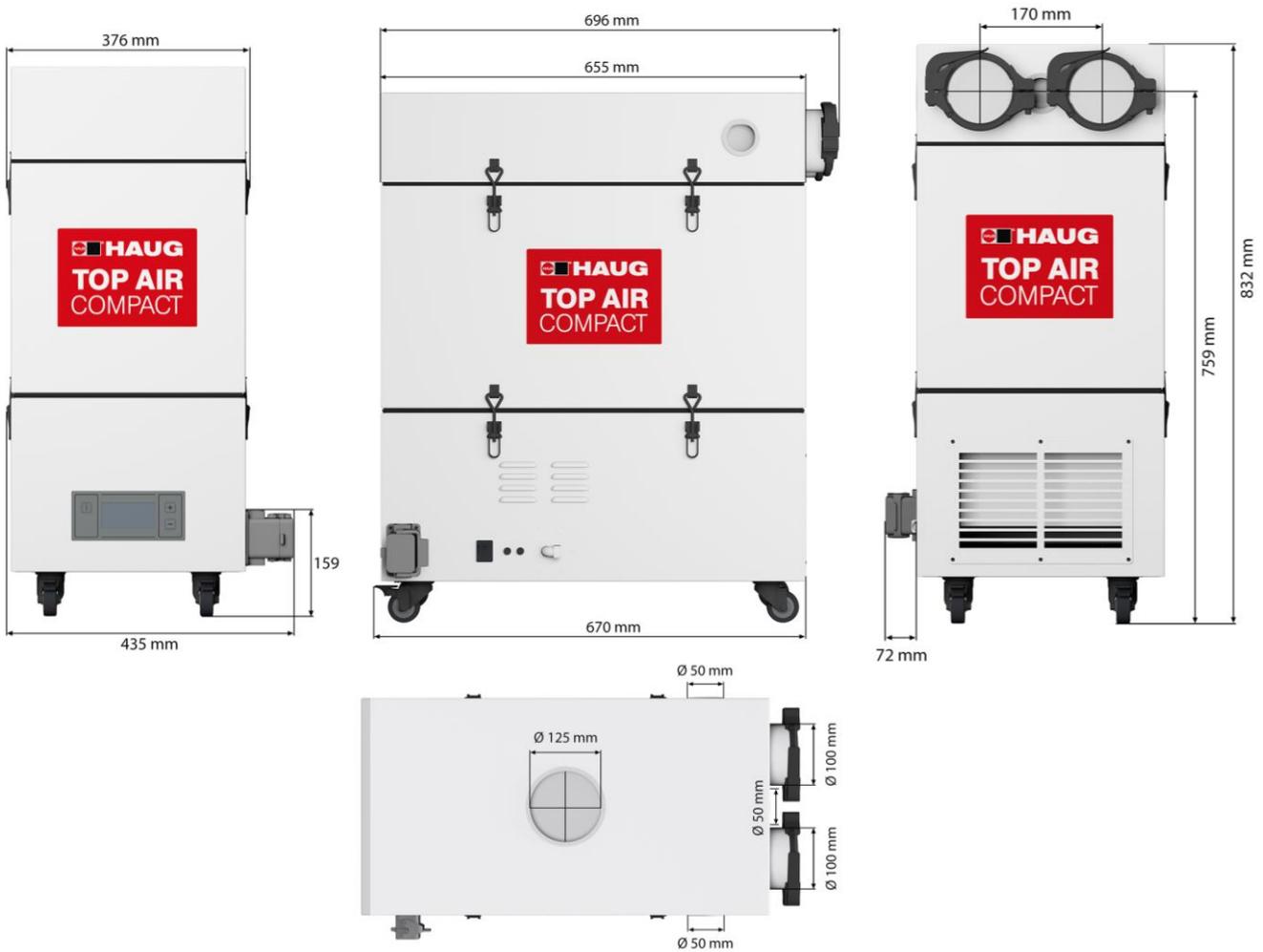
Top Air Compact		
Bestellnummer		04.0913.001-Z
Kenndaten Spezifikationen		
Spannung	V	230 (115) +/- 10 %
Frequenz	Hz	50 (60) +/- 10 %
Leistungsaufnahme max.	kW	1,8
Schutzklasse		I
Schalldruckpegel	dB(A)	ca. 65
Antriebsart		Dauerläufer
Serielle Schnittstelle	Harting	24 Pin
Luftvolumenstrom freiblasend	m³/h	max. 700
Effektiver Luftvolumenstrom	m³/h	50-540
Max. statischer Druck	Pa	15.000
Saug-Anschluss Ø 50 mm	Anzahl	3
Ansaugstutzen mit Bund Ø 100 mm	Anzahl	2
Saug-Anschluss Ø 125 mm	Anzahl	1
Hauptfilter ISO 16890	Anzahl ePM 1 ePM 2,5 ePM 10	1 50-60 % 65-80 % >85 %
Partikelfilter EM 1822-1:1998	Hepa	H13
Temperatur, Luftfeuchte		
Arbeitstemperatur	°C	+5 bis +40
Lager-/Transporttemperatur	°C	-25 bis +55
Relative Luftfeuchtigkeit (ohne Betauung)	%	max. 80
Gehäuse, Abmessungen, Gewicht		
Maße (L x B x H)	mm	711 x 435 x 832
Gewicht	kg	70
Länge Netzkabel	m	1,7
Farbe	RAL	7035

Alle Angaben und Abbildungen ohne Gewähr. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.





Technische Zeichnungen



Zubehör

Artikel	Abbildung	Bestellnummer
Harting-Stecker		06.8990.001
Fußschalter (Ein/Aus), 1,8 m		06.8990.002
Externes Bedienelement (kabelgebunden), 6,7 m		06.8990.003
Beutel Filterentsorgung (1 Stück), 1080 x 700 mm		06.0913.000



Artikel	Abbildung	Bestellnummer
5 m Kabelsatz für geschirmte Signalleitung mit Harting-Stecker (unkonfektioniert), 12 Adern à 0,14 mm ²		06.8990.000
Hauptfilter (ISO 16890) ePM 1 50-60 % ePM 2,5 65-80 % ePM 10 >85%		06.0913.002
Partikelfilter H13 (EN 1822-1:2009)		06.0913.001
5 m Absaugschlauch Ø 80 mm		X-1514-5
10 m Absaugschlauch Ø 80 mm		X-1514-10
15 m Absaugschlauch Ø 80 mm		X-1514-15
5 m Absaugschlauch Ø 100 mm		X-7861-5
10 m Absaugschlauch Ø 100 mm		X-7861-10
15 m Absaugschlauch Ø 100 mm		X-7861-15

Absaugschlauch-Montagesets (ohne Schlauch):

Artikel	Lieferumfang	Abbildung	Bestellnummer
Für Schlauch Ø 80 mm beidseitig mit Bund	2 Einschubstutzen 1 Spannschelle 2 Erdungsschellen 2 Brückenschellen (ohne Ø-Reduzierung)		06.2800.000
Für Schlauch Ø 80 mm einseitig offen	1 Einschubstutzen 2 Erdungsschellen 2 Brückenschellen (ohne Ø-Reduzierung)		06.2801.000
Für Schlauch Ø 100 mm beidseitig mit Bund	2 Einschubstutzen 1 Spannschelle 2 Erdungsschellen 2 Brückenschellen		06.2802.000
Für Schlauch Ø 100 mm einseitig offen	1 Einschubstutzen 2 Erdungsschellen 2 Brückenschellen		06.2803.000

Alle Teile der Sets sind auch einzeln erhältlich.

