

Aspirateur Le glouton a plus d'un tour dans son sac

Les appareils ménagers avec sac se montrent globalement plus appliqués et moins bruyants que les modèles qui s'en passent.

A priori, on ne lui demande qu'une chose: aspirer la saleté avec efficacité. Et pourtant cette simple mission est une véritable épreuve. Car un aspirateur compétent doit non seulement être convaincant sur sol dur, tapis ou parquet, mais doit aussi se laisser manipuler, se faire le moins encombrant pour dormir avec humilité dans un placard... à balai, garder tout son souffle au cours du temps, consommer peu d'électricité et, bien sûr, rester le plus silencieux possible durant ses heures de labeur.

Les modèles avec sac ont longtemps rendu ces fidèles services sans l'ombre d'un concurrent. Mais depuis quelques années, des appareils ménagers sans sac se pavanent dans nombre de publicités, argumentant haut et fort qu'avec eux «pas de sac, pas de souci»... C'est donc pour un examen poussé que les aspirateurs les plus récents – avec ou sans sac – ont pris la route de notre laboratoire pour y subir une batterie de tests standardisés sous l'œil intraitable de nos experts.

Puissance affichée mais inutile

Premier constat, tous les appareils proclament fièrement leur puissance en watts, que ce soit sur leur carrosserie ou dans leur mode d'emploi. Hélas, ce chiffre ne permet en rien d'en déduire la qualité d'aspiration. En effet, cette information, mise en avant par les fabricants et censée vanter les performances, reflète surtout la consommation électrique de l'appareil.

En revanche, la puissance d'aspiration restituée au bout du tuyau et mesurée par notre laboratoire donne une idée plus proche de l'aspiration réelle. Mais celle-ci est aussi influencée par les divers accessoires, embouts et suceurs propres à chaque modèle.



A l'épreuve du tapis, une bonne partie des aspirateurs commencent à perdre leur appétit et à manquer de souffle.

Et c'est pourquoi les essais sur le terrain se sont imposés.

Quelques soucis sur le tapis

Si tous les modèles en test assurent sur le carrelage ou le lino, une bonne partie d'entre eux commencent à peiner dès qu'ils rencontrent un tapis. Seuls les deux aspirateurs Electrolux

avec et sans sac, le Bosch BSG15 PRO1 ainsi que le Philips FC9302 avalent, sans trop broncher, les quantités de poussière assignées. Un résultat plutôt bon, comparé aux autres marques, qui se montrent moins voraces et obtiennent des résultats tout juste satisfaisants. Quant au Hoover sans sac, il fatigue déjà durant cette première

étape qui ne devait pourtant être qu'une formalité.

Petit conseil, si votre camarade à roulettes est destiné à cohabiter avec un compagnon à quatre pattes, sachez que les modèles munis d'un sac se montrent globalement plus efficaces pour éliminer les poils d'animaux sur les moquettes ou les autres

tissus. Seule exception dans sa catégorie, le Dyson DC32 Allergy, qui sort du lot avec des performances similaires aux meilleurs modèles avec sac.

En rade sur le parquet

Contre toute attente, l'épreuve la plus redoutée par presque tous les modèles est le parquet. En effet,

Poussières et misères

Pour garantir la longévité de l'appareil, il est essentiel de changer régulièrement le filtre du moteur et celui de la sortie d'air, qui évite que les poussières se répandent dans l'atmosphère. Chaque fabricant en précise la fréquence dans le mode d'emploi. Et, pour une grande majorité, ces filtres sont lavables.

De nombreux appareils sont munis de filtres HEPA (High Efficiency Particulate Air) qui filtrent les poussières fines jusqu'à 0,3 µm (1 µm est équivalent à 1 millionième de mètre). Il en existe plusieurs types: H12 (efficacité de filtration minimale de 99,5%), H13 (99,95%) et H14 (99,995%), à choisir en fonction de sa sensibilité.

Ces filtres spécifiques sont efficaces, mais il faut savoir que certains modèles munis de filtres ordinaires surprennent aussi par leurs bonnes performances. Quoi qu'il en soit, même si les filtres HEPA en tant que tels sont performants, ils doivent avant tout être parfaitement positionnés: l'efficacité diminue en effet drastiquement s'il reste des interstices entre le filtre et l'appareil.

Les personnes très allergiques devraient éviter les modèles sans sac, car la vidange du réservoir entraîne énormément de poussière dans l'air ambiant. D'ailleurs, certains sacs d'aspirateur sont munis d'un clapet que l'on referme au moment du changement, fort utile pour éviter de redéposer dans la pièce des nuées de poussière!

Francesca Palazzi

c'est en rencontrant les fentes entre les lattes que la majorité des modèles s'essouffle. Seul le ZUS 3932 B Ultra Silencer d'Electrolux avec sac aspire consciencieusement les moindres particules entre les interstices et s'en sort haut la main, pendant que les autres traînent, paressent ou se trouvent carrément en panne d'aspiration.

Dans la catégorie sans sac, même si aucun modèle n'offre de résultat parfait, c'est encore la marque Electrolux qui remporte la manche face à des modèles pourtant munis d'une brosse spécialement adaptée au parquet. Dyson perd une avance précieuse à cette étape.

Si elle n'est pas capitale en termes d'efficacité, la largeur de la trace dé-

termine néanmoins la vitesse avec laquelle la corvée du ménage sera terminée. Bonne nouvelle, certains modèles aspirent plus loin que le bout de leur nez. Ils sont donc mieux classés que la moyenne. Nos experts ont également inspecté le long des murs et dans les coins après le passage des aspirateurs et y ont trouvé peu à redire.

