**Communiqué de presse**

Nouveauté: Aspirateur sans fil Dyson V6

**Aimable avec le sol – impitoyable contre la poussière**

**Zurich – Les nouveaux aspirateurs sans fil Dyson V6 sont les aspirateurs sans fil les plus forts sur le marché, grâce à la technologie de cyclone brevetée, à un moteur amélioré et à une technologie de suceurs perfectionnée. La vedette de la nouvelle gamme est le V6 Fluffy: grâce à un nouveau suceur avec rouleau soft, la poussière fine et la saleté plus grossière sont aspirées rapidement et simultanément.**

Les nouveaux aspirateurs sans fil Dyson V6 sont légers et performants. Ils nettoient pendant une durée pouvant aller jusqu’à 20 minutes, avec une aspiration constante. Avec le Dyson V6, la technologie de cyclones brevetée 2 Tier Radial avec ses puissantes forces centrifuges aspire la poussière et la saleté de l’air. Dans cette technologie perfectionnée, un total de 15 petits cyclones travaillent, répartis en deux rangées parallèles, pour augmenter le flux d’air et les forces centrifuges et ainsi aspirer encore plus de particules de poussière microscopiques.

Les modèles V6 sont propulsés par le nouveau moteur Dyson Digital V6, performant et compact, qui peut fonctionner avec jusqu’à 110’000 rotations par minute. Le moteur Dyson est jusqu’à trois fois plus performant que les moteurs ordinaires, et énergétiquement efficace. Un autre avantage des modèles V6 réside dans leur temps de chargement: seules 3,5 heures sont nécessaires pour qu’ils puissent fonctionner à nouveau.

Les deux modèles V6 offrent d’autres avantages: Absolute et Total Clean. Tous deux disposent même d’une nouvelle brosse électrique avec entraînement direct et un puissant moteur de 45 watts. Par ailleurs, ces deux modèles V6 sont dotés d’un filtre en aval du moteur, facilement lavable.

**La nouvelle étoile au firmament des suceurs: Fluffy**

Le défi: poussière grossière ou fine? Pour pouvoir aspirer la poussière fine, un aspirateur doit pouvoir s’approcher le plus possible de la saleté et devrait donc avoir la distance la plus petite possible du sol. Cela a pour conséquence que la poussière plus grossière, comme les grains de riz ou la litière de chat est simplement déplacée par le suceur de sol et ne peut pas être aspirée. Toutefois, si l’aspirateur dispose d’une distance plus grande du sol, l’aspiration diminue et il reste des résidus de poussière fine.

La solution / V6 Fluffy: les ingénieurs de Dyson ont perfectionné le traditionnel suceur de sol pour en faire une brosse électrique avec rouleau soft. Grâce à cette nouvelle technologie de suceur brevetée, le Dyson V6 Fluffy aspire plus de poussière que les aspirateurs ordinaires. Au lieu d’un suceur de sol doté de poils durs, le suceur du V6 Fluffy se compose d’un rouleau en matière nylon souple, complétée par des bandes de fibre de carbone. La poussière grossière est alors aspirée par le rouleau et la poussière fine par les fibres de carbone.

Légende photo 1: Le Dyson V6 Fluffy est le spécialiste des sols durs et grâce à une brosse électrique brevetée avec rouleau soft, il aspire en même temps la poussière fine et grossière.

Légende photo 2: Le V6 Absolute: Deux fois l´aspiration d’autres aspirateurs sans fil.

**Informations supplémentaires**

* Des investissements longue durée dans le moteur Dyson Digital et la nouvelle technologie d’aspirateurs sans fil ont apporté une augmentation du chiffre d’affaires à 1,2 milliard de livres en 2012.
* En 2012, 36% du bénéfice de Dyson étaient investis dans la recherche et le développement.
* En 2013, Dyson avait déjà développé depuis la fondation de la marque plus de 50 millions de produits.

**A propos du Dyson V6 Fluffy**

**Prototypes:** Pendant le développement de cette technologie, 406 prototypes ont été construits et 24 matières différentes testées quant à leur aptitude.

**Brevets:** 434 brevets ont été déposés pour le Dyson V6 Fluffy.

**Procédure d’essai**: Le Dyson V6 Fluffy a été testé pendant 425 heures, mouvements en avant et en arrière avec 700’000 répétitions.

**Nettoyage hygiénique:** Lorsque l’on appuie sur le bouton rouge, le conteneur à poussière s’ouvre et se vide facilement.

**Caractéristiques générales de la gamme V6**

|  |  |
| --- | --- |
| Poids | 2 à 2,3 kg |
| Airwatts à la puissance normale | 28 airwatts |
| Airwatts à forte aspiration | 100 airwatts |
| Durée de l’accumulateur à puissance d’aspiration normale | 20 minutes |
| Durée de l’accumulateur à puissance d’aspiration élevée | 6 minutes |
| Accumulateur | 21,6 volts |
| Temps de charge | 3,5 heures  |
| Volume du conteneur | 0,4 litre |
| Garantie | 2 ans |
| Plus amples informations sur tout DysonGamme V6 | Voir annexe |

**A propos de Dyson**

Dyson se définit comme une société d’ingénierie. Plus d’un tiers des quelque 4600 collaboratrices et collaborateurs dans le monde sont des ingénieurs et des chercheurs. Ce savoir dans les domaines de la mécanique, de l’électricité, de l’EMC, de la thermique, de la chimie, de l’acoustique et du développement de logiciels permet le développement de nouveaux produits, pour améliorer ceux qui existent déjà. Les investissements pour la recherche et le développement s’élèvent à 1,5 million de livres par semaine. Entre 1993 et 2012, près de 48 millions d’aspirateurs ont été vendus dans 50 pays.