



## mobile Absauganlagen

iAG 350



iAG 720



ME 1500



### iAG 350

- spezielle Filtertechnik für trockene, klebrige sowie die zur Knäuelbildung neigenden Stäube
- leichte Entsorgung des Staubsammelgutes durch Papierfilter
- ausgestattet mit Vorabscheider, Papierfilter, Baumwollfilter und Staubklasse M Filterpatrone
- drei Saugturbinen mit 230 Volt Stromversorgung

#### Einsatzgebiete

- Einzelplatzabsaugung an Maschinen- und Handarbeitsplätzen
- Reinigungsarbeiten an Maschinen, Werkstätten und in Produktionshallen
- Für den sporadischen Einsatz (Wechselstrom-Variante)

### iAG 720

- niedrige Betriebskosten aufgrund abreinigbarer Dauerfilterpatrone der Staubklasse M
- Mobilität in Verbindung mit hoher Absaugleistung
- abkippbare Filtergehäuse zur leichten Staubentsorgung
- für beinahe alle Staubarten geeignet
- manuelle Büstenreinigung
- abreinigbare Dauerfilterpatrone
- Sonderausführungen mit verschiedenen Filterpatronen
- Abluftstutzen (optional)
- Sonderspannungen (optional)
- Bodenreinigungs- und Maschinenreinigungs-Set möglich

#### Einsatzgebiete

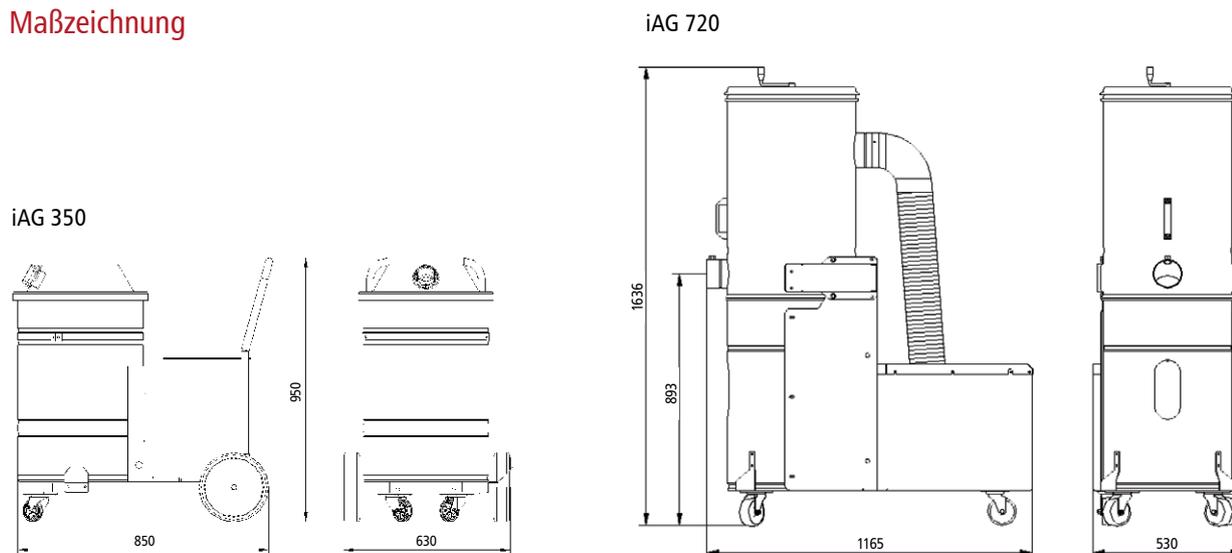
- Einzelplatzabsaugung an Maschinen- und Handarbeitsplätzen
- rieselfähige Stäube (nicht krebserregend)
- trockene Stäube/Späne
- gesundheitsgefährdende Stäube
- hohes Späne-/Staubaufkommen

### ME 1500

- geeignet für den Dauerbetrieb
- ErP-2015 konformer Ventilator mit IE3-Motor, 5m Netzkabel
- EIN/AUS-Motorschutzschalter
- 1x Filterpatrone, Kategorie M nach IFA, Polyestermaterial
- Drehkurbel zur manuellen Filterabreinigung
- Überwachung des Mindestluftvolumenstroms über Druckdifferenzschalter
- pulverbeschichtetes Gehäuse
- Griff und 4x Räder, um den Entstauber ggfs. zu verschieben
- großer Staubsammelcontainer (190 Liter) mit Kontrollfenster
- Hebe-/Senkmechanismus für bedienerfreundliches Entleeren des Staubsammelcontainers
- Ansaugstutzen Ø140mm.  
Optional: Module und Zubehör
- nachgeschaltet: Schalldämpfer
- nachgeschaltet: H-13 Filter
- Filterpatrone in antistatischer und/oder PTFE-Ausführung
- elektrische Komponenten für EIN/AUS durch Hauptmaschine
- Frequenzumformer
- ATEX-konforme Bauweise zur Aufstellung in AtEx-Zone 22
- Baumusterprüfung für Holzstaub
- Stahlblech- und Wickelfalzrohre



## Maßzeichnung



## Technische Daten und Bestelldaten

	iAG 350	iAG 720	ME 1500
Anschlussspannung [V]	230	230	400
Antriebsleistung [kW]	3 x 1,0	1,3	2,2
max. Unterdruck [Pa]	22.000	2.800	-
max. Luftvolumenstrom [m <sup>3</sup> /h]	350	720	1500
Filterfläche [m <sup>2</sup> ]	3	3,5	9
Anzahl Filterelemente	1	1	1
Filtermaterial	Staubklasse „M“		
Filterabreinigung	Bürste manuell		manuell mittels Drehkurbel
Gewicht [kg]	41	120	160
Ansaugstutzen [mm]	50	100	140
Staubbehälter [l]	70	100	190
Abmaße B x T x H [mm]	630 x 660 x 950	530 x 1165 x 1636	780 x 1160 x 1580
Lieferumfang	inkl. Schlauch 80 mm (L = 5 m) und Befestigungsschellen		-
Art.-Nr.	239012 0036	239012 0030	445000 2193

### Zubehör

Schlauch	Ø 80 mm, L = 5 m Art.-Nr.: 639012 0004	
Befestigungsschelle	bis 170 mm, Art.-Nr.: 639012 0008	
Reduzierung	-	(Ø 100 / 80 mm) Art.-Nr.: 639012 0006