Au-delà des performances

Que ce soit avec ou sans sac, un aspirateur doit, de temps à autre, faire le vide intérieur pour gagner en efficacité. Pour cela, il lui faut l'aide de son propriétaire qui, en général, repousse le plus possible le moment de l'évacuation des déchets. Surprise, tous les modèles gardent leur puissance d'aspiration même avec un réservoir

rempli à la limite du raisonnable. Seule exception, le Rowenta sans sac, qui d'ailleurs annonce la couleur dans sa notice d'emploi: le fabricant y conseille en effet de vider la poussière après chaque usage... Pas très pratique.

Pour ce qui est de l'endurance du moteur et de l'enrouleur, aucun problème majeur à signaler. Tous les aspirateurs terminent ce volet du test en bonne santé. Côté consommation électrique, ce sont évidemment les plus vantards en puissance annoncée qui utilisent le plus d'énergie.

Enfin, pour les oreilles sensibles, il faudra éviter les modèles sans sac, généralement plus bruyants, en particulier le Dyson, beaucoup moins discret que la moyenne. Le Trisa, pourtant muni d'un sac, s'avère éga-

lement plus assourdissant que ses congénères.

Côté praticité, et dans le registre des détails qui prennent toute leur importance au fil du temps, nos experts ont, entre autres, relevé le poids de l'appareil prêt à l'emploi, la hauteur maximale du tuyau d'aspiration (à laquelle les personnes de grande taille, y compris les hommes, sauront être sensibles...), le rayon d'action et la capacité du sac ou du réservoir à poussière. Dans la catégorie avec sac, c'est Miele S2131 qui remporte la palme pour sa facilité d'entretien et de rangement. Du côté des sans-sac, Electrolux réussit à se rendre moins volumineux et plus léger, et vole ainsi la vedette au Dyson dans le classement final!

Huma Khamis

CONSO	MALIN
- Inspectez l'emplacement des commandes et du variateur de puissance, qui doit être simple à atteindre... pour vous, et non pour le vendeur. - Les accessoires (suceur, brosse d'ameublement, etc.) doivent être idéalement fixés sur ou dans le corps de l'appareil. Sur le tuyau, ils risquent de limiter vos mouvements. - N'hésitez pas à ouvrir le réservoir pour voir si la vidange et le changement du filtre sont faciles. - Vérifiez que la longueur du tuyau vous convient et, surtout, que son raccordement au corps	de l'appareil soit orientable afin de gagner en maniabilité. - Certains appareils sont munis d'un revêtement en caoutchouc autour du corps qui protège ainsi les meubles et les encadrements de porte. - Notez les références des filtres et des sacs dans votre téléphone mobile... Vous aurez ainsi les informations voulues sous la main le moment venu! - Les pièces détachées sont hélas encore très chères.... Pensez aux organismes comme La bonne combine pour vous les procurer .
 Protocole de test et autres détails sur Frc.ch	

ASPIRATEURS AVEC SAC												ASPIRATEURS SANS SAC			
très bon bon satisfaisant peu satisfaisant insuffisant non oui           ELECTROLUX ZUS 3932 B Ultra Silencer BOSCH BSGL5PRO1 PHILIPS FC9306 MIOSTAR VAC 3000 EO MIELE S2131 TRISA 9439 ROWENTA RO462701 Silence Force Compact PRIMOTECQ Animal Parquet SATRAP Aspira Cambio 2000 HOOVER TGP 1410     ELECTROLUX ZUAG3801 UltraActiveGreen DYSON DC 32 Allergy HOOVER TXP1510 Xarion Pro ROWENTA RO346301 Compacteo Cyclonic															
PRIX INDICATIF		299 fr.	407 fr.	233 fr. 80	229 fr.	299 fr.	199 fr.	329 fr.	167 fr. 90	199 fr.	399 fr.	232 fr. 50	749 fr.	299 fr.	199 fr.
CARACTÉRISTIQUES	Puissance maximale d'aspiration (W)	328	328	370	208	300	284	227	343	278	312	218	261	197	202
	Poids (kg)	7,8	7,6	9,0	6,8	6,0	7,4	6,8	7,0	6,8	7,7	7,7	8,7	8,3	5,6
	Hauteur maximale du tuyau (cm)	114	109	120	111	115	114	109	102	107	125	115	105	125	87
	Rayon d'action (m)	12,0	14,8	11,2	11,8	8,5	10,5	8,7	7,9	8,7	9,4	12,1	9,9	9,4	7,5
	Capacité du réservoir (l)	2,30	1,81	2,91	2,75	2,63	2,13	1,87	4,00	2,40	2,11	2,07	2,00	1,51	0,95
	Brosse spéciale parquet	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓
PERFORMANCES (50%)	Elimination des fibres (poils)	+	+	+	+	+	+	●	+	+	+	●	+	▲	▲
	Sur tapis et moquette	●	●	●	■	■	■	■	■	■	■	●	■	▲	■
	Sur sol dur	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Parquet avec fentes	+	●	■	●	●	●	●	●	●	▲	●	■	▲	▲
	Largeur d'aspiration	+	●	+	●	●	■	●	■	■	●	+	+	■	■
	Aspiration bords et coins	+	+	+	●	●	●	●	●	●	●	●	●	■	●
	Aspiration avec sac rempli	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	▲
ÉMISSION DE POUSSIÈRES (10%)		+	●	+	+	●	●	■	▲	■	●	+	+	●	▲
ENDURANCE MOTEUR ET ENROULEUR (5%)		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	■
CONSOMMATION ET BRUIT (10%)		●	■	●	■	■	▲	■	▲	▲	■	●	■	■	▲
FACILITÉ D'EMPLOI (25%)		■	■	●	■	●	■	■	■	■	■	■	■	■	■
APPRÉCIATION GLOBALE EN %		75%	70%	70%	68%	67%	61%	59%	57%	57%	56%	69%	61%	46%	31%