

# BERNARDO®

www.bernardo.at

01 | 2024

## ABSAUGANLAGEN



BDC 1100  
AC 1100  
RV 203  
RV 250 F  
RV 203 CF  
RV 300  
RV 350  
SF 1000 B  
SF 2000 B

SF 3000 B  
RV 1500  
RV 2200  
RV 4000  
RV 5500  
RV 400  
RV 403  
DC 160  
DC 180  
DC 200 E

DC 230 E  
DC 250 CF  
DC 300  
DC 350 CF  
DC 400  
DC 450 CF  
DC 500 E  
DC 550 CF  
ASA 3500  
ASA 4500

DC 600  
DC 700  
DC 650 CF  
DC 750 CF  
DC 800  
DC 850 CF  
FT 200 N  
FT 302 N  
FT 502 SF  
FT 504 SF

FSG 1000  
FSG 1100  
RLA 1500  
RLA 2000  
RLA 2700  
RLA 3700  
AT 1000 HM  
AT 1500 HM  
AT 2000 HM  
BDT 1250

# Absaugkanister

# BDC 1100

Das mobile und kompakte Absauggerät BDC 1100 sorgt für einen sauberen und spänefreien Arbeitsplatz. Aus diesem Grund sollte dieses Gerät in keiner Hobbywerkstatt fehlen.

- Verwendung bei kleinen Kreissägen, Abricht- und Dickenhobelmaschinen, Bandsägen, Schleifmaschinen,...
- Ideal zum Absaugen von Staub, Spänen, Rauch, Körnern, Partikel aus Holz, Kunststoff, usw.
- Durch die Feinfilterkartusche werden Partikel bis 0,5 Mikron zurückgehalten
- Geringes Eigengewicht, daher ideal für den mobilen Einsatz
- Auch zum Absaugen von Kaminasche verwendbar



2-Stufen-Filterssystem (Feinfilterkartusche und Filterbeutel) hält Partikel bis 0,5 Mikron zurück.



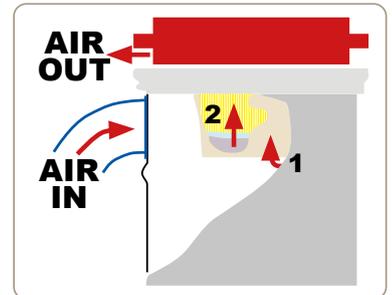
Einfaches Entleeren des Behälters durch Schnellklemmsystem.



Verschiedenste Schlauchadapter im Lieferumfang enthalten.

### Lieferumfang:

- Absaugschlauch 1,5 m
- Feinfilterkartusche
- Filterbeutel (3 Stk.)
- Adapter A100/70 - A65/45 - A40/40 - A35/35



**Inklusive Absaugschlauch 1,5 m**



Technische Daten	BDC 1100
Volumenstrom	180 m <sup>3</sup> /h
Max. Unterdruck	2500 Pa
Behältervolumen	45 l
Absauganschluss Ø	100 mm
Motorleistung	1,1 kW (1,5 PS)
Spannung	230 V
Maschinenabmessung (Ø x H)	400 x 650 mm
Gewicht ca.	11 kg
Art. Nr.	12-1999

Lieferbares Sonderzubehör:	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Feinfilter-Kartusche	12-1997	
Filterbeutel (3 Stk.)	12-1998	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V	12-1152	

# Luftfilteranlage

# AC 1100

Durch die Luftfilteranlage AC 1100 wird die Staubkonzentration in der Raumluft effektiv gesenkt, d.h. innerhalb von 6 Minuten wird die Luft in einem Raum mit 55 m<sup>2</sup> gereinigt.

- Komfortable Bedienung durch serienmäßige Infrarot-Fernbedienung
- Durch Staub verunreinigte Luft wird effektiv gereinigt
- 98% der Stäube bis 5 Mikron bzw. 85% bis 1 Mikron werden gefiltert
- Vorgesehen zur Montage an der Decke
- Einsetzbar für Raumgrößen bis max. 55 m<sup>2</sup>
- Innenfilter kann problemlos mit Pressluft ausgeblasen werden

**Top  
Preis**



Einstellbare Betriebszeiten  
(1 / 2 / 4 Std.)



Spezielle Lüfterform für  
geräuscharmen Lauf.



Der Feinstaubfilter hält Partikel  
bis 1 Mikron zurück.



## Technische Daten

## AC 1100

Volumenstrom max.	14 / 18 / 22 m <sup>3</sup> /min
Außenfilter	5 Mikron
Innenfilter	1 Mikron
Programmierbare Betriebszeiten	1 / 2 / 4 Std.
Motorleistung	150 W
Spannung	230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	770 x 610 x 300 mm
Gewicht ca.	30 kg
Art. Nr.	12-2171

## Lieferumfang:

- Feinstaubfilter innen
- Elektrostatischer Filter
- Fernbedienung
- Aufhängehaken (4 Stk.)

## Lieferbares Sonderzubehör:

- Feinstaubfilter innen
- Elektrostatischer Filter außen

Art. Nr. exkl. MwSt.

12-1041

12-1042

# Radialventilatoren

# RV 203 RV 250 F

Der Radialventilator RV 203 kann mit der serienmäßigen Konsole sowohl an der Wand als auch an der Decke montiert werden. Das Gerät RV 250 F ist durch seine Bauweise und den im Lieferumfang enthaltenen Filtersack ideal für den mobilen Einsatz.

- Einsatz von Radialventilatoren sorgen für optimale Produktionsbedingungen und saubere Luft am Arbeitsplatz
- Ideal für den mobilen Einsatz durch fahrbaren Unterbau und praktischen Tragegriff (RV 250 F)
- Hoher Wirkungsgrad und ein ruhiger Lauf durch optimal abgestimmte Lüfterform
- Lüfterräder aus Stahl, statisch und dynamisch ausgewuchtet
- Hohe Absaugleistung bei kleinstmöglichem Platzbedarf
- Unschlagbares Preis-Leistungsverhältnis



Erdungsset ES 1 (optional)

**Achtung!** Der Radialventilator sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!



Einschaltautomatik ALV 2 / M 230

Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird der Radialventilator mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).



**pulverbeschichtet**

Lieferbares Sonderzubehör:	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Filtersack für RV 203 / RV 250 F	12-0998	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V	12-1152	

Technische Daten	RV 203	RV 250 F
Volumenstrom max.	870 m <sup>3</sup> /h	870 m <sup>3</sup> /h
Max. Unterdruck	1020 Pa	1020 Pa
Absauganschluss Ø	100 mm	100 mm
Auslassdurchmesser	115 mm	115 mm
Motorleistung	0,75 kW (1.0 PS)	0,75 kW (1.0 PS)
Spannung	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Abmessung (B x T x H)	430 x 400 x 370 mm	460 x 400 x 470 mm
Gewicht ca.	15 kg	20 kg
Art. Nr.	12-2020	12-2021

**Lieferumfang:**

- Ein-Aus-Schalter
- Adapter eckig / rund
- Konsole für Wand- und Deckenmontage (RV 203)
- Fahrbarer Unterbau (RV 250 F)
- Tragegriff (RV 250 F)
- Filtersack (RV 250 F)



# Radialventilator mit Feinstaub-Filterpatrone

# RV 203 CF

- Ideal zum Absaugen von Staub, Spänen, Rauch, Körnern, Partikel aus Holz, Kunststoff, usw.
- Serienmäßig mit Konsole für die Wandmontage
- Hoher Wirkungsgrad und ein ruhiger Lauf durch optimal abgestimmte Lüfterform
- Kratz- und stoßfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung
- Lüfterrad aus Stahl, statisch und dynamisch ausgewuchtet
- Filterpatrone erhöht die Saugleistung durch größere Filterfläche



Durch die serienmäßige Konsole kann der Radialventilator schnell und einfach an eine Wand montiert werden



Filterpatrone inklusive Reinigungsbürste zum Entfernen des Feinstaubes.



Ein-Aus-Schalter nach IP54 mit Unterspannungsauslöser. Leistungsstarker Antriebsmotor, besonders lauffähig.



Einschaltautomatik ALV 2 / M 230

Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird der Radialventilator mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).



Erdungsset ES 1 (optional)



### Lieferumfang:

- Ein-Aus-Schalter
- Feinstaub-Filterpatrone
- Spänesack
- Konsole für Wandmontage

Technische Daten	RV 203 CF
Volumenstrom max.	850 m <sup>3</sup> /h
Max. Unterdruck	1020 Pa
Absauganschluss Ø	100 mm
Spänesackinhalt	85 l
Motorleistung	0,75 kW (1.0 PS)
Spannung	230 V / 50 Hz
Abmessung (B x T x H)	450 x 460 x 1500 mm
Gewicht ca.	23 kg
Art. Nr.	12-2018

Inklusive Filterpatrone

Top Preis

Konsole für Wandmontage

Achtung! Der Radialventilator sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!



Lieferbares Sonderzubehör:	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Spänesack (10 Stk.)	12-1004	
Feinstaub-Filterpatrone	12-1011	
PVC-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069	
PU-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
PVC-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V	12-1152	

# Radialventilatoren

# RV 300 RV 350

Die Radialventilatoren RV 300 und RV 350 erlauben durch den im Lieferumfang enthaltenen Adapter den Anschluss mehrerer stationärer bzw. mobiler Holzbearbeitungsmaschinen. Mit der serienmäßigen Konsole können diese beiden Modelle sowohl an der Wand, als auch an der Decke montiert werden.

- Stabile Stahlblechkonstruktion, statische Aufladung gegenüber Kunststoffgehäusen wird gemindert
- Ideal zum Absaugen von Staub, Spänen, Rauch, Körnern, Partikel aus Holz, Kunststoff, usw.
- Lüfterräder aus Stahl, statisch und dynamisch ausgewuchtet
- Kratzfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung
- Energiesparend und geräuscharm durch gekrümmte Lüfterräder
- Hoher Wirkungsgrad durch optimierte Bauform



Adapter 1 x 150 mm / 3 x 100 mm beim RV 350 im Lieferumfang enthalten



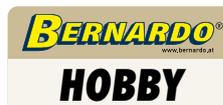
Erdungsset ES 1 (optional)

Achtung! Der Radialventilator sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!



Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M

Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird der Radialventilator mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).



### Lieferumfang:

- Schalter-Stecker-Kombination
- Y-Adapter 1 x 130 mm / 2 x 100 mm (RV 300)
- Adapter 1 x 150 mm / 3 x 100 mm (RV 350)
- Adapter eckig / rund
- Konsole für Wand- und Deckenmontage

### Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

Technische Daten	RV 300	RV 350
Volumenstrom max.	2520 m³/h	3900 m³/h
Max. Unterdruck	1950 Pa	1950 Pa
Absauganschluss Ø	1 x 130 / 2 x 100 mm	1x 150 / 3x 100 mm
Auslassdurchmesser	125 mm	120 x 160 mm
Motorleistung	1,5 kW (2,0 PS)	2,2 kW (3,0 PS)
Spannung	400 V	400 V
Abmessung (B x T x H)	450 x 400 x 520 mm	450 x 600 x 520 mm
Gewicht ca.	22 kg	26 kg
Art. Nr.	12-2024	12-2025

# Radialventilatoren

Die Luftmenge der SF-Serie reichen von 1250 - 4300 m<sup>3</sup>/h und können vom Hobbybereich bis hin zum gewerblichen Einsatz verwendet werden.

