



Bona DCS 50

Dust Containment System

Portabler Trocken- und Nasssauger



Leistungsstarker und vielseitiger Industriestaubsauger, der entwickelt wurde, um sowohl sehr feinen als auch gesundheitsgefährdenden Staub zu handhaben und gleichzeitig in einer Minute in einen Nasssauger umgewandelt werden kann. Bona DCS 50 ist ein ausgezeichneter Begleiter, egal ob Sie Holzböden schleifen oder elastische Böden renovieren. Ausgestattet mit einer 2-stufigen automatischen Filterreinigung, die für eine anhaltend hohe Saugleistung sorgt. Große Räder für gute Manövrierbarkeit und klappbarer Griff für einfachen Transport.

- Zertifizierter Abscheidegrad von 99,9 % (Klasse M)
- Zugelassen zum Aufsaugen von gefährlichen Stäuben wie Kieselsäure und Holz
- Ablaufschlauch zur bequemen Entsorgung von Flüssigkeiten
- Steckdose mit Autostart-Funktion
- Integrierte Aufbewahrung für Zubehör

(Stand April 2022)

Mit dem Erscheinen dieser Hinweise verlieren alle bisherigen Technischen Produktinformationen zu diesem Produkt ihre Gültigkeit



Bona DCS 50

Dust Containment System

Portabler Trocken- und Nasssauger

TECHNISCHE DATEN

Gewicht:	19 kg
Abmessungen:	640 × 370 × 1045 mm
Kapazität/Aufnahme (Beutel):	ca. 50 Liter
Staubsack:	Fleece Filter Beutel / Fleece Filter Bag (Artikelnummer AS3669074800)
Motor:	1380 W, 230V, 50/60Hz 6A
Schalldruckpegel:	dB(A) 69
Filter:	PES
Staubklasse / Dust Class:	Class M (EN 60 335-2-69)
Schlauchöffnung:	35 mm im Durchmesser
Länge des Schlauchs:	5 m

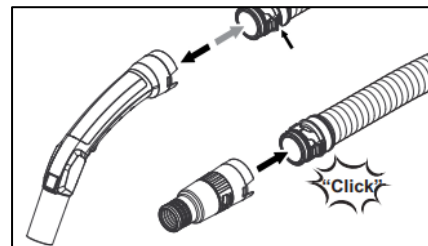
Weitere technische Daten entnehmen Sie bitte dem Maschinenhandbuch

VORBEREITUNG

- Stellen Sie sicher, dass der Auffangbehälter leer und der Vorfilter richtig eingesetzt ist. Überprüfen Sie, ob die Filter der Maschine intakt und unbeschädigt sind.
- Überprüfen Sie das Kabel auf Beschädigungen. Schließen Sie das unbeschädigte Kabel an eine 230-V-Steckdose an, die mindestens mit 6 A abgesichert sein sollte. Verwenden Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit immer einen Fehlerstromschutzschalter.

Verbinden Sie den Saugschlauch mit der Bona DCS 50 und das andere Ende mit der gewünschten Schleifmaschine oder mit dem Saugrohr. Schließen Sie das Netzkabel der Schleifmaschine an die Bona DCS 50 an, wenn ein automatischer Start bevorzugt wird.

Bona DCS 50 kann mit Maschinen mit einer Nennleistung von bis zu 2200 W verwendet werden.



ANWENDUNG

Wenn die Maschine korrekt montiert und angeschlossen ist, kann sie mit der Starttaste ein- und ausgeschaltet werden. Beachten Sie, dass die Maschine mit einem Alarmsystem ausgestattet ist, das einen niedrigen Luftstrom registriert. Bei der Verwendung von handgeführten Elektrowerkzeugen empfehlen wir die Verwendung der Air Flow Control. Öffnen Sie den Regler, um sicherzustellen, dass der Luftstrom ausreichend ist.



Bona DCS 50 ist mit einer Steckdose mit automatischem Start/Stopp ausgestattet. Der Staubsauger startet, sobald die angeschlossene Schleifmaschine oder ein anderes Elektrowerkzeug eingeschaltet wird, und stoppt (mit Verzögerung), wenn er ausgeschaltet wird. Die Start-Stopp-Automatik wird aktiviert, indem der Startknopf auf

(Stand April 2022)

Mit dem Erscheinen dieser Hinweise verlieren alle bisherigen Technischen Produktinformationen zu diesem Produkt ihre Gültigkeit



Bona DCS 50

Dust Containment System

Portabler Trocken- und Nasssauger

Position Nr. 2 Automatik gedreht wird. Die Maschine startet erst, wenn die angeschlossene Maschine gestartet wird.

Hinweis: Die maximale Leistungsaufnahme der angeschlossenen Maschine darf 2200 W nicht überschreiten. Wenn eine leistungsstärkere Maschine verwendet werden soll, stellen Sie sicher, dass diese Maschine an eine separate / unabhängige Steckdose angeschlossen ist.

Trockensaugen

Das Gerät kann mit einem Kunststoff-Staubbeutel verwendet werden, der das volle Volumen des Behälters nutzt. Geeignet für große Körnungen und grobe Materialien. Bei Feinstaub empfiehlt es sich, einen Fleece Filter Beutel / Fleece Filter Bag zu montieren.

Fleece Filter Beutel / Fleece Filter Bag montieren

1. Entriegeln und entfernen Sie das Oberteil der Maschine
2. Montieren des Fleece Filter Beutels / Fleece Filter Bag
3. Das Oberteil der Maschine montieren und verriegeln

Ersetzen des Fleece Filter Beutels / Fleece Filter Bag

1. Entriegeln und entfernen Sie das Oberteil der Maschine
2. Ziehen Sie den Fleece Filter Beutel am Flansch nach oben heraus
3. Entsorgen Sie den Beutel gemäß den gesetzlichen Bestimmungen
4. Setzen Sie den neuen Fleece Filter Beutel ein
5. Montieren und verriegeln Sie die Oberseite der Maschine

Nasssaugen

Umstellen von Bürste des Saugkopfes auf Sauglippen

Entfernen Sie den Fleece Filter Beutel

1. Beim Saugen von Flüssigkeiten oder feuchten Stoffen muss der Fleece Filter Beutel immer entfernt werden. Entriegeln und entfernen Sie den Saugkopf
2. Ziehen Sie den Fleece Filter Beutel am Flansch nach oben heraus.
3. Fleece Filter Beutel mit Verschlusskappe verschließen.
4. Entsorgen Sie den gebrauchten Beutel gemäß den gesetzlichen Bestimmungen
5. Saugkopf montieren und verriegeln



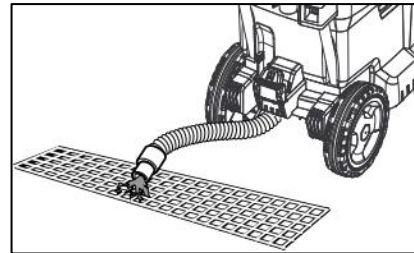
Bona DCS 50

Dust Containment System

Portabler Trocken- und Nasssauger

Das Abwasser ablassen

1. Lassen Sie das Abwasser mit dem Ablaufschlauch an der Rückseite der Maschine ab



VORSICHTSMASSNAHMEN

- Wir empfehlen, die Funktion „Automatic filter dedusting/Automatische Filterreinigung“ auszuschalten, wenn Sie nassen Schmutz mit der Fugendüse oder der Polsterdüse (optional) aufsaugen, oder hauptsächlich Wasser aus einem Behälter aufsaugen.
- Das Gerät schaltet automatisch ab, wenn der maximale Flüssigkeitsstand erreicht ist.
- Beim Aufsaugen von nichtleitenden Flüssigkeiten (z. B. Bohremulsion, Öle und Fette) schaltet das Gerät bei vollem Behälter nicht automatisch ab. Der Füllstand muss ständig überwacht und der Behälter rechtzeitig geleert werden.
- Nach Abschluss des Nasssaugens. Trennen Sie die Maschine und reinigen Sie das Hauptfilterelement mit der Filterreinigung. Reinigen Sie die Elektroden mit einer Bürste.

Entleeren Sie die Maschine nach Gebrauch immer.

Sie müssen sicherstellen, dass der gesammelte Staub während des Transports nicht aus der Maschine fallen kann.

Für alle Wartungs- und Servicearbeiten wenden Sie sich bitte an Bona oder einen anderen autorisierten Bona-Service Partner.

Bitte unbedingt beachten:

Von uns unterbreitete Vorschläge und Empfehlungen werden sorgfältig auf Basis unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen und der uns zur Verfügung gestellten Informationen erstellt. Aufbau- und Verarbeitungsvorgaben erfolgen nach bestem Wissen, erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und befreien nicht von der eigentlichen Prüfung der Vorschläge und Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Einsatzbereich (z. B. durch Anlegen von Probeflächen gem. DIN 18356 und DIN 18365). Das Beachten von Hinweisen auf Verpackungen, Etiketten, technischen Informationsblättern, Bedienungs-, Ver- und Bearbeitungsanweisungen sowie Kennzeichnungen und einschlägigen technischen Richtlinien und Normen und die Ausführung der Arbeiten durch einen gewerblichen Verarbeiter nach den entsprechenden Vorschriften wird vorausgesetzt. Mit dem Erscheinen dieser Hinweise verlieren alle vorausgegangenen Produktinformationen zu diesem Produkt ihre Gültigkeit.

Service Telefonnummer Deutschland: 0 800 2662349

Service Telefonnummer Österreich 0 800 225282

(Stand April 2022)

Mit dem Erscheinen dieser Hinweise verlieren alle bisherigen Technischen Produktinformationen zu diesem Produkt ihre Gültigkeit