

# DC Box

## Abzugsschrank für eine sichere und staubfreie Arbeitsumgebung

Die DC Box ist wie ein Abzugsschrank aufgebaut. Auf beiden Seiten befinden sich Türen, um die Geräte optimal hinein- und heraus-schieben zu können. Die DC Box besitzt einen 76-Punktabsauganschluss und einen Anschluss an den DC AirCube 500, sowie eine integrierte Beleuchtung und einen Druckluftanschluss. Größerer Schmutz wird mit einem Plastiksack, der am Bodenkonus befestigt ist, entsorgt.

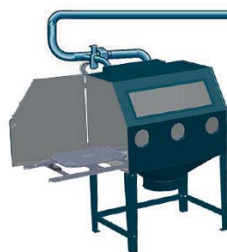
Bei der Herein- und Herausnahme größerer Maschinen können diese auf einen Rolltisch gelegt und dann in die DC Box gezogen werden. Da der Tisch der DC Box drehbar ist, können die Maschinen leicht von allen Seiten gereinigt werden.

Auf der Vorderseite befinden sich drei Eingreif-Löcher für eine problemlose Hantierung der Geräte, gleichzeitig ist auch eine Öffnung für die Luftzufuhr vorhanden. Die Reinigungsarbeiten werden mit unterschiedlichen Saugdüsen am Sauganschluss oder per Druckluft und Bürste durchgeführt.

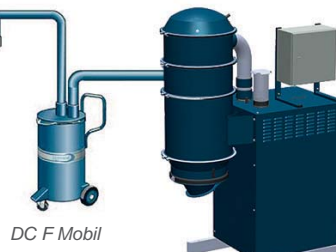
Durch das 76-Anschlussstück kann die DC Box mit sämtlichen Vor- und Staubabscheidern von Dustcontrol (z. B. DC F Mobil und DC 11-Module) kombiniert und als kundenspezifisches DC Box Paket geliefert werden.

Die DC Box wird in den drei Varianten klein, mittel und groß geliefert. Die DC Box klein enthält als Saugquelle einen Luftreiner DC AirCube 500 und ist einfach auch in engen Räumen unterzubringen, wenn für ein Rohrleitungssystem und eine zentrale Absauganlage kein Platz vorhanden ist.

Die DC Box mittel deckt in den meisten Fällen den Bedarf ab. Sie weist einen Vorabscheider und eine Zentraleinheit DC 11-Module 11kW P auf. Sollen auch höhere Maschinen zur Sanierung direkt hineingefahren werden können, ist die DC Box groß die richtige Lösung.



DC Box (Art-Nr. 7470)



DC 11-Module



**DC Box klein**  
74701 komplett mit DC AirCube 500



**DC Box mittel**  
7470 DC Box Standard



**DC Box groß**  
Spezialanpassung nach Kundenwunsch



### Mitgeliefertes Zubehör zur DC Box mittel (Art-Nr.)

DC Box (7470)

Rolltisch (42014)

Vorabscheider DC F Mobil (7074)

Zentraleinheit DC 11-Module 11 kW P (14146602110)

Rohrleitungssystem



### Technische Daten DC Box

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| H x B x L (cm)            | 200x80x160 |
| Gewicht                   | 160 kg     |
| Lufteintritt/Luftaustritt | Ø76 mm     |
| Schlauchlänge             | 2 m        |
| Volumenstrom              | 500 m³/h   |



### Technische Daten DC 11-Module 11 kW P

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| H x B x L (cm)            | 180x100x130 |
| Gewicht                   | 260 kg      |
| Lufteintritt/Luftaustritt | Ø108 mm     |
| Filterreinigung Druckluft | 4 l/s       |
| Volumenstrom              | 800 m³/h    |
| Unterdruck, max.          | 22 kPa      |
| Filterfläche              | 8,4 m²      |
| Abscheidegrad             | >99,9%      |
| Schallpegel               | 60-63 dB(A) |

Zur korrekten Bemessung und für ein Angebot über ein DC Box Paket wenden Sie sich an unseren Verkauf.