# SF 1000 B SF 2000 / 3000 B

- Effektive Absaugung in verschiedensten Anwendungsbereichen, wie z.B. Abgasanlagen und in der Prozesslufttechnik
- Tragbarer, kompakter Radialventilator zum Absaugen von Staub, Gasen usw. im Montagebereich (SF 1000 B)
- Ideal zum Absaugen von Staub, Spänen, Rauch, Körnern, Partikel aus Holz, Kunststoff, usw.
- Energiesparend und geräuscharm durch gekrümmte Lüfterräder
- Kratzfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung
- Hoher Wirkungsgrad durch optimierte Bauform



**BERNARDO**  
SEMIPROFESSIONAL



### Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 150 mm (6 m)	12-1079A	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 180 mm (6 m)	12-1081	
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V	12-1152	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

Technische Daten	SF 1000 B	SF 2000 B	SF 3000 B
Volumenstrom max.	1200 m <sup>3</sup> /h	2040 m <sup>3</sup> /h	4020 m <sup>3</sup> /h
Max. Unterdruck	1560 Pa	1335 Pa	1745 Pa
Absauganschluss Ø	100 mm	125 mm	180 mm
Auslassdurchmesser	-	150 mm	180 mm
Leerlaufdrehzahl	2860 U/min.	2860 U/min.	2860 U/min.
Motorleistung	0,75 kW (1,0 PS)	1,1 kW (1,5 PS)	1,5 kW (2,0 PS)
Spannung	230 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Abmessung (B x T x H)	410 x 373 x 416 mm	588 x 568 x 540 mm	712 x 693 x 690 mm
Gewicht ca.	20 kg	35 kg	52 kg
Art. Nr.	12-2000	12-2005	12-2010

### Lieferumfang:

- Tragegriff (SF 1000 B)
- Bodenplatte (SF 1000 B)
- Bodenplatte mit Rahmen (SF 2000 B / 3000 B)

# Radialventilatoren

# RV 1500 RV 2200

Die Radialventilatoren der RV-Serie haben durch ihren leistungsstarken Antriebsmotor und die optimal abgestimmte Lüfterradform einen ruhigen Lauf und einen hohen Wirkungsgrad. Ihren Einsatzbereich finden diese beiden Modelle beim Abtransport von Feinabfall und auch bei der Be- und Entlüftung von Räumen etc. sind sie bestens geeignet.

- Einsatz von Radialventilatoren sorgen für optimale Produktionsbedingungen und saubere Luft am Arbeitsplatz
- Ideal zum Absaugen von Staub, Spänen, Rauch, Körnern, Partikel aus Holz, Kunststoff, usw.
- Stabile Stahlblechkonstruktion, statische Aufladung gegenüber Kunststoffgehäusen wird gemindert
- Kratzfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung
- Konstante Absaugleistung auch bei längerem Betrieb gewährleistet
- Lüfterrad aus Stahl, statisch und dynamisch ausgewuchtet

**Top  
Preis**



Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird der Radialventilator mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).



Achtung! Der Radialventilator sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!



Technische Daten	RV 1500	RV 2200
Volumenstrom max.	2300 m <sup>3</sup> /h	4000 m <sup>3</sup> /h
Max. Unterdruck	1700 Pa	1900 Pa
Absauganschluss Ø	150 mm	200 mm
Auslassdurchmesser	145 mm	175 mm
Motorleistung	1,5 kW (2,0 PS)	2,2 kW (3,0 PS)
Spannung	400 V	400V
Abmessung (B x T x H)	575 x 540 x 700 mm	575 x 540 x 710 mm
Gewicht ca.	35 kg	40 kg
Art. Nr.	12-2011	12-2012

Lieferbares Sonderzubehör:	Art. Nr.	exkl. MwSt.
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 150 mm (6 m)	12-1079A	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

# Radialventilatoren

Die Radialventilatoren der RV-Serie haben durch ihren leistungsstarken Antriebsmotor und die optimal abgestimmte Lüfterradform einen ruhigen Lauf und einen hohen Wirkungsgrad. Ihren Einsatzbereich finden diese beiden Modelle beim Abtransport von Feinabfall und auch bei der Be- und Entlüftung von Räumen etc. sind sie bestens geeignet.

## RV 4000 RV 5500

- Einsatz von Radialventilatoren sorgen für optimale Produktionsbedingungen und saubere Luft am Arbeitsplatz
- Ideal zum Absaugen von Staub, Spänen, Rauch, Körnern, Partikel aus Holz, Kunststoff, usw.
- Stabile Stahlblechkonstruktion, statische Aufladung gegenüber Kunststoffgehäusen wird gemindert
- Kratzfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung
- Konstante Absaugleistung auch bei längerem Betrieb gewährleistet
- Lüfterrad aus Stahl, statisch und dynamisch ausgewuchtet



Ein-Ausschalter nach IP 54 mit Unterspannungsauslöser.



Leistungsstarker Aluminium-Antriebsmotor, besonders laufruhig



Technische Daten	RV 4000	RV 5500
Volumenstrom max.	6500 m <sup>3</sup> /h	8000 m <sup>3</sup> /h
Max. Unterdruck	2000 Pa	2200 Pa
Absauganschluss Ø	250 mm	300 mm
Auslassdurchmesser	250 mm	250 mm
Motorleistung	4,0 kW (5,5 PS)	5,5 kW (7,5 PS)
Spannung	400 V	400V
Abmessung (B x T x H)	670 x 610 x 800 mm	670 x 610 x 800 mm
Gewicht ca.	55 kg	63 kg
Art. Nr.	12-2013	12-2014

#### Lieferbares Sonderzubehör:

Erdungsset ES 1  
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M

Art. Nr.      exkl. MwSt.  
12-1140  
12-1150

# Radialventilatoren

# RV 400 / RV 403

Die Radialventilatoren RV 400 und RV 403 haben durch ihren leistungsstarken Antriebsmotor und die optimal abgestimmte Lüfterradform einen ruhigen Lauf und einen hohen Wirkungsgrad. Ihren Einsatzbereich finden diese beiden Modelle beim Abtransport von Feinabfall (Holzspäne, Kunststoffspäne, ...) und auch bei der Be- und Entlüftung von Räumen etc. sind sie bestens geeignet.

- Einsatz von Radialventilatoren sorgen für optimale Produktionsbedingungen und saubere Luft am Arbeitsplatz
- Kratz- und stoßfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung
- Konstante Absaugleistung auch bei längerem Betrieb gewährleistet
- Hoher Wirkungsgrad und ruhiger Lauf durch optimal abgestimmte Lüfterradform
- Lüfterräder aus Stahl, statisch und dynamisch ausgewuchtet
- Hohe Absaugleistung bei kleinstmöglichem Platzbedarf



Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird der Radialventilator mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).



Achtung! Der Radialventilator sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!



### Lieferumfang:

- Ein-Aus-Schalter (RV 403) – RV 400 (inkl. Phasenwender)
- Adapter 1 x 175 mm / 4 x 100 mm (RV 400)
- Adapter eckig / rund diam. 300 mm (RV 403)
- Konsole für Wand- und Deckenmontage

Lieferbares Sonderzubehör:	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

Technische Daten	RV 400	RV 403
Volumenstrom max.	4800 m <sup>3</sup> /h	5800 m <sup>3</sup> /h
Max. Unterdruck	2400 Pa	1690 Pa
Absauganschluss Ø	175 mm	250 mm
Auslassdurchmesser	135 x 165 mm	215 x 215 mm
Motorleistung	5,25 kW (7,0 PS)	2,2 kW (3,0 PS)
Spannung	400 V	400 V / 50 Hz
Abmessung (B x T x H)	520 x 570 (800)* x 540 mm	650 x 600 x 655 mm
Gewicht ca.	46 kg	53 kg
Art. Nr.	12-2023	12-2030

\*mit Adapter



# Absauganlage mit Schlauch

# DC 160

Das mobile Absauggerät DC 160 verbessert die Leistungsfähigkeit Ihrer Holzbearbeitungsmaschinen und hilft Ihnen den Arbeitsplatz späne- und staubfrei zu halten.

- Hohe Luftleistung durch das aerodynamisch geformte Lüfterrad aus Kunststoff
- Zum Anschluss an stationäre und mobile Holzbearbeitungsmaschinen
- Leistungsstarker Aluminium-Antriebsmotor, besonders laufruhig
- Unkomplizierter schneller Spänesackwechsel
- Spiralabsaugschlauch 2,0 m im Lieferumfang enthalten
- Inklusive Fahrwerk für erhöhte Mobilität
- Unschlagbares Preis-Leistungsverhältnis



Geringer Staubdurchlass durch gewebten Fein-Filtersack



Erhöhte Mobilität durch serienmäßiges Fahrwerk



Ventilatorgehäuse aus schlagfestem ABS-Kunststoff



Einschaltautomatik ALV 2 / M 230

Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird die Absauganlage mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).

**Inklusive Absaugschlauch 2,0 m**



**Lieferumfang:**

- Absaugschlauch 2,0 m
- Filtersack
- Spänesack
- Fahrereinrichtung

**Lieferbares Sonderzubehör:**

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Filtersack	12-0997	
Spänesack (10 Stk.)	12-1009	
Feinstaub-Filterpatrone CF 10 - 600	12-10260	
Adapter A100/70 - A65/45 - A40/40 - A35/35	12-1034	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Spanngurt	12-1125	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V	12-1152	

**Technische Daten**

**DC 160**

Luftleistung	850 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	0,8 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	700 Pa
Absauganschluß Ø	100 mm
Spänesackinhalt	40 l
Leerlaufdrehzahl	2850 U/min
Schalldruck	80 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	0,55 kW (0,75 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	0,75 kW (1,0 PS)
Spannung	230 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	730 x 420 x 1530 mm
Gewicht ca.	17 kg
Art. Nr.	12-2036

# Absauganlage mit Schlauch

# DC 180

Das leistungsstarke und mobile Absauggerät DC 180 verbessert die Leistungsfähigkeit Ihrer Holzbearbeitungsmaschinen und hilft Ihnen den Arbeitsplatz späne- und staubfrei zu halten.

- Zum Anschluss an stationäre und mobile Holzbearbeitungsmaschinen
- Kleinster Platzbedarf bei größtmöglicher Absaugleistung
- Optimale Absaugleistung durch leistungsstarken Motor und Lüfterrad
- Erhöhte Mobilität durch serienmäßiges Fahrwerk
- Steigert die Leistungsfähigkeit Ihrer Holzbearbeitungsmaschinen
- Ventilatorgehäuse aus schlagfestem ABS-Kunststoffgehäuse



Geringer Staubdurchlass durch gewebten Fein-Filtersack



Unkomplizierter, schneller Spänesackwechsel



Erdungsset ES 1 (optional)



Serienmäßig mit Absaugschlauch 2,0 m



**Achtung!** Die Absauganlage sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!

Lieferbares Sonderzubehör:	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Filtersack	12-0997	
Spänesack (10 Stk.)	12-1009	
Feinstaub-Filterpatrone CF 10 - 600	12-10260	
Adapter A100/70 - A65/45 - A40/40 - A35/35	12-1034	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Spanngurt	12-1125	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V	12-1152	

Technische Daten	DC 180
Luftleistung	850 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	0,8 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	700 Pa
Absauganschluß Ø	100 mm
Spänesackinhalt	56 l
Leeraufdrehzahl	2850 U/min
Schalldruck	80 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	0,55 kW (0,75 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	0,75 kW (1,0 PS)
Spannung	230 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	770 x 410 x 1660 mm
Gewicht ca.	18 kg
Art. Nr.	12-2037



- Lieferumfang:**
- Absaugschlauch 2,0 m
  - Filtersack
  - Spänesack
  - Fahrereinrichtung

# Absauganlage mit Schlauch

# DC 200 E

Das mobile und kompakte Absauggerät DC 200 E sorgt für einen sauberen und spänefreien Arbeitsplatz. Aus diesem Grund sollte dieses Gerät in keiner Hobbywerkstatt fehlen.

