



Illustration : Hans Booykens

Un test basé sur la réalité et non un exercice dans un labo aseptisé

Un test en labo peut-il fournir des informations pertinentes sur l'utilité d'un appareil au quotidien ? Certainement, si le laboratoire part d'une situation réelle et définit les tests en conséquence.

1 Nous déterminons le rayon d'action de chaque appareil en fonction de la longueur du câble électrique. Plus le rayon d'action est grand, plus la surface que vous pouvez aspirer sans changer de prise est étendue.

2 Le type de sol a une grande influence sur l'efficacité d'un aspirateur. Nous avons testé les appareils sur de la moquette, du parquet et du carrelage.

3 En plus de la capacité à aspirer la poussière, nous évaluons l'efficacité à enlever les poils d'animaux sur un tapis, une tâche souvent plus difficile. Nous testons aussi l'éventuelle turbo-brosse ou brosse électrique.

4 Nous vérifions si l'appareil ne perd pas en efficacité quand le bac collecteur ou le sac est en partie rempli.

5 Un aspirateur rejette toujours

un peu de poussière — plus ce rejet est limité, mieux c'est. Nous avons donc mesuré l'émission de poussière.

6 Chaque aspirateur reçoit un label énergétique qui renvoie à la consommation électrique. Les aspirateurs dotés d'un label A consomment le moins d'énergie.

7 Le bruit de l'aspirateur est parfois déroutant pour ceux qui vivent avec vous, voire vos

voisins. Même pour vous d'ailleurs, un aspirateur silencieux est plus agréable. Nous avons donc aussi mesuré le bruit.

8 Il est important de pouvoir facilement changer le sac des modèles qui en sont pourvus, et de pouvoir bien vider le réservoir des modèles sans sac. C'est l'un des nombreux critères dont nous avons tenu compte pour évaluer la facilité d'utilisation.

AVEC SAC, C'EST (SOUVENT) MIEUX

Au terme de nos tests en conditions réelles, dix aspirateurs se sont révélés de bonne qualité. Huit d'entre eux sont des modèles avec sac.

Katty Van de Kerckhove et Stijn Van Herzele

Nous avons testé 26 aspirateurs de 9 marques différentes. Il n'y a pas de modèles Dyson dans la sélection. La marque renouvelle sa gamme au mois de mai.

Les meilleurs scores du test sont obtenus par des modèles avec sac. Ce type d'aspirateur est aussi généralement moins cher à l'achat. Sur les 10 plus mauvais aspirateurs, 6 n'ont pas de sac. Mais il existe bien sûr des modèles sans sac performants. Certains fabricants font par ailleurs valoir que les aspirateurs sans sac coûtent plus cher à l'achat mais qu'il ne faut ensuite plus jamais acheter de sacs : compte tenu des économies réalisées, l'appareil ne serait donc pas plus coûteux à long terme. Nous avons voulu le vérifier.

N'oubliez pas le coût des sacs

Nous avons effectué une petite étude de prix afin de calculer le nombre de sacs qu'il faut acheter pour compenser le prix plus élevé d'un aspirateur sans sac. Une remarque s'impose d'emblée : nous sommes partis du principe que vous remplacez votre sac une fois par mois et que vous utilisez donc 60 sacs en cinq ans. Il s'agit d'une estimation généreuse car d'après une enquête récente, la plupart des ménages remplacent le sac de leur aspirateur tous les deux mois. En outre, tout le monde ne passe pas l'aspirateur aussi souvent et le sac se remplit moins vite chez ceux qui ont un petit logement.

Le premier modèle avec sac que nous avons examiné est l'AEG APF610 PowerForce, notre Maître-Achat. Le prix moyen d'un sac de cette marque est de 1,9 €. Si

vous utilisez un sac par mois pendant cinq ans, cela vous coûtera 114 € au total. Le prix minimum de l'aspirateur est de 119 €. Après cinq ans, cet aspirateur vous aura donc coûté 233 €, tout compris. Le Maître-Achat des aspirateurs sans sac, le Samsung VC07F70HUSC/EN, démarre à 196 €. Si l'on suit ce raisonnement, il est effectivement plus intéressant d'opter pour le Maître-Achat des modèles sans sac.

Attention cependant, car l'avantage financier dépend en grande partie du magasin où vous achetez l'aspirateur et éventuellement les sacs. Nous avons en effet trouvé ce même Samsung à 350 €... Vous avez dès lors tout intérêt à faire quelques recherches préalables. Même remarque pour les sacs : le prix d'un sac destiné à l'AEG APF610 PowerForce est compris entre 0,9 € et 2,5 €. Du simple au triple, ou presque ! Vous pouvez aussi abandonner les sacs de marque et choisir des sacs génériques. Pour l'aspirateur AEG, vous en trouverez déjà à 0,75 € pièce.

Le constat est similaire en ce qui concerne le Meilleur du test des modèles avec sac, le Miele Complete C3 Black Diamond EcoLine. À l