

KÄRCHER

makes a difference



EIN SAUGER IST IMMER NUR SO GUT WIE SEIN FILTER

Unsere Filter sind alle erstklassig und manche sogar einmalig.

ABSAUGEN STATT ABHUSTEN

Unsere Lunge ist einfach nicht für Feinstaub gebaut. Schon gar nicht für große Mengen. Und die sind extrem gefährlich. Deshalb stehen chronisch-obstruktive Lungenerkrankungen (COPD) auf Platz 3 der Krankheitsstatistik. Die Behandlungskosten betragen viele Milliarden Euro. Wie viel ist dir deine Gesundheit wert?



Staub, der gar nicht erst freigesetzt wird, kann auch niemanden gefährden. Diese effektive Staubvermeidung ist nur durch die direkte Absaugung am Elektrowerkzeug erzielbar. Sollte dies nicht möglich sein, gibt es viele Möglichkeiten, Staub zu binden, aufzusaugen oder durch Atemschutzausrüstungen den Weg in unsere Lunge zu versperren.

Staub ist ein komplexes Gemisch aus Luft und festen Teilchen unterschiedlicher Größe und Form. Auch die chemische Zusammensetzung und physikalischen Eigenschaften können sehr verschieden sein. Anhand dieser Größen wird Staub nach Klassen definiert. Auch Fasern wie die besonders gefährlichen Asbest- und Mineralfasern (wenn $< 5 \mu\text{m}$) können in die tieferen Atemwege vordringen. Deshalb ist die genaue Kenntnis der einzelnen Staubklassen wichtig, um nach erfolgter Gefährdungsbeurteilung den richtigen Sauger auswählen zu können.

KLASSE IN JEDER KLASSE

Farbe zu bekennen war noch nie so sicher. Unsere Filter zeigen dir farbkodiert ihren Einsatzzweck an. Braun für Holz und Faserstaub. Rot bedeutet HEPA. Schwarz für härteste Einsätze. Blau bedeutet universell einsetzbar. Und grün steht für trockenen Staub und hohe Wirtschaftlichkeit.

Wood

Unser brandneuer Kerzenfilter passt in alle Kärcher-Nass-/Trockensauger mit Abreinigung. Die 8 Kerzen mit PTFE-Beschichtung funktionieren höchst effizient bei Holz- und Faserstaub aller Art. Garantierte Staubabscheidungsrate: 99,9 %.

Safety/HEPA

Der erste abreinigungsfähige H-Filter für Nass-/Trockensauger. Einstufig und exklusiv nur bei Kärcher. Garantierte Staubabscheidungsrate: 99,995 % (HEPA).

Ultimate

Für staubintensive Anwendungen, wie z.B. Abschleifen von frischem Beton oder Umgang mit Tonern, haben wir die beste Filterlösung: unseren PTFE-Filter. Verwendbar in

allen einmotorigen NT Tact- und Ap-Modellen. Garantierte Staubabscheidungsrate: 99,9 %.

Wet & dry

Diese PES-Filter (serienmäßig in unseren neuen NT-Tact-Saugern) bringen bei nassen wie trockenen Anwendungen sehr gute Ergebnisse. Garantierte Staubabscheidungsrate: 99,9 %.

Dry

Diese Papierfilter sind für trockene Anwendungen auch preislich eine gute Wahl. Verwendbar in allen einmotorigen NT Tact- und Ap-Modellen. Garantierte Staubabscheidungsrate: 99,9 %.

KERZENFILTER Wood

Staubklasse: **M+L**

WOOD



Kundennutzen

- Ermöglicht erstmals das Saugen von faserigen Stäuben ohne Filtertüte
- Garantiert hohe Saugleistung (kein Blockieren!)
- Feuchtigkeitsunempfindlich und verrottungssicher

NEU



Flachfaltenfilter Safety/HEPA

Staubklasse: **H**

SAFETY/HEPA



Kundennutzen

- Geeignet für das Saugen von gesundheitsgefährdenden und explosiven Stäuben
- Der neue PTFE-H-Filter ist der erste abreinigbare H-Filter im Markt. Er ermöglicht damit auch das Saugen großer Mengen Feinstaub ohne Filtertüte
- Beim Saugen von gesundheitsgefährdenden Stäuben muss mit Sicherheitsfilterset oder Entsorgungssack gearbeitet werden

NEU



Flachfaltenfilter Ultimate

Staubklasse: **M+L**

ULTIMATE



Kundennutzen

- Feuchtigkeitsunempfindlich und verrottungssicher
- Noch ökonomischer durch erhöhte Filterstandzeit
- Garantiert hohe Saugleistung (kein Blockieren!)



Flachfaltenfilter Wet & Dry

Staubklasse: **M+L**

WET & DRY



Kundennutzen

- Feuchtigkeitsunempfindlich und verrottungssicher
- Noch ökonomischer durch erhöhte Filterstandzeit
- Gut geeignet bei häufigem Wechsel zwischen Nass- u. Trockensaugen



Flachfaltenfilter Dry

Staubklasse: **M+L**

DRY



Kundennutzen

- Hohe Saugleistung beim Saugen von Feinstaub
- Hoher Staubdruckhaltegrad
- Nach dem Saugen von Flüssigkeiten, muss der Filter getrocknet werden!



Please contact us for more information:

Head Office Germany

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
Alfred-Kärcher-Straße 28-40
71364 Winnenden

Phone +49 7195 14-0
Fax +49 7195 14-2212

www.kaercher.com

North America

Kärcher North America
750 W. Hampden Avenue
Suite 400
Englewood, CO 80110
U.S.A.

Phone +001 303 738-2400
Fax +001 303 738-2818

www.karcherna.com

United Kingdom

Kärcher (UK) Ltd.
Kärcher House
Beaumont Road
Banbury Oxon OX16 1TB

Phone +44 1295 752-100
Fax +44 1295 752-103

www.karcher.co.uk

Ireland

Kärcher Ltd.
Unit 4
E.P. Mooney Business Park
Walkinstown Avenue
Dublin 12

Phone +353 1 409-7777
Fax +353 1 409-7775

www.karcher.ie

Southeast Asia

Regional Head Office
Southeast Asia
Kärcher South East Asia
Pte. Ltd.
5 Toh Guan Road East,
#01-00 Freight Links
Express Distripark,
Singapore 608831

Phone +65 6897-1811
Fax +65 6897-1611

www.karcher.com.sg

Hong Kong

Kärcher Limited
Unit 05, 13/F, Nanyang Plaza
57 Hung To Road
Kwun Tong, Kowloon

Phone +852 2 357-5863
Fax +852 2 357-5632

www.karcher.com.hk

Australia

Kärcher Pty. Ltd.
40 Koornang Road
Scoresby VIC 3179
Melbourne, Victoria

Phone +61 3 9765-2300
Fax +61 3 9765-2399

www.karcher.com.au

New Zealand

Kärcher Ltd.
66 Allens Road
East Tamaki
Auckland 2013

Phone +64 9 274-4603
Fax +64 9 274-6932

www.karcher.co.nz

South Africa

Kärcher Pty. Ltd.
Corner Mount Joy &
George Allen Road
Wilbart Ex2
Germiston
Johannesburg 2008

Phone +27 11 657-7300
Fax +27 11 657-4872

www.karcher.co.za

United Arab Emirates

Kärcher FZE
Quality Cleaning Systems
Jebel Ali Free Zone
Plot No. S-10104 South Zone
RA 08, XB 1, Jebel Ali

Phone +971 4 886-1177
Fax +971 4 886-1575

www.kaercher.co