- Ideales Arbeitsgerät zum Absaugen von Säge-, Fräs- und Hobelspänen
- Zum Anschluss an stationäre und mobile Holzbearbeitungsmaschinen
- Steigert die Leistungsfähigkeit Ihrer Holzbearbeitungsmaschinen
- Kleinster Platzbedarf bei größtmöglicher Absaugleistung
- Hohe Luftleistung durch das aerodynamisch geformte Lüfterrad aus Kunststoff
- Optimale Absaugleistung durch leistungsstarken Motor und Lüfterrad



Ventilatorgehäuse aus schlagfestem ABS-Kunststoff



Erhöhte Mobilität durch serienmäßiges Fahrwerk



Leistungsstarker Aluminium-Antriebsmotor, besonders lauffruhig



Verschiedenste Schlauchadapter im Lieferumfang enthalten.



Einfache Montage des Spänesackes mittels Spanngurt



### Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Filtersack	12-0996	
Spänesack (10 Stk.)	12-1009	
Feinstaub-Filterpatrone CF 20 - 500	12-10261	
Adapter A100/70 - A65/45 - A40/40 - A35/35	12-1034	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Spanngurt	12-1126	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V	12-1152	

### Technische Daten

	DC 200 E
Luftleistung	1150 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	1,0 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	700 Pa
Absauganschluss Ø	100 mm
Spänesackinhalt	60 l
Leeraufdrehzahl	2850 U/min
Schalldruck	86 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	0,55 kW (0,75 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	0,75 kW (1,0 PS)
Spannung	230 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	900 x 510 x 1620 mm
Gewicht ca.	20 kg
Art. Nr.	12-2039

### Lieferumfang:

- Absaugschlauch 2,0 m
- Filtersack
- Spänesack
- Adapter A100/70 - A65/45 - A40/40 - A35/35
- Fahrereinrichtung

# Absauganlage mit Schlauch

# DC 230 E

Das Modell DC 230 E ist das ideale Gerät für den kostenbewussten Heimwerker, der seinen Arbeitsplatz späne- und staubfrei haben möchte. Durch die optional erhältliche Feinstaub-Filterpatrone FP 1 werden auch feinste Staubpartikel gefiltert und zusätzlich die Absaugleistung erhöht.

- Zum Anschluss an stationäre und mobile Holzbearbeitungsmaschinen
- Optimale Absaugleistung durch leistungsstarken Motor und Lüfterrad
- Spiralabsaugschlauch 2,5 m im Lieferumfang enthalten
- Höherer Bedienkomfort durch großzügiges Spänesackvolumen
- Unkomplizierter Spänesackwechsel durch Spanngurt mit Schnellklemmung



Filterpatrone (Option) erhöht die Saugleistung durch größere Filterfläche



Modell wahlweise in 230 V oder 400 V erhältlich

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**HOBBY**



Erdungsset ES 1 (optional)

Achtung! Die Absauganlage sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!

**Inklusive  
Absaugschlauch 2,5 m**

#### Lieferumfang:

- Absaugschlauch 2,5 m
- Filtersack
- Spänesack
- Fahrereinrichtung

#### Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Filtersack	12-1000	
Feinstaub-Filterpatrone FP 1	12-1012	
Spänesack (10 Stk.)	12-1004	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Spanngurt	12-1115	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V	12-1152	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

#### Technische Daten

#### DC 230 E

Luftleistung	1000 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	0,85 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	1020 Pa
Absauganschluss Ø	100 mm
Spänesackinhalt	100 l
Leerlaufdrehzahl	2950 U/min.
Schalldruck	86,5 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	0,75 kW (1,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	1,0 kW (1,35 PS)
Spannung	230 V bzw. 400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	740 x 470 x 1900 mm
Gewicht ca.	26 kg
Art. Nr.	12-2043 (230 V) 12-2044 (400 V)



# Absauganlage mit Feinstaub-Filterpatrone

Das fahrbare Absauggerät DC 250 CF kann sowohl als Bodensauggerät als auch als Absaugung für Holzbearbeitungsmaschinen verwendet werden. Die Effektivität (Absaugleistung, Feinstaubfilterung,...) dieses Gerätes wird durch die serienmäßige Feinstaub-Filterpatrone zusätzlich erhöht.

## DC 250 CF



- Serienmäßig mit Feinstaub-Filterpatrone ausgestattet
- Hoher Luftdurchlass durch größere Filterfläche
- Stahllüfterrad unempfindlich gegen das Einsaugen von kleinen Holzstücken
- Konstante Absaugleistung, auch bei längerem Betrieb gewährleistet
- Stabile Stahlblechkonstruktion, statische Aufladung gegenüber Kunststoffgehäusen wird gemindert
- Unkomplizierter schneller Spänesackwechsel
- Inklusive Rollenfahrwerk für erhöhte Mobilität



Leistungsstarker Aluminium-Antriebsmotor, besonders laufruhig



Filterpatrone inklusive Reinigungsbürsten zum Entfernen des Feinstaubes



Serienmäßig mit Bodensauger



Einschaltautomatik ALV 2 / M 230

Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird die Absauganlage mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).

Inklusive Filterpatrone



### Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Feinstaub-Filterpatrone FP 1	12-1012	
Spanngurt für FP 1	12-1119	
Spänesack (10 Stk.)	12-1004	
Spanngurt für Spänesack	12-1115	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V	12-1152	

### Technische Daten

	DC 250 CF
Luftleistung	1500 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	2,25 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	1020 Pa
Absauganschluss Ø	100 mm
Spänesackinhalt	70 l
Leeraufdrehzahl	2950 U/min.
Schalldruck	86,5 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	0,75 kW (1,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	1,0 kW (1,35 PS)
Spannung	230 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	850 x 380 x 1420 mm
Gewicht ca.	31 kg
Art. Nr.	12-2085

### Lieferumfang:

- Feinstaub-Filterpatrone FP 1
- Bodensauger
- Spänesack
- Fahreinrichtung

# Absauganlage

# DC 300

Das leistungsstarke und mobile Absauggerät DC 300 verbessert die Leistungsfähigkeit Ihrer Holzbearbeitungsmaschinen und hilft Ihnen den Arbeitsplatz späne- und staubfrei zu halten.

- Ideales Absauggerät zum Absaugen von Säge-, Fräs- und Holzspänen
- Stabile Stahlblechkonstruktion, statische Aufladung gegenüber Kunststoffgehäusen wird gemindert
- Inklusive Y-Stück zum gleichzeitigen Betrieb von zwei Maschinen
- Hohe Luftleistung durch aerodynamisch geformtes Lüfterrad aus Stahlblech
- Motor ist serienmäßig mit Thermorelais ausgestattet
- Erhöhte Mobilität durch serienmäßiges Fahrwerk



Effektive Steigerung der Absaugleistung durch nachrüstbare Feinstaub-Filterpatrone FP 2



Leistungsstarker Antriebsmotor mit Stahllüfterrad

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**HOBBY**

**TOPSELLER!**



Geringer Staubdurchlass durch gewebten Fein-Filtersack

Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird die Absauganlage mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).

### Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Filtersack	12-1001	
Feinstaub-Filterpatrone FP 2	12-1013	
Feinstaub-Filterpatrone FP 3	12-1014	
Spänesack (10 Stk.)	12-1006	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Spanngurt	12-1116	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

### Technische Daten

	DC 300
Luftleistung	2520 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	1,45 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	1800 Pa
Absauganschluss Ø	1 x 130 / 2 x 100 mm
Spänesackinhalt	200 l
Leerlaufdrehzahl	2950 U/min.
Schalldruck	87,1 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,5 kW (2,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	2,1 kW (2,8 PS)
Spannung	230 V bzw. 400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	860 x 670 x 1980 mm
Gewicht ca.	36 kg
Art. Nr.	12-2046 (230 V) 12-2045 (400 V)



### Lieferumfang:

- Filtersack
- Spänesack
- Y-Adapter 1 x 130 mm / 2 x 100 mm
- Fahreinrichtung

### SPANNUNG

Wahlweise in  
230 V oder 400 V

# Absauganlage mit Feinstaub-Filterpatrone

Die Feinstaub-Filterpatrone FP 2 erhöht die Absaugleistung des Absauggerätes DC 350 CF und gewährleistet außerdem eine effektivere Filterung feinsten Staubpartikel. Dieses Modell findet vorwiegend Verwendung beim Profi-Heimwerker.

## DC 350 CF

- Serienmäßig mit Feinstaub-Filterpatrone ausgestattet
- Hoher Luftdurchlass durch größere Filterfläche
- Stahllüfterrad unempfindlich gegen das Einsaugen von kleinen Holzstücken
- Konstante Absaugleistung, auch bei längerem Betrieb gewährleistet
- Stabile Stahlblechkonstruktion, statische Aufladung gegenüber Kunststoffgehäusen wird gemindert
- Zum Anschluss von stationären sowie mobilen Holzbearbeitungsmaschinen



Inklusive Y-Absaugstutzen zum gleichzeitigen Betrieb von zwei Maschinen



Spanngurt mit Schnelklammer zum einfachen Wechseln des Spänesacks



Fahreinrichtung mit Lenkrollen serienmäßig



Erdungsset ES 1 (optional)

Inklusive Filterpatrone

Achtung! Die Absauganlage sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!



### Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Feinstaub-Filterpatrone FP 2	12-1013	
Feinstaub-Filterpatrone FP 3	12-1014	
Spanngurt für FP 2 / FP 3	12-1119B	
Spänesack (10 Stk.)	12-1006	
Spanngurt für Spänesack	12-1116	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

### Technische Daten

	DC 350 CF
Luftleistung	2800 m³/h
Filterfläche	4,0 m²
Max. Unterdruck	1800 Pa
Absauganschluss Ø	1 x 130 / 2 x 100 mm
Spänesackinhalt	200 l
Leerlaufdrehzahl	2950 U/min.
Schalldruck	87,1 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,5 kW (2,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	2,1 kW (2,8 PS)
Spannung	230 V bzw. 400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	850 x 740 x 1800 mm
Gewicht ca.	45 kg
Art. Nr.	12-2089 (230 V) 12-2090 (400 V)

### Lieferumfang:

- Feinstaub-Filterpatrone FP 2
- Spänesack
- Y-Adapter 1 x 130 mm / 2 x 100 mm
- Fahreinrichtung

### SPANNUNG

Wahlweise in  
230 V oder 400 V

# Absauganlage

# DC 400

Das Absauggerät DC 400 ist durch das um 50% größere Spänesackvolumen (vgl. DC 300) bedienerfreundlicher, weil ein häufiger Spänesackwechsel entfällt. Dieses Modell bietet dem ambitionierten Heimwerker, der seine Werkstatt sauber halten will, ein optimales Preis-Leistungsverhältnis.

