**Medienmitteilung**

Neu: Kabellose Dyson V6 Staubsauger

**Freundlich zum Boden – Gnadenlos gegen Staub**

**Zürich – Die neuen kabellosen Dyson V6 Staubsauger sind dank der patentierten Zyklonentechnologie, einem verbesserten Motor und weiterentwickelter Düsentechnologie die stärksten kabellosen Staubsauger auf dem Markt. Der Star im neuen Sortiment ist der Hartbodenspezialist V6 Fluffy: Dank einer neuen Düse mit Soft-Walze werden Feinstaub und gröberer Schmutz schnell und gleichzeitig aufgesaugt.**

Die neuen kabellosen Dyson V6 Staubsauger sind leicht und leistungsstark. Bis zu 20 Minuten lang reinigen sie mit einer konstant bleibenden Saugleistung. Beim Dyson V6 filtert die patentierte 2 Tier Radial Zyklonen Technologie mit starken Zentrifugalkräften Staub und Schmutz aus der Luft. Bei dieser verfeinerten Technologie arbeiten bis zu 15 kleine Zyklone, aufgeteilt in 2 Reihen, parallel zueinander, um den Luftfluss und die Zentrifugalkräfte zu erhöhen und damit noch mehr mikroskopisch kleine Staubpartikel aufzunehmen.

Angetrieben werden die V6 Modelle vom neuen, leistungsstarken und kompakten Dyson Digital V6 Motor mit bis zu 110 000 Umdrehungen pro Minute. Der Dyson Motor ist bis zu drei Mal leistungsfähiger als herkömmliche Motoren und er ist energieeffizient. Ein weiterer Vorteil der V6 Modelle liegt in ihrer Akkuladezeit: Lediglich 3,5 Stunden werden benötigt, bis sie wieder einsatzbereit sind.

Weitere Vorteile bieten die zwei V6 Modelle: Absolute und Total Clean. Beide verfügen über eine neue Elektrobürste mit Direktantrieb und einen starken 45-Watt-Motor. Zudem verfügen diese beiden V6 Modelle über einen einfach waschbaren Nachmotorfilter.

**Der neue Star am Düsenhimmel: Fluffy**

Die Herausforderung: grober oder feiner Staub? Um Feinstaub aufnehmen zu können, muss ein Staubsauger möglichst nah an den Schmutz heran und sollte deshalb einen möglichst geringen Abstand zum Boden haben. Das hat zur Folge, dass gröberer Schmutz, wie Reiskörner oder Katzenstreu, vor der Bodendüse hergeschoben wird und nicht aufgenommen werden kann. Verfügt der Staubsauger jedoch über einen grösseren Abstand zum Boden, lässt die Saugstärke nach, und es kommt zu Rückständen von Feinstaub.

Die Lösung: Die Dyson Ingenieure haben beim V6 Fluffy die traditionelle Bodendüse zu einer Elektrobürste mit Soft-Walze weiterentwickelt. Mit dieser neuen patentierten Düsentechnologie nimmt der Dyson V6 Fluffy mehr Staub auf als herkömmliche Staubsauger. Anstatt einer Bodendüse mit harten Borsten besteht beim V6 Fluffy die Düse aus einer Walze mit weichem Nylonmaterial, ergänzt mit Karbonfaserstreifen. Grober Schmutz wird dabei von der Walze und Feinstaub von den Karbonfasern aufgenommen.

Bildlegende 1: Der Dyson V6 Fluffy ist der Hartbodenspezialist und saugt dank einer patentierten Elektrobürste mit Soft-Walze gleichzeitig Feinstaub und groben Schmutz auf.

Bildlegende 2: Der V6 Absolute verfügt über die doppelte Saugkraft im Vergleich zu anderen kabellosen Staubsaugern, eine Elektrobürste mit Direktantrieb und einen einfach waschbaren Nachmotorfilter.

**Weitere Informationen**

* Langfristige Investitionen in den Dyson Digital Motor und in die neue kabellose Staubsaugertechnologie erbrachten eine Umsatzsteigerung auf 1,2 Milliarden Pfund im Jahr 2012.
* 2012 wurden 36% des Gewinns von Dyson in die Forschung und Entwicklung investiert.
* 2013 entwickelte Dyson seit der Gründung der Marke bereits über 50 Millionen Produkte.

**Über den Dyson V6 Fluffy**

**Prototypen:** Während der Entwicklung dieser Technologie wurden 406 Prototyen gebaut und 24 unterschiedliche Materialien auf ihre Eignung getestet.

**Patente:** Für den Dyson V6 Fluffy existieren 434 Patente.

**Testverfahren**: 425 Stunden lang wurde der Dyson V6 Fluffy getestet, Vorwärts- und Rückwärtsbewegungen mit 700‘000 Wiederholungen.

**Hygienisches Reinigen:** Mit dem Drücken des roten Knopfs lässt sich der Schmutzbehälter einfach öffnen und entleeren.

**Allgemeine Eigenschaften V6 Sortiment**

|  |  |
| --- | --- |
| Gewicht | 2 bis 2,3 kg |
| Airwatt bei normaler Leistung | 28 Airwatt |
| Airwatt bei hoher Saugleistung | 100 Airwatt |
| Akkulaufzeit bei normaler Saugleistung | 20 Minuten |
| Akkulaufzeit bei hoher Saugleistung | 6 Minuten |
| Akku | 21,6 Volt |
| Ladezeit | 3,5 Stunden |
| Behältervolumen | 0,4 Liter |
| Garantie | 2 Jahre |
| Erhältlichkeit | Ab sofort |
| Weitere Informationen zum ganzen Dyson  V6 Sortiment | Siehe Anhang |

**Über Dyson**

Dyson definiert sich als Ingenieurunternehmen. Über ein Drittel der 4600 Personen starken Belegschaft weltweit sind Ingenieure und Forscher. Dieses Wissen in den Bereichen Mechanik, Elektrizität, EMC, Thermik, Chemie, Akustik und Softwareentwicklung erlaubt die Entwicklung neuer Produkte, um Bestehendes zu verbessern. Die Investitionen für Forschung und Entwicklung belaufen sich pro Woche auf 1,5 Millionen Pfund. Von 1993 bis 2012 wurden in 50 Ländern rund 48 Millionen Staubsauger verkauft.