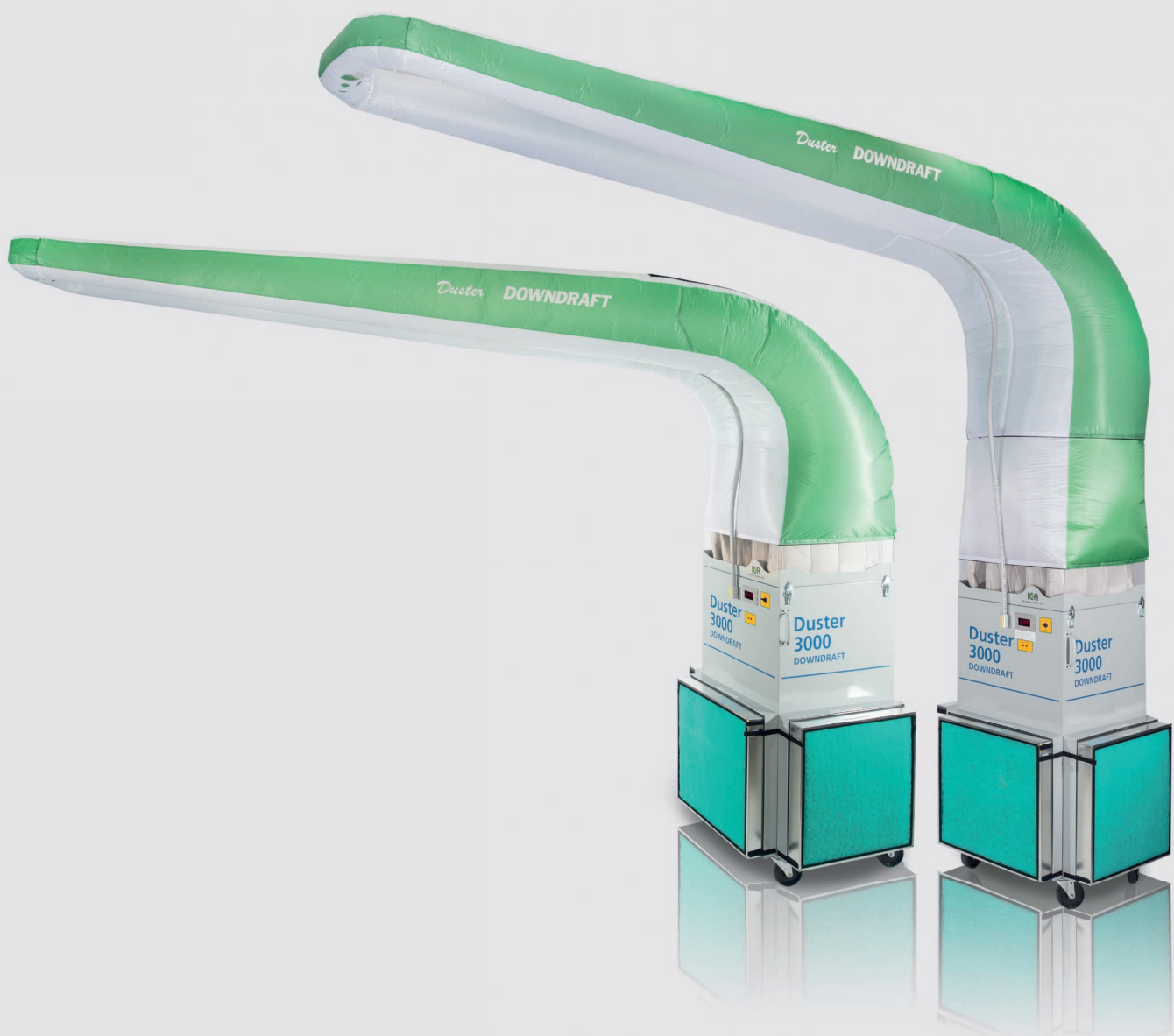
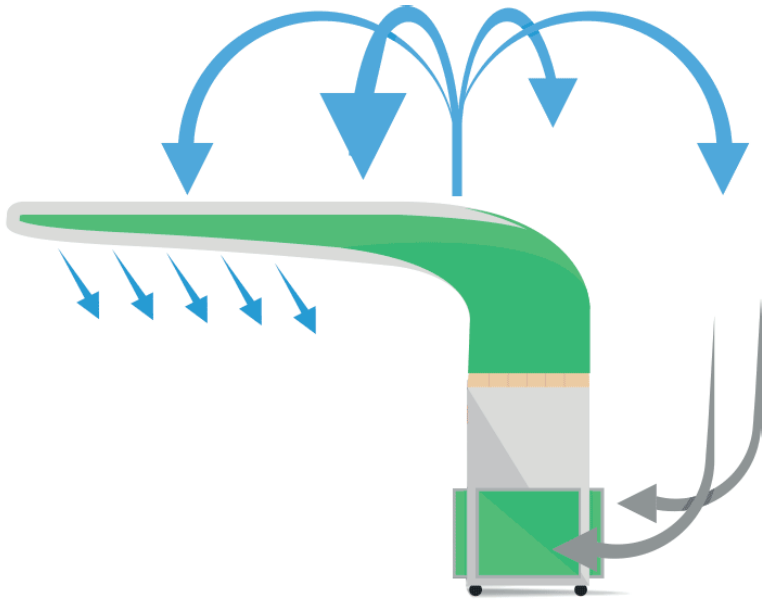