- Ideales Arbeitsgerät zum Absaugen von Säge-, Fräs- und Hobelspänen
- Gleichzeitiger Anschluss von zwei Maschinen durch Y-Absaugstutzen möglich
- Höherer Bedienkomfort durch großzügiges Spänesackvolumen
- Hohe Luftleistung durch aerodynamisch geformtes Lüfterrad aus Stahlblech
- Optimale Absaugleistung durch leistungsstarken Motor mit Thermorelais
- Unkomplizierter, schneller Spänesackwechsel durch Spanngurt



Filterpatrone (Option) erhöht die Saugleistung durch größere Filterfläche



Einfache Montage des Späne- bzw. Filtersackes mittels Spanngurt



Fahreinrichtung mit Lenkrollen serienmäßig



Erdungsset ES 1 (optional)

**SPANNUNG**  
Wahlweise in  
230 V oder 400 V

**TOPSELLER!**

**Achtung!** Die Absauganlage sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!

Lieferbares Sonderzubehör:	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Filtersack	12-1001	
Feinstaub-Filterpatrone FP 2	12-1013	
Feinstaub-Filterpatrone FP 3	12-1014	
Spänesack (10 Stk.)	12-1007	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Spanngurt	12-1116	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V	12-1152	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

Technische Daten	DC 400
Luftleistung	2520 m³/h
Filterfläche	1,45 m²
Max. Unterdruck	1800 Pa
Absauganschluss Ø	1 x 130 / 2 x 100 mm
Spänesackinhalt	300 l
Leerlaufdrehzahl	2950 U/min.
Schalldruck	87,1 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,5 kW (2,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	2,1 kW (2,8 PS)
Spannung	230 V bzw. 400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	860 x 670 x 2330 mm
Gewicht ca.	40 kg
Art. Nr.	12-2055 (230 V) 12-2060 (400 V)



- Lieferumfang:**
- Filtersack
  - Spänesack
  - Y-Adapter 1 x 130 mm / 2 x 100 mm
  - Fahreinrichtung



# Absauganlage mit Feinstaub-Filterpatrone

Das leistungsstarke und mobile Absauggerät DC 450 CF mit der serienmäßigen Feinstaub-Filterpatrone FP 2 filtert die Luft so effektiv, dass auch der gesundheitsschädliche Feinstaub in der Werkstatt auf ein Minimum reduziert wird.

## DC 450 CF

- Serienmäßig mit Feinstaub-Filterpatrone ausgestattet
- Hoher Luftdurchlass durch größere Filterfläche, daher verbesserte Absaugleistung
- Zum Anschluss an stationäre und mobile Holzbearbeitungsmaschinen
- Steigert die Leistungsfähigkeit Ihrer Holzbearbeitungsmaschinen
- Erhöhte Mobilität durch serienmäßiges Fahrwerk
- Konstante Absaugleistung, auch bei längerem Betrieb gewährleistet



Inklusive Y-Absaugstutzen zum gleichzeitigen Betrieb von zwei Maschinen



Leistungsstarker Aluminium-Motor mit Überlastschutz



Hohe Luftleistung durch aerodynamisch geformtes Lüfterrad aus Stahlblech



Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M

Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird die Absauganlage mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).

### SPANNUNG

Wahlweise in 230 V oder 400 V



#### Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Feinstaub-Filterpatrone FP 2	12-1013	
Feinstaub-Filterpatrone FP 3	12-1014	
Spanngurt für FP 2 / FP 3	12-1119B	
Spänesack (10 Stk.)	12-1007	
Spanngurt für Spänesack	12-1116	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 2 / M 230 - 230 V	12-1152	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

#### Technische Daten

	DC 450 CF
Luftleistung	2800 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	4,0 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	1800 Pa
Absauganschluss Ø	1 x 130 / 2 x 100 mm
Spänesackinhalt	300 l
Leertaufdrehzahl	2950 U/min.
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,5 kW (2,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	2,1 kW (2,8 PS)
Spannung	230 V bzw. 400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	860 x 670 x 2210 mm
Gewicht ca.	49 kg
Art. Nr.	12-2094 (230 V) 12-2095 (400 V)

#### Lieferumfang:

- Feinstaub-Filterpatrone FP 2
- Spänesack
- Y-Adapter 1 x 130 mm / 2 x 100 mm
- Fahrereinrichtung

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**HOBBY**

# Absauganlage

# DC 500 E

Das Absauggerät DC 500 E ist das Topmodell der DC-Absaugreihe im Bereich „Hobby-Anwender“. Der leistungsstarke Antriebsmotor mit Überlastschutz, das großzügige Spänesackvolumen bzw. die Möglichkeit, drei Maschinen gleichzeitig anzuschließen, lassen beim Profi-Heimwerker keine Wünsche offen.

- Stahllüfterrad unempfindlich gegen das Einsaugen von kleinen Holzstücken
- Konstante Absaugleistung, auch bei längerem Betrieb gewährleistet
- Effektive Steigerung der Absaugleistung durch nachrüstbare Feinstaub-Filterpatronen FP 2 bzw. FP 3
- Zum Anschluss an stationäre und mobile Holzbearbeitungsmaschinen
- Gleichzeitiger Anschluss von drei Maschinen möglich
- Erhöhte Mobilität durch serienmäßiges Fahrwerk



Erhöhte Ausführung =  
mehr Spänesackvolumen

Geringer Staubdurchlass  
durch gewebten  
Fein-Filter sack



Spanngurt mit Schnellklemmung  
zum einfachen Wechseln  
des Spänesackes

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**HOBBY**

**TOPSELLER!**

**SPANNUNG**

Wahlweise in  
230 V oder 400 V

Lieferumfang:

- Filtersäcke
- Spänesäcke
- Adapter 1 x 150 mm / 3 x 100 mm
- Fahreinrichtung

Technische Daten	DC 500 E
Luftleistung	3900 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	2,9 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	1800 Pa
Absauganschluss Ø	1 x 150 mm / 3 x 100 mm
Spänesackinhalt	2 x 300 l
Leerlaufdrehzahl	2950 U/min.
Schalldruck	89,4 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	2,2 kW (3,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	3,0 kW (4,2 PS)
Spannung	230 V bzw. 400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	1430 x 730 x 2150 mm
Gewicht ca.	52 kg
Art. Nr.	12-2066B (230 V) 12-2066 (400 V)



**Lieferbares Sonderzubehör:**

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Filtersack	12-1001	
Feinstaub-Filterpatrone FP 2	12-1013	
Feinstaub-Filterpatrone FP 3	12-1014	
Spänesack (10 Stk.)	12-1007	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Spanngurt	12-1116	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

# Absauganlage mit Feinstaub-Filterpatronen

Das Modell DC 550 CF hat einen geringen Platzbedarf in Relation zur Luftleistung, da dieses Absauggerät mit zwei Feinstaub-Filterpatronen (vergrößerte Filterfläche, Feinstaubfilterung, ...) ausgestattet ist.

## DC 550 CF

- Serienmäßig mit Feinstaub-Filterpatronen ausgestattet
- Kleinsten Platzbedarf bei größtmöglicher Absaugleistung
- Ideales Arbeitsgerät zum Absaugen von Säge-, Fräs- und Hobelspänen
- Steigert die Leistungsfähigkeit Ihrer Holzbearbeitungsmaschinen
- Unkomplizierter Spänesackwechsel durch Spanngurt mit Schnellklemmung
- Stabile Stahlblechkonstruktion, statische Aufladung gegenüber Kunststoffgehäusen wird gemindert

**Erhöhte Ausführung = Mehr Spänesackvolumen**



Inklusive Absaugstutzen zum gleichzeitigen Betrieb von drei Maschinen



Serienmäßig mit Filterpatronen inkl. Reinigungsbürsten zum Entfernen des Feinstaubes



Erdungsset ES 1 (optional)

**Achtung!** Die Absauganlage sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!



Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M



Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird die Absauganlage mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet [Option].

### Lieferumfang:

- Feinstaub-Filterpatronen FP 2
- Spänesäcke
- Adapter 1 x 150 mm / 3 x 100 mm
- Fahreinrichtung

Technische Daten	DC 550 CF
Luftleistung	4400 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	8,0 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	1800 Pa
Absauganschluss Ø	1 x 150 / 3 x 100 mm
Spänesackinhalt	2 x 300 l
Leeraufdrehzahl	2950 U/min.
Schalldruck	89,4 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	2,2 kW (3,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	3,0 kW (4,2 PS)
Spannung	400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	1480 x 730 x 2030 mm
Gewicht ca.	67 kg
Art. Nr.	12-2100



### Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Feinstaub-Filterpatrone FP 2	12-1013	
Feinstaub-Filterpatrone FP 3	12-1014	
Spanngurt für FP 2 / FP 3	12-1119B	
Spänesack (10 Stk.)	12-1007	
Spanngurt für Spänesack	12-1116	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

# Absauganlage

# ASA 3500

Das leistungsstarke und mobile Absauggerät ASA 3500 verbessert die Leistungsfähigkeit Ihrer Holzbearbeitungsmaschinen und hilft Ihnen den Arbeitsplatz späne- und staubfrei zu halten.

- Stabile Stahlblechkonstruktion, statische Aufladung gegenüber Kunststoffgehäusen wird gemindert
- Zum Anschluss von stationären sowie mobilen Holzbearbeitungsmaschinen
- Konstante Absaugleistung, auch bei längerem Betrieb gewährleistet
- Stahllüfterrad unempfindlich gegen das Einsaugen von kleinen Holzstücken
- Inklusive Adapter zum gleichzeitigen Betrieb von zwei Maschinen
- Unkomplizierter Spänesackwechsel durch Spanngurt mit Schnellklemmung



Kratz- und stoßfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung



Einfache Montage des Späne- bzw. Filtersackes mittels Spanngurt



Erdungsset ES 1 (optional)

Achtung! Die Absauganlage sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!



Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M

Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird die Absauganlage mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).

## SPANNUNG

Wahlweise in  
230 V oder 400 V

### Lieferumfang:

- Filtersack
- Spänesack
- Y-Adapter 1 x 130 mm / 2 x 100 mm
- Fahreinrichtung

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**SEMIPROFESSIONAL**

Technische Daten	ASA 3500
Luftleistung	2530 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	1,45 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	1800 Pa
Absauganschluss Ø	1 x 130 mm / 2 x 100 mm
Spänesackinhalt	165 l
Leerlaufdrehzahl	2950 U/min
Schalldruck	87 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,5 kW (2,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	2,1 kW (2,8 PS)
Spannung	230 V bzw. 400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	1000 x 600 x 1950 mm
Gewicht ca.	37 kg
Art. Nr.	12-2080B (230 V) 12-2080 (400 V)



Gebälse  
höhenverstellbar

### Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Filtersack	12-0995	
Feinstaub-Filterpatrone CF 40 A - 600	12-10264	
Feinstaub-Filterpatrone CF 40 B - 1200	12-10265	
Spänesack (10 Stk.)	12-1006	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Spanngurt	12-1127	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

# Absauganlage

# ASA 4500

Das Absauggerät ASA 4500 ist durch das größere Spänesackvolumen (vgl. ASA 3500) bedienerfreundlicher, weil ein häufiger Spänesackwechsel entfällt. Dieses Modell bietet dem ambitionierten Heimwerker, der seine Werkstatt sauber halten will, ein optimales Preis-Leistungsverhältnis.

- Ideales Arbeitsgerät zum Absaugen von Säge-, Fräs- und Hobelspänen
- Gleichzeitiger Anschluss von drei Maschinen möglich
- Höherer Bedienkomfort durch großzügiges Spänesackvolumen
- Hohe Luftleistung durch aerodynamisch geformtes Lüfterrad aus Stahlblech
- Unkomplizierter, schneller Spänesackwechsel durch Spanngurt
- Erhöhte Mobilität durch serienmäßiges Fahrwerk

**Gebläse  
höhenverstellbar**



Reduzierter Staubgehalt in der Luft durch speziell gewebte Filtersäcke



Leistungsstarker Aluminium-Antriebsmotor, besonders laufruhig



Inklusive Adapter zum gleichzeitigen Betrieb von drei Maschinen



**SPANNUNG**  
Wahlweise in  
230 V oder 400 V



**Lieferumfang:**

- Filtersäcke
- Spänesäcke
- Adapter 1 x 150 mm / 3 x 100 mm
- Fahrereinrichtung

Technische Daten	ASA 4500
Luftleistung	3900 m³/h
Filterfläche	2,9 m²
Max. Unterdruck	1800 Pa
Absauganschluss Ø	1 x 150 mm / 3 x 100 mm
Spänesackinhalt	2 x 165 l
Leerlaufdrehzahl	2950 U/min
Schalldruck	87 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	2,2 kW (3,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	3,0 kW (4,2 PS)
Spannung	230 V bzw. 400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	1530 x 600 x 1950 mm
Gewicht ca.	48 kg
Art. Nr.	12-2081B (230 V) 12-2081 (400 V)

Lieferbares Sonderzubehör:	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Filtersack	12-0995	
Feinstaub-Filterpatrone CF 40 A - 600	12-10264	
Feinstaub-Filterpatrone CF 40 B - 1200	12-10265	
Spänesack (10 Stk.)	12-1006	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Spanngurt	12-1127	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

# Absauganlagen

# DC 600 DC 700

Die besonderen Merkmale der Absauganlagen DC 600 und DC 700 ist die hohe Wirtschaftlichkeit, das günstige Preis-Leistungsverhältnis und die Möglichkeit vier Maschinen gleichzeitig anzuschließen. Aus diesem Grund sind diese beiden Modelle auch für kleinere Werkstätten geeignet.

- Vielseitig einsetzbar für Holz, Kunststoffe, Styropor usw.
- Höherer Bedienkomfort durch großzügiges Spänesackvolumen
- Stahllüfterrad unempfindlich gegen das Einsaugen von kleinen Holzstücken
- Hoher Wirkungsgrad durch optimierte Bauform
- Effektive Steigerung der Absaugleistung durch nachrüstbare Feinstaub-Filterpatronen
- Inklusive Adapter zum gleichzeitigen Betrieb von vier Maschinen

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**SEMIPROFESSIONAL**



Reduzierter Staubgehalt in der Luft durch speziell gewebte Filtersäcke



Der serienmäßige Verteiler bietet vier Anschlüsse diam. 100 mm



Erdungsset ES 1 (optional)

**Achtung!** Die Absauganlage sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!



## Technische Daten

	DC 600	DC 700
Luftleistung	4560 m <sup>3</sup> /h	6800 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	6,0 m <sup>2</sup>	8,0 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	2340 Pa	2340 Pa
Absauganschluss Ø	1 x 180 mm	1 x 180 mm
Absauganschluss Ø mit Verteiler	4 x 100 mm	4 x 100 mm
Spänesackinhalt	570 l (3 x 190 l)	760 l (4 x 190 l)
Leeraufdrehzahl	2950 U/min.	2950 U/min.
Schalldruck	80 dB	80 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	3,7 kW (5,0 PS)	3,7 kW (5,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	5,1 kW (7,0 PS)	5,1 kW (7,0 PS)
Spannung	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	2184 x 582 x 2355 mm	2700 x 582 x 2355 mm
Gewicht ca.	85 kg	89 kg
Art. Nr.	12-2070	12-2075

## Lieferumfang:

- 3 Filtersäcke (DC 600) bzw. 4 Filtersäcke (DC 700)
- Spänesäcke
- Adapter 1 x 180 mm / 4 x 100 mm

## Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Filtersack	12-1003	
Feinstaub-Filterpatrone FP 2	12-1013	
Feinstaub-Filterpatrone FP 3	12-1014	
Spänesack (10 Stk.)	12-1006	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 180 mm (6 m)	12-1081	
Spanngurt	12-1117	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

# Absauganlagen m. Filterpatronen

## DC 650 CF DC 750 CF

Die Modelle DC 650 CF und DC 750 CF sind durch die in der Grundausstattung enthaltenen Feinstaub-Filterpatronen noch leistungsfähiger (größere Filterfläche), dadurch filtern sie die Luft so effektiv, dass auch der gesundheitsschädliche Feinstaub in der Werkstatt auf ein Minimum reduziert wird.

- Ideales Arbeitsgerät zum Absaugen von Säge-, Fräs- und Hobelspänen
- Unkomplizierter Spänesackwechsel durch Spanngurt mit Schnellklemmung
- Hohe Luftleistung durch aerodynamisch geformtes Lüfterrad aus Stahlblech
- Serienmäßig mit Filterpatronen inkl. Reinigungsbürsten zum Entfernen des Feinstaubes
- Filterpatrone erhöht die Saugleistung durch größere Filterfläche
- Durch den leistungsstarken Antriebsmotor wird eine konstante Absaugleistung gewährleistet



Unkomplizierter, schneller Spänesackwechsel



Leistungsstarker Motor mit Stahllüfterrad



Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M

Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird die Absauganlage mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).



**BERNARDO®**  
www.bernardo.at  
**SEMIPROFESSIONAL**

Technische Daten	DC 650 CF	DC 750 CF
Luftleistung	5310 m³/h	7800 m³/h
Filterfläche	12,0 m²	16,0 m²
Max. Unterdruck	2340 Pa	2340 Pa
Absauganschluss Ø	1 x 180 mm	1 x 180 mm
Absauganschluss Ø mit Verteiler	4 x 100 mm	4 x 100 mm
Spänesackinhalt	570 l (3 x 190 l)	760 l (4 x 190 l)
Leertaufdrehzahl	2950 U/min.	2950 U/min.
Schalldruck	80 dB	80 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	3,7 kW (5,0 PS)	3,7 kW (5,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	5,1 kW (7,0 PS)	5,1 kW (7,0 PS)
Spannung	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	2184 x 582 x 1755 mm	2700 x 582 x 1755 mm
Gewicht ca.	112 kg	125 kg
Art. Nr.	12-2101	12-2102

### Lieferumfang:

- 3 Feinstaub-Filterpatronen FP 2 (DC 650 CF)
- 4 Feinstaub-Filterpatronen FP 2 (DC 750 CF)
- Spänesäcke
- Adapter 1 x 180 mm / 4 x 100 mm

### Lieferbares Sonderzubehör:

Lieferbares Sonderzubehör:	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Feinstaub-Filterpatrone FP 2	12-1013	
Feinstaub-Filterpatrone FP 3	12-1014	
Spanngurt für FP 2 / FP 3	12-1119B	
Spänesack (10 Stk.)	12-1006	
Spanngurt für Spänesack	12-1117	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 180 mm (6 m)	12-1081	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

# Absauganlage

# DC 800

Die besonderen Merkmale der Absauganlage DC 800 ist die hohe Wirtschaftlichkeit, das günstige Preis-Leistungsverhältnis und die Möglichkeit vier Maschinen gleichzeitig anzuschließen. Aus diesem Grund ist dieses Modell auch für kleinere Werkstätten geeignet.

- Unkomplizierter Spänesackwechsel durch Spanngurt mit Schnellklemmung
- Konstante Absaugleistung, auch bei längerem Betrieb gewährleistet
- Steigert die Leistungsfähigkeit Ihrer Holzbearbeitungsmaschinen
- Vielseitig einsetzbar für Holz, Kunststoffe, Styropor usw.
- Gleichzeitiger Anschluss von vier Maschinen möglich
- Effektive Steigerung der Absaugleistung durch nachrüstbare Feinstaub-Filterpatronen FP 2 bzw. FP 3

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**SEMIPROFESSIONAL**



Unkomplizierter, schneller Spänesackwechsel.



Der serienmäßige Verteiler bietet vier Anschlüsse diam. 100 mm



Erdungsset ES 1 (optional)

**Top  
Preis**

**Achtung!** Die Absauganlage sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!

## Lieferumfang:

- 4 Filtersäcke
- Spänesäcke
- Adapter 1 x 180 mm / 4 x 100 mm

Technische Daten	DC 800
Luftleistung	6800 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	8,0 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	2340 Pa
Absauganschluss Ø	1 x 180 mm
Absauganschluss Ø mit Verteiler	4 x 100 mm
Spänesackinhalt	840 l (4 x 210 l)
Leeraufdrehzahl	2800 U/min.
Schalldruck	80 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	5,2 kW (7,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	7,0 kW (9,5 PS)
Spannung	400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	1300 x 1300 x 2340 mm
Gewicht ca.	102 kg
Art. Nr.	12-2076



## Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Filtersack	12-1003	
Feinstaub-Filterpatrone FP 2	12-1013	
Feinstaub-Filterpatrone FP 3	12-1014	
Spänesack (10 Stk.)	12-1007	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 180 mm (6 m)	12-1081	
Spanngurt	12-1117	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

# Absauganlage m. Filterpatronen

## DC 850 CF

Das Modell DC 850 CF ist durch die in der Grundausstattung enthaltenen Feinstaub-Filterpatronen noch leistungsfähiger (größere Filterfläche), dadurch filtert sie die Luft so effektiv, dass auch der gesundheitsschädliche Feinstaub in der Werkstatt auf ein Minimum reduziert wird.

- Ideales Arbeitsgerät zum Absaugen von Säge-, Fräs- und Hobelspänen
- Serienmäßig mit Feinstaub-Filterpatronen ausgestattet
- Inklusive Adapter zum gleichzeitigen Betrieb von vier Maschinen
- Stabile Stahlblechkonstruktion, statische Aufladung gegenüber Kunststoffgehäusen wird gemindert
- Filterpatrone erhöht die Saugleistung durch größere Filterfläche
- Hohe Luftleistung durch aerodynamisch geformtes Lüfterrad aus Stahlblech



Serienmäßig mit Filterpatronen inkl. Reinigungsbürsten zum Entfernen des Feinstaubes



Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M

Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird die Absauganlage mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).



Leistungsstarker Motor mit Stahllüfterrad



Einfacher Standortwechsel durch serienmäßiges Fahrwerk.



**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**SEMIPROFESSIONAL**

**Inklusive Filterpatronen**

**PREISTIPP**

Technische Daten	DC 850 CF
Luftleistung	7800 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	16,0 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	2340 Pa
Absauganschluss Ø	1 x 180 mm
Absauganschluss Ø mit Verteiler	4 x 100 mm
Spänesackinhalt	840 l (4 x 210 l)
Leerlaufdrehzahl	2800 U/min.
Schalldruck	80 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	5,2 kW (7,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	7,0 kW (9,5 PS)
Spannung	400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	1480 x 1480 x 1730 mm
Gewicht ca.	115 kg
Art. Nr.	12-2103

### Lieferumfang:

- 4 Feinstaub-Filterpatronen FP 2
- Spänesäcke
- Adapter 1 x 180 mm / 4 x 100 mm

### Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Feinstaub-Filterpatrone FP 2	12-1013	
Feinstaub-Filterpatrone FP 3	12-1014	
Spanngurt für FP 2 / FP 3	12-1119B	
Spänesack (10 Stk.)	12-1007	
Spanngurt für Spänesack	12-1117	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 180 mm (6 m)	12-1081	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

# Absauganlage

# FT 200 N

Das leistungsstarke und mobile Absauggerät FT 200 N verbessert die Leistungsfähigkeit Ihrer Holzbearbeitungsmaschinen und hilft Ihnen den Arbeitsplatz späne- und staubfrei zu halten.

- Bei Dauerbetrieb wird durch den leistungsstarken Antriebsmotor eine konstante Absaugleistung gewährleistet
- Hoher Bedienkomfort durch Schnellwechselsystem der Spänesäcke
- Kratzfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung
- Stahlräderrad unempfindlich gegen das Einsaugen von kleinen Holzstücken
- Modernes Design und optimales Preis-Leistungsverhältnis



Kratz- und stoßfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung



Erdungsset ES 1 (optional)

Achtung! Die Absauganlage sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!



Einfache Montage des Späne- bzw. Filtersackes mittels Spanngurt



Inklusive Adapter zum gleichzeitigen Betrieb von zwei Maschinen



Fahreinrichtung mit Lenkrollen serienmäßig

## Lieferumfang:

- Filtersack
- Spänesack
- Fahreinrichtung

Technische Daten	FT 200 N
Luftleistung	2000 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	1,83 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	1800 Pa
Absauganschluss Ø	2 x 100 mm
Spänesackinhalt	110 l
Leeraufdrehzahl	2950 U/min
Schalldruck	87 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,5 kW (2,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	2,1 kW (2,8 PS)
Spannung	400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	1000 x 500 x 2100 mm
Gewicht ca.	39 kg
Art. Nr.	12-2151

**BERNARDO**  
SEMIPROFESSIONAL

Top  
Preis



## Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Filtersack	12-0994	
Spänesack (10 Stk.)	12-1004	
Feinstaub-Filterpatrone CF 30 A - 600	12-10262	
Feinstaub-Filterpatrone CF 30 B - 1000	12-10263	
PVC-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069	
PVC-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
PU-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Spanngurt	12-1128	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

# Absauganlage

# FT 302 N

Die Absauganlage FT 302 N besticht durch die enorme Saugleistung, hohe Wirtschaftlichkeit und dem günstigen Preis-Leistungsverhältnis. Durch die Möglichkeit vier Maschinen gleichzeitig anzuschließen ist dieses Modell auch für kleinere Werkstätten geeignet

- Hohe Luftleistung durch aerodynamisch geformtes Lüfterrad aus Stahlblech
- Ideales Arbeitsgerät zum Absaugen von Säge-, Fräs- und Hobelspänen
- Gleichzeitiger Anschluss von vier Maschinen möglich
- Höherer Bedienkomfort durch großzügiges Spänesackvolumen
- Unkomplizierter, schneller Spänesackwechsel durch Spanngurt
- Erhöhte Mobilität durch serienmäßiges Fahrwerk



Reduzierter Staubgehalt in der Luft durch speziell gewebte Filtersäcke



Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M

Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird die Absauganlage mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).



Leistungsstarker Motor mit Stahllüfterrad



Der serienmäßige Adapter bietet vier Anschlüsse diam. 100 mm

## Lieferumfang:

- Filtersack
- Spänesack
- Fahreinrichtung



## Technische Daten

### FT 302 N

Luftleistung	4200 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	4,8 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	1800 Pa
Absauganschluss Ø	4 x 100 mm
Spänesackinhalt	2 x 175 l
Leerlaufdrehzahl	2950 U/min
Schalldruck	87 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	3,0 kW (4,0 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	3,8 kW (5,1 PS)
Spannung	400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	1700 x 600 x 2400 mm
Gewicht ca.	69 kg
Art. Nr.	12-2152

## Lieferbares Sonderzubehör:

Filtersack	12-0993	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Spänesack (10 Stk.)	12-1007		
Feinstaub-Filterpatrone CF 40 A - 600	12-10264		
Feinstaub-Filterpatrone CF 40 B - 1200	12-10265		
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069		
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070		
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077		
Spanngurt	12-1129		
Erdungsset ES 1	12-1140		
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150		

# Absauganlage

# FT 502 SF

Das leistungsstarke Absauggerät FT 502 SF eignet sich für den gewerblichen Einsatz zum Absaugen von Spänen nach Staubklasse M, Norm IEC 60335-2-69.

- Sauberer Arbeitsbereich durch Feinfiltersäcke, der Staubgehalt in der Luft wird wesentlich reduziert
- Reduzierter Staubgehalt in der Luft durch Feinfiltersäcke der Staubklasse M
- Stahllüfterrad unempfindlich gegen das Einsaugen von kleinen Holzstücken
- Hoher Wirkungsgrad durch schaufelförmiges Lüfterrad aus Metall
- Vielseitig einsetzbar für Holz, Kunststoffe, Metall, Styropor usw.
- Kratzfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung
- Modernes Design und optimales Preis-Leistungsverhältnis

## PREISTIPP



Einfacher Wechsel der Spänesäcke durch spezielle Klemmhaltung



Im Dauerbetrieb wird durch den leistungsstarken Motor eine konstante Absaugleistung gewährleistet.

Durch die spezielle Form der Filtersäcke wird die Absaugleistung erhöht



Erdungsset ES 1 (optional)

Achtung! Die Absauganlage sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!



### Technische Daten

### FT 502 SF

Luftleistung	7900 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	13,2 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	1900 Pa
Absauganschluss Ø	300 mm
Spänesackinhalt	565 l
Leerlaufdrehzahl	2850 U/min.
Schalldruck	82 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	3,75 kW (5,1 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	5,25 kW (7,1 PS)
Spannung	400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	1900 x 700 x 2700 mm
Gewicht ca.	95 kg
Art. Nr.	12-2160

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**PROFESSIONAL**

### Lieferumfang:

- Schlauchfilter
- Spänesäcke

### Lieferbares Sonderzubehör:

Schlauchfilter	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Plastiksack (10 Stk.)	12-1021	
Spanngurt	12-1028	
Erdungsset ES 1	12-1124	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1140	
	12-1150	

# Absauganlage

# FT 504 SF

Das leistungsstarke Absauggerät FT 504 SF eignet sich für den gewerblichen Einsatz zum Absaugen von Spänen nach Staubklasse M, Norm IEC 60335-2-69.

- Reduzierter Staubgehalt in der Luft durch Feinfiltersäcke der Staubklasse M
- Modernes Design und optimales Preis-Leistungsverhältnis
- Hoher Wirkungsgrad durch schaufelförmiges Lüfterrad aus Metall
- Stahl Lüfterrad unempfindlich gegen das Einsaugen von kleinen Holzstücken
- Sauberer Arbeitsbereich durch Feinfiltersäcke, der Staubgehalt in der Luft wird wesentlich reduziert
- Vielseitig einsetzbar für Holz, Kunststoffe, Metall, Styropor usw.
- Kratzfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung



Reduzierter Staubgehalt in der Luft durch Feinfiltersäcke der Staubklasse M.



Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird die Absauganlage mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).

**Top  
Preis**



## Technische Daten

## FT 504 SF

Luftleistung	8900 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	19,0 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	1900 Pa
Absauganschluss Ø	300 mm
Spänesackinhalt	1130 l
Leerlaufdrehzahl	2850 U/min.
Schalldruck	82 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	3,75 kW (5,1 PS)
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	5,25 kW (7,1 PS)
Spannung	400 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	2800 x 700 x 2700 mm
Gewicht ca.	105 kg
Art. Nr.	12-2165

## Lieferumfang:

- Schlauchfilter
- Filtersäcke
- Spänesäcke

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**PROFESSIONAL**

## Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Filtersack	12-1019	
Schlauchfilter	12-1021	
Plastiksack (10 Stk.)	12-1028	
Spanngurt	12-1124	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

# Feinstaub-Filtergerät

# FSG 1000

- Einsetzbar bei einer Vielzahl von Holzbearbeitungsmaschinen (Dickenhobelmaschinen, Schleifmaschinen,...)
- Feinstaub-Filtergerät ohne eigenem Antrieb, einsetzbar mit Standard-Absauganlagen mit Motorstärke mindestens 1,5 PS
- Großer Abfüllbehälter mit 118 l Volumen und Fahrwerk für erhöhte Mobilität serienmäßig
- Ideal zur Verwendung an Schleifmaschinen, gesundheitsschädlicher Feinstaub wird auf ein Minimum reduziert
- Hohe Kostenersparnis, kann mit bereits vorhandener Absauganlage kombiniert werden
- Gleichzeitiger Anschluss von zwei Maschinen durch Y-Absaugstutzen möglich
- Kratzfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung
- Schauglas zur einfachen Kontrolle des Füllstandes



Großer Abfüllbehälter mit 118 Liter Volumen.



Der serienmäßige Verteiler bietet 2 Anschlüsse diam. 100 mm.

**Top  
Preis**



**pulverbeschichtet**



**Lieferumfang:**

- Abfüllbehälter
- Y-Adapter 1 x 125 mm / 2 x 100 mm
- Spänesack
- Fahrwerk

Technische Daten	FSG 1000
Volumen Staubtonne	118 Liter
Spänesack	Ø 500 x 850 mm
Absauganschluss Ø	1x 125 mm / 2 x 100 mm
Auslassdurchmesser	125 mm / 100 mm
Maschinenabmessung (B x T x H)	785 x 508 x 1545 mm
Gewicht ca.	24 kg
Art. Nr.	12-2174

Lieferbares Sonderzubehör:	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Spänesack (10 Stk.)	12-10322	
PVC-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069	
PVC-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
PU-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	

- Schnelles und einfaches Wechseln des Spänesackes durch ausfahrbaren Auffangbehälter
- Einsetzbar bei einer Vielzahl von Holzbearbeitungsmaschinen (Dickenhobelmaschinen, Schleifmaschinen,...)
- Feinstaub-Filtergerät ohne eigenem Antrieb, einsetzbar mit Standard-Absauganlagen mit Motorstärke mindestens 1,5 PS
- Großer Abfüllbehälter mit 118 l Volumen und Fahrwerk für erhöhte Mobilität serienmäßig
- Ideal zur Verwendung an Schleifmaschinen, gesundheitsschädlicher Feinstaub wird auf ein Minimum reduziert
- Hohe Kostenersparnis, kann mit bereits vorhandener Absauganlage kombiniert werden
- Gleichzeitiger Anschluss von zwei Maschinen durch Y-Absaugstutzen möglich
- Kratzfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung
- Schauglas zur einfachen Kontrolle des Füllstandes

**Top  
Preis**



Durch den ausfahrbaren Abfüllbehälter wird ein schnelles und einfaches Entleeren des Spänesackes gewährleistet.



Serienmäßig mit Schnellspannhebel für einen einfachen Zugang zum Abfüllbehälter



Der serienmäßige Verteiler bietet 2 Anschlüsse diam. 100 mm.

**BERNARDO**  
SEMIPROFESSIONAL



**pulverbeschichtet**

**Lieferumfang:**

- Ausfahrbarer Abfüllbehälter
- Y-Adapter 1 x 125 mm / 2 x 100 mm
- Spänesack
- Schnellspannhebel
- Fahrwerk

**Lieferbares Sonderzubehör:**

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Spänesack (10 Stk.)	12-10322	
PVC-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069	
PVC-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
PU-Spiralabsaug Schlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	

Technische Daten	FSG 1100
Volumen Staubtonne	118 Liter
Spänesack	Ø 500 x 850 mm
Absauganschluss Ø	1x 125 mm / 2 x 100 mm
Auslassdurchmesser	125 mm / 100 mm
Maschinenabmessung (B x T x H)	790 x 310 x 1570 mm
Gewicht ca.	35 kg
Art. Nr.	12-2175

# Reinluft-Absauganlage

# RLA 1500

Die Reinluft-Absauganlage RLA 1500 verbessert durch die doppelte Spänefilterung (Zyklon bzw. Filterpatrone) die Leistungsfähigkeit ihrer Holzbearbeitungsmaschinen und hält daher den Arbeitsplatz späne- und staubfrei. Zusätzlich kann dieses Modell auch zum Absaugen von Kunststoffen, Papierstäube usw. eingesetzt werden.

- Stabile Stahlblechkonstruktion, statische Aufladung gegenüber Kunststoffgehäusen wird gemindert
- Durch den leistungsstarken Antriebsmotor wird eine konstante Absaugleistung gewährleistet
- Mobile Reinluft-Absauggeräte für kleine bis mittelgroße Gewerbe
- Inklusive Adapter zum gleichzeitigen Betrieb von 2 Maschinen
- Stahllüfterrad unempfindlich gegen das Einsaugen von kleinen Holzstücken
- Kratzfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung
- Serienmäßig mit Feinstaub-Filterpatrone aus Polyester, Reststaubgehalt 0,1 mg/m<sup>3</sup>
- Hohe Luftleistung durch aerodynamisch geformtes Lüfterrad aus Stahlblech
- Serienmäßig mit Filterpatrone inkl. Reinigungsbürste zum Entfernen des Feinstaubes



Leistungsstarker Motor mit Stahllüfterrad



Der serienmäßige Verteiler bietet 2 Anschlüsse diam. 100 mm.



Spanngurt mit Schnellklemmung zum einfachen Wechseln des Spänesacks.



Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M



Erdungsset ES 1 (optional)

Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird die Absauganlage mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).

Achtung! Die Absauganlage sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!



### Lieferumfang:

- Spänesack
- Staubsack
- Feinstaub-Filterpatrone
- Fahrwerk

Technische Daten	RLA 1500
Luftleistung	950 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	3,5 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	2600 Pa
Absauganschluss Ø	1x 125 mm / 2x 100 mm
Spänesack	Ø 370 x 500 mm
Spänesackvolumen	45 Liter
Volumen Staubsack	130 Liter
Leerlaufdrehzahl	2850 U/min
Schalldruck	80 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	2,2 kW (3,0 PS) / 400 V
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	3,0 kW (4,2 PS) / 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1020 x 580 x 1940 mm
Gewicht ca.	80 kg
Art. Nr.	12-2168

**Top  
Preis**



### Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Feinstaub-Filterpatrone FP 6	12-10240	
Spänesack (2x 5 Stk.)	12-10320	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

# Reinluft-Absauganlage

# RLA 1800

Die Reinluft-Absauganlage RLA 1800 verbessert durch die doppelte Spänefilterung (Zyklon bzw. Filterpatrone) die Leistungsfähigkeit ihrer Holzbearbeitungsmaschinen und hält daher den Arbeitsplatz späne- und staubfrei. Zusätzlich kann dieses Modell auch zum Absaugen von Kunststoffen, Papierstäube usw. eingesetzt werden.

- Mobile Reinluft-Absauggeräte für kleine bis mittelgroße Gewerbe
- Serienmäßig mit Feinstaub-Filterpatrone aus Polyester, Reststaubgehalt 0,1 mg/m<sup>3</sup>
- Hohe Luftleistung durch aerodynamisch geformtes Lüfterrad aus Stahlblech
- Serienmäßig mit Filterpatrone inkl. Reinigungsbürste zum Entfernen des Feinstaubes
- Durch den leistungsstarken Antriebsmotor wird eine konstante Absaugleistung gewährleistet
- Stabile Stahlblechkonstruktion, statische Aufladung gegenüber Kunststoffgehäusen wird gemindert
- Inklusive Adapter zum gleichzeitigen Betrieb von 2 Maschinen
- Stahllüfterrad unempfindlich gegen das Einsaugen von kleinen Holzstücken
- Kratzfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung



Spanngurt mit Schnellklemmung zum einfachen Wechseln des Spänesackes.



Der serienmäßige Verteiler bietet 2 Anschlüsse diam. 100 mm.



Serienmäßig mit Filterpatrone inkl. Reinigungsbürste zum Entfernen des Feinstaubes.



Durch den ausfahrbaren Abfüllbehälter wird ein schnelles und einfaches Entleeren des Spänesackes gewährleistet.



Serienmäßig mit Schnellspannhebel für einen einfachen Zugang zum Abfüllbehälter. Schauglas zur einfachen Kontrolle des Füllstandes



## Lieferumfang:

- Staubsack
- Feinstaub-Filterpatrone
- Ausfahrbarer Abfüllbehälter
- Fahrwerk



Technische Daten	RLA 1800
Luftleistung	1150 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	2,6 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	2000 Pa
Absauganschluss Ø	1x 125 mm / 2x 100 mm
Spänesack	Ø 360 x 700 mm
Spänesackvolumen	56 Liter
Volumen Staubtonne	95 Liter
Leerlaufdrehzahl	2850 U/min
Schalldruck	87 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,5 kW (2,0 PS) / 400 V
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	2,1 kW (2,8 PS) / 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1120 x 630 x 1800 mm
Gewicht ca.	70 kg
Art. Nr.	12-2172

pulverbeschichtet

## Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Feinstaub-Filterpatrone FP 7	12-10241	
Spänesack (2x 5 Stk.)	12-10321	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

# Reinluft-Absauganlage

# RLA 1900

Die Reinluft-Absauganlage RLA 1900 verbessert durch die doppelte Spänefilterung (Zyklon bzw. Filterpatrone) die Leistungsfähigkeit ihrer Holzbearbeitungsmaschinen und hält daher den Arbeitsplatz späne- und staubfrei. Zusätzlich kann dieses Modell auch zum Absaugen von Kunststoffen, Papierstäube usw. eingesetzt werden.

- Durch den leistungsstarken Antriebsmotor wird eine konstante Absaugleistung gewährleistet
- Stabile Stahlblechkonstruktion, statische Aufladung gegenüber Kunststoffgehäusen wird gemindert
- Mobile Reinluft-Absauggeräte für kleine bis mittelgroße Gewerbe
- Serienmäßig mit Feinstaub-Filterpatrone aus Polyester, Reststaubgehalt 0,1 mg/m<sup>3</sup>
- Hohe Luftleistung durch aerodynamisch geformtes Lüfterrad aus Stahlblech
- Serienmäßig mit Filterpatrone inkl. Reinigungsbürste zum Entfernen des Feinstaubes
- Inklusive Adapter zum gleichzeitigen Betrieb von 2 Maschinen
- Stahllüfterrad unempfindlich gegen das Einsaugen von kleinen Holzstücken
- Kratzfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung

**Top  
Preis**

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**SEMI PROFESSIONAL**



Durch den ausfahrbaren Abfüllbehälter wird ein schnelles und einfaches Entleeren des Spänesackes gewährleistet.



Der serienmäßige Verteiler bietet 2 Anschlüsse diam. 100 mm.



Erdungsset ES 1 (optional)



Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M

Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird die Absauganlage mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).

**Achtung!** Die Absauganlage sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!

### Lieferumfang:

- Staubsack
- Feinstaub-Filterpatrone
- Ausfahrbarer Abfüllbehälter
- Fahrwerk

**pulverbeschichtet**

Technische Daten	RLA 1900
Luftleistung	1350 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	3,5 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	2600 Pa
Absauganschluss Ø	1x 125 mm / 2x 100 mm
Spänesack	Ø 360 x 500 mm
Spänesackvolumen	36 Liter
Volumen Staubsack	95 Liter
Leerlaufdrehzahl	2850 U/min
Schalldruck	80 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	2,2 kW (3,0 PS) / 400 V
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	3,0 kW (4,2 PS) / 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1110 x 640 x 1820 mm
Gewicht ca.	80 kg
Art. Nr.	12-2173



Lieferbares Sonderzubehör:	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Feinstaub-Filterpatrone FP 6	12-10240	
Spänesack (2x 5 Stk.)	12-10321	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

# Reinluft-Absauganlage

# RLA 2000

Die Reinluft-Absauganlage RLA 2000 verbessert durch die doppelte Spänefilterung (Zyklon bzw. Filterpatrone) die Leistungsfähigkeit ihrer Holzbearbeitungsmaschinen und hält daher den Arbeitsplatz späne- und staubfrei. Zusätzlich ist dieses Modell mit einem einstellbaren Timer zum automatischen Ein- und Ausschalten ausgestattet.

- Schnelles und einfaches Wechseln des Spänesackes durch ausfahrbaren Auffangbehälter
- Serienmäßig mit Feinstaub-Filterpatrone aus Polyester, Reststaubgehalt 0,1 mg/m<sup>3</sup>
- Stahllüfterrad unempfindlich gegen das Einsaugen von kleinen Holzstücken
- Automatisches Ein- und Abschaltung durch einstellbaren Timer möglich
- Mobile Reinluft-Absauggeräte für kleine bis mittelgroße Gewerbe
- Inklusive Adapter zum gleichzeitigen Betrieb von 3 Maschinen
- Kratzfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung
- Inklusive Fernbedienung zum Ein- und Ausschalten des Gerätes
- Schauglas zur einfachen Kontrolle des Füllstandes



Serienmäßig mit Schnellspannhebel für einen einfachen Zugang zum Abfüllbehälter



Der einstellbare Timer ermöglicht ein automatische Ein- bzw. Ausschalten der Absauganlage.



Serienmäßig mit Filterpatrone inkl. Reinigungsbürste zum Entfernen des Feinstaubes.



Erdungsset ES 1 (optional)

Achtung! Die Absauganlage sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!



Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M

Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird die Absauganlage mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).

## pulverbeschichtet

### Lieferumfang:

- Staubsack
- Feinstaub-Filterpatrone
- Fernbedienung
- Einstellbarer Timer
- Ausfahrbarer Abfüllbehälter
- Fahrwerk



### Technische Daten

### RLA 2000

Luftleistung	1350 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	2,6 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	2000 Pa
Absauganschluss Ø	1x 150 / 3x 100 mm
Spänesack	Ø 360 x 700 mm
Spänesackvolumen	65 Liter
Volumen Staubtonne	95 Liter
Leerlaufdrehzahl	2850 U/min
Schalldruck	84 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,5 kW (2,0 PS) / 400 V
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	2,1 kW (2,8 PS) / 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1120 x 650 x 1740 mm
Gewicht ca.	85 kg
Art. Nr.	12-2167

### Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Feinstaub-Filterpatrone FP 8	12-10242	
Spänesack (2x 5 Stk.)	12-10321	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

- Mobile Reinluft-Absauggeräte für kleine bis mittelgroße Gewerbe
- Inklusive Adapter zum gleichzeitigen Betrieb von 3 Maschinen
- Automatische Filterreinigung für gleichbleibenden Luftstrom
- Schnelles und einfaches Wechseln des Spänesackes durch ausfahrbaren Auffangbehälter
- Einfache Kontrolle des Mindestvolumenstroms durch serienmäßiges Manometer
- Stahlflüterrada unempfindlich gegen das Einsaugen von kleinen Holzstücken
- Kratzfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung
- Serienmäßig mit Feinstaub-Filterpatrone aus Polyester, Reststaubgehalt 0,1 mg/m<sup>3</sup>
- Inklusive Fernbedienung zum Ein- und Ausschalten des Gerätes
- Automatisches Ein- und Abschaltung durch einstellbaren Timer möglich
- Schauglas zur einfachen Kontrolle des Füllstandes

**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**PROFESSIONAL**



Durch den leistungsstarken Antriebsmotor wird eine konstante Absaugleistung gewährleistet



Serienmäßig mit motorisch angetriebener Reinigung der Filterpatrone.



Der serienmäßige Verteiler bietet 3 Anschlüsse diam. 100 mm



Der einstellbare Timer ermöglicht ein automatische Ein- bzw. Ausschalten der Absauganlage.



**Top  
Preis**

Technische Daten	RLA 2700	RLA 3700
Luftleistung	2700 m <sup>3</sup> /h	3700 m <sup>3</sup> /h
Filterfläche	2,84 m <sup>2</sup>	4,32 m <sup>2</sup>
Max. Unterdruck	2800 Pa	2800 Pa
Absauganschluss Ø	3 x 100 mm	3 x 100 mm
Spänesack	Ø 621 x 650 mm	Ø 621 x 960 mm
Spänesackvolumen	190 Liter	290 Liter
Volumen Staubtonne	138 Liter	240 Liter
Leerlaufdrehzahl	2850 U/min	2850 U/min
Schalldruck	74 dB	78 dB
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	3,0 kW (4,0 PS) / 400 V	3,0 kW (4,0 PS) / 400 V
Motor-Aufnahmeleistung S <sub>6</sub> 40%	4,2 kW (5,7 PS) / 400 V	4,2 kW (5,7 PS) / 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	1100 x 880 x 1800 mm	1340 x 900 x 2170 mm
Gewicht ca.	150 kg	171 kg
Art. Nr.	12-2169	12-2170

#### Lieferumfang:

- Spänesack
- Selbstreinigende Feinstaub-Filterpatrone
- Fernbedienung
- Einstellbarer Timer
- Ausfahrbarer Abfüllbehälter
- Fahrwerk

# Reinluft-Absauganlagen

# RLA 3700

Absauganlagen

Die Reinluft-Absauganlagen der RLA-Serie verbessern durch die doppelte Spänefilterung (Zyklon bzw. Filterpatrone) die Leistungsfähigkeit ihrer Holzbearbeitungsmaschinen und halten daher den Arbeitsplatz späne- und staubfrei. Zusätzlich können diese Modelle auch zum Absaugen von Kunststoffen, Papierstäube usw. eingesetzt werden.



Serienmäßig mit Filterpatrone inkl. Reinigungsbürste zum Entfernen des Feinstaubes.



Erdungsset ES 1 (optional)

**Achtung!** Die Absauganlage sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!



Die serienmäßige Fernbedienung ermöglicht ein schnelles und einfaches Einschalten der Absauganlage sowie ein Einstellen des Timers.



Serienmäßig mit Schnellspannhebel für einen einfachen Zugang zum Abfüllbehälter



Beim Ein- bzw. Ausschalten der Holzbearbeitungsmaschine wird die Absauganlage mit Zeitverzögerung zu- bzw. abgeschaltet (Option).

**pulverbeschichtet**



Durch den ausfahrbaren Abfüllbehälter wird ein schnelles und einfaches Entleeren des Spänesackes gewährleistet.

### Lieferbares Sonderzubehör:

	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Feinstaub-Filterpatrone FP 4 für RLA 2700	12-1023	
Feinstaub-Filterpatrone FP 5 für RLA 3700	12-1024	
Spänesack für RLA 2700 (2x 5 Stk.)	12-1031	
Spänesack für RLA 3700 (2x 5 Stk.)	12-1032	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (4 m)	12-1069	
PVC-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (10 m)	12-1070	
PU-Spiralabsaugschlauch diam. 100 mm (6 m)	12-1077	
Erdungsset ES 1	12-1140	
Einschaltautomatik ALV 10 / 1 M	12-1150	

# Schleifstaub-Absaugtische AT 1000 HM / AT 1500 HM

- Professionelle Ausführung – sorgt für optimale Arbeitsbedingungen und saubere Luft am Arbeitsplatz
- Optimale Filterung der Absaugluft, die im Umluftverfahren dem Arbeitsraum wieder zugeführt wird
- Hoher Wirkungsgrad und ein ruhiger Lauf durch optimal abgestimmte Lüfterform
- Zum Schleifen von Teilen aller Art geeignet
- Ausziehbarer Staub-Auffangbehälter an der Vorderseite der Maschine
- Serienmäßig mit abklappbaren Seitenblechen für längere Werkstücke
- Eingebauter Ventilator, dadurch keine zusätzliche Absauganlage notwendig
- Tischauflagen aus Gummi garantieren kratzfreies Arbeiten
- Lüfterrad aus Stahl, statisch und dynamisch ausgewuchtet



Gummierte Tischauflagen verhindern ein Zerkratzen des Werkstückes.



Serienmäßig mit Anschlägen zum Positionieren des Werkstückes.



Erdungsset ES 1 (optional)

**Achtung!** Die Absauganlage sollte immer geerdet werden, ansonsten besteht Feuer- und Explosionsgefahr!

**pulverbeschichtet**



Technische Daten	AT 1000 HM	AT 1500 HM
Tischgröße	1000 x 550 mm	1550 x 550 mm
Tischhöhe	825 mm	825 mm
Belastbarkeit max.	200 kg	225 kg
Volumenstrom max.	2500 m³/h	2x 2500 m³/h
Motorleistung	1,0 KW (1,5 PS)	2x 0,75 kW (2x 1,0 PS)
Spannung	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	1070 x 630 x 930 mm	1660 x 620 x 900 mm
Gewicht	66 kg	105 kg
Art. Nr.	12-2196	12-2197

**Lieferumfang AT 1000 HM:**

- Ein-Aus-Schalter
- 2x Filter (Holz / Metall)
- Gummierte Tischauflage
- Spänelade
- 6x Werkstückanschlag

Die Schleifstaub-Absaugtische der AT-Serie garantieren saubere Luft am Arbeitsplatz bei der Einzel- und Serienfertigung. Die Absaugung des Schleifstaubes erfolgt über einen im Absaugtisch eingebauten Ventilator.

# AT 2000 HM



Durch die seitliche Öffnung wird die gefilterte Luft dem Arbeitsraum wieder zugeführt.



Serienmäßig mit Filter (Holz / Metall) mit großer Oberfläche.



Einfache Entsorgung des Schleifstaubes an der Vorderseite der Maschine.



Absaugung des Schleifstaubes zusätzlich nach hinten - Vorteil bei großen Platten.



pulverbeschichtet



Lieferumfang AT 1500 HM / AT 2000 HM:

- Ein-Aus-Schalter
- 4x Filter (Holz / Metall)
- Gummierete Tischauflage
- Spänelade
- 6x Werkstückanschlag

Technische Daten	AT 2000 HM
Tischgröße	2110 x 550 mm
Tischhöhe	825 mm
Belastbarkeit max.	250 kg
Volumenstrom max.	2x 3000 m <sup>3</sup> /h
Motorleistung	2x 1,0 kW (2x 1,5 PS)
Spannung	230 V / 50 Hz
Maschinenabmessung (B x T x H)	2170 x 620 x 920 mm
Gewicht	132 kg
Art. Nr.	12-2198

Lieferbares Sonderzubehör:	Art. Nr.	exkl. MwSt.
Ersatzfilter (Holz/Metall)	12-1146	
Ersatzfilter (Holz)	12-1144	
Erdungsset ES 1	12-1140	

# Schleifstaub-Absaugtisch

# BDT 1250

Der Schleifstaub-Absaugtisch BDT 1250 eignet sich zum Auffangen von Staub, der beim manuellen bzw. maschinellen Schleifen von Teilen aller Art anfällt. Durch den beidseitigen Absauganschluss kann der Absaugtisch an eine bestehende Absauganlage angeschlossen werden und die staubhaltige Luft wird durch die Tischoberfläche abgesaugt.

- Zum Schleifen von Teilen aller Art geeignet
- Serienmäßig mit abklappbaren Seitenblechen für längere Werkstücke
- Tischauflagen aus Gummi garantieren kratzfreies Arbeiten
- Kratz- und stoßfeste Oberfläche durch hochwertige Pulverbeschichtung
- Beidseitiger Absauganschluss zum Anschließen an bestehende Absauganlagen
- Zum Schleifen von Kanten mit abgesetzter Tischauflage
- Stabile, höhenverstellbare Tischauflagefläche
- Nach unten gerichteter Luftstrom garantiert eine saubere Luft am Arbeitsplatz

**Top  
Preis**

**Einfache  
Handhabung**

**pulverbeschichtet**



Gummierte Tischauflagen verhindern ein Zerkratzen des Werkstückes.



Einfaches Schleifen von Kanten durch abgesetzte Tischfläche.



Beidseitiger Absauganschluss diam. 125 mm.



Zum Bearbeiten von langen Werkstücken können die Seitenteile abgeklappt werden.



**BERNARDO**  
www.bernardo.at  
**SEMIPROFESSIONAL**

**NEU**

## Lieferumfang:

- Gummierte Tischauflage
- Höhenverstellbarer Arbeitstisch

Technische Daten	BDT 1250
Tischgröße	1235 x 605 mm
Tischgröße abgesetzt	1235 x 165 mm
Tischhöhe	760 - 1100 mm
Belastbarkeit max.	250 kg
Absauganschluss Ø	2 x 125 mm
Maschinenabmessung (B x T x H)	1335 x 760 x 855* / 1195* mm
Gewicht	52 kg
Art. Nr.	12-21950

\* minimale / maximale Höhe

**Lieferbares Sonderzubehör:**  
Erdungsset ES 1

Art. Nr. exkl. MwSt.  
12-1140



Ihr Fachhändler

**BERNARDO**<sup>®</sup>  
www.bernardo.at

**PWA Handelsges.m.b.H.**  
4020 Linz | Nebingerstraße 7a | Austria  
Tel.: +43.732.66 40 15 | Fax: +43.732.66 40 15-9  
E-mail: [bernardo@pwa.at](mailto:bernardo@pwa.at) | [www.bernardo.at](http://www.bernardo.at)