# DUSTER 3000 DOWNDRAFT



Die mobile Umluft- /  
Abluftabsauganlage

# Die Funktion des Duster 3000 Downdraft



Die mobile und energiesparende Umluft-Abluftabsauganlage sorgt für eine gereinigte Luft in Ihrem Betrieb. Ob beim Schleifen, Füllern oder Lackieren – der Duster 3000 Downdraft verbessert die Atemluft an Ihrem Arbeitsplatz, indem er Staub, Lösemittel, sowie andere Gift und Geruchstoffe aus der Luft filtert.

In ausgeschaltetem Zustand benötigt der Duster 3000 Downdraft nur etwa 1 m<sup>2</sup> Platz.

## Effiziente Luftreinigung durch ein 4-Filter-System mit Staub- und Aktivkohlefiltern

- Saugt Farbnebel ab
- Gesunder, sauberer Arbeitsplatz
- Senkt die Energiekosten
- Weniger Nachbearbeitungen
- Mehr Effizienz
- 4 stabile Rollen mit 15cm Durchmesser sorgen für eine hohe Mobilität
- Kein Wärmeverlust in der Werkstatt durch Umluftsystem

## Technische Eckdaten

**Aufbau des Gehäuses:** Doppelt verzinktes Blech mit hellgrauer Pulverbeschichtung.

**Gewicht:** 123,5 kg

**Abmessungen:** Grundplatte 30" x 32" (0,8m x 0,9m).

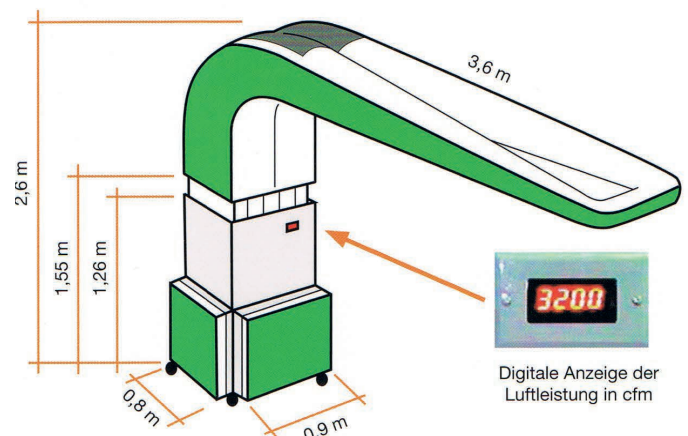
**Höhe:** 8' – 6" (2,6m) lichte Höhe.

**Gesamtlänge:** 11' – 10" (3,6m).

**Absaugung:** 5100 m<sup>3</sup> / Std

**Arbeitslautstärke:** 67 db

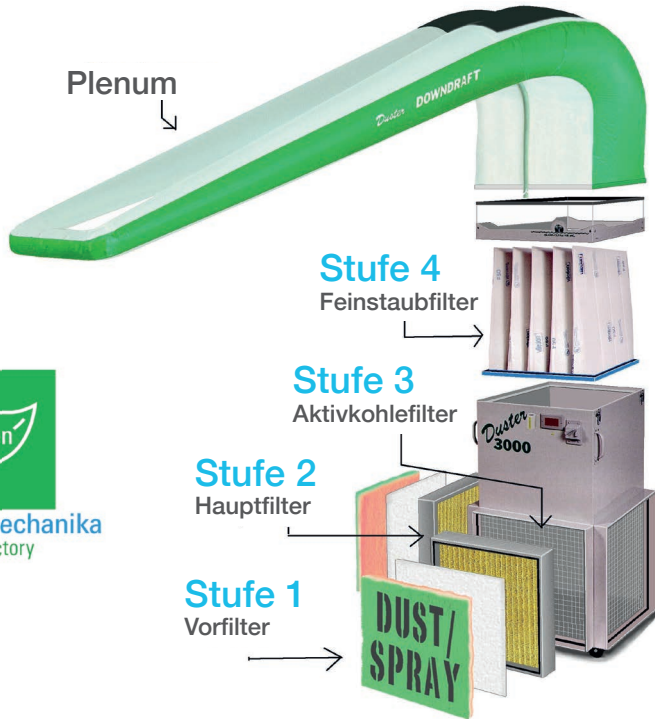
**Stromverbrauch:** 230 V / 1500 W



Digitale Anzeige der Luftleistung in cfm



# Die Innovation für Ihr Unternehmen



Durch das Umluftsystem geht keine Wärme in der Werkstatt verloren. Diese Tatsache wurde auch auf der Automechanika 2010 mit der Aufnahme ins „Green Directory“ gewürdigt. Staub und Farbnebel werden über das 4-fach Filtersystem angesaugt und sehr effektiv gereinigt.

Mit der Verlängerung des Plenums lassen sich größere Bauteile und Fahrzeuge problemlos bearbeiten.

Optional kann das Gerät auch im Abluftbetrieb genutzt werden.



# Filter und Zubehör



## Vorfilter

3fach Glasfaser-Farbnebel und Staub Vorfiltermatte mit Haftoberfläche.  
**Reinigungsfähig, Nutzungsdauer 3-6 Monate** (abhängig von dem zu verarbeitenden Material und der Nutzungshäufigkeit) **Inhalt: 1 Satz = 3 Stück**



## Aktivkohlefilter

Filtereinsatz mit Aktivkohle zur Aufnahme von Gift- und Schadstoffen wie Löse-  
mittel, Isionate etc. **Nicht Reinigungsfähig, Nutzungsdauer 9-18 Monate**  
(abhängig von dem zu verarbeitenden Material und der Nutzungshäufigkeit)  
**Inhalt: 1 Satz = 3 Stück**



## Hauptfilter

Plissiertes Fasermaterial in einem Metallrahmen. Geringere Durchlaufgeschwin-  
digkeit dank größerer Oberfläche. Partikel ab 5–10 Mikrometer werden aufgefan-  
gen. **Reinigungsfähig, Nutzungsdauer 6-12 Monate** (abhängig von dem zu  
verarbeitenden Material und der Nutzungshäufigkeit) **Inhalt: 1 Satz = 3 Stück**



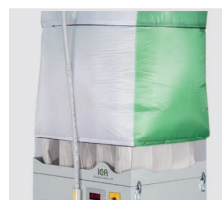
## Feinstaubfilter

Feinstaubtaschenfilter mit großer Oberfläche zur Filterung der noch in der Luft  
enthaltenen Feinstäube. **Nicht Reinigungsfähig, Nutzungsdauer 12-24 Mo-  
nate** (abhängig von dem zu verarbeitenden Material und der Nutzungshäufigkeit)



## Ablufthaube

Optionale Haube für den Abluftbetrieb.



## Plenumverlängerung

Plenumverlängerung um größere Bauteile und Fahrzeuge zu bearbeiten.

# cleanAIR

Sie entscheiden welche Luft Sie atmen.

cleanAIR GmbH  
Am Landhagen 16  
59302 Oelde

T: +49 2522 - 830 97 17  
F: +49 2522 - 830 97 18

Schnellkontakt: +49 160 - 78 810 59

info@duster-3000.com  
www.duster-3000.com

Alle wichtigen Unterlagen zum Gerät (wie Luftgutachten, Bedienungs-  
anleitung, Risikobeurteilung etc.) finden Sie zum Download unter  
[www.duster-3000.com](http://www.duster-3000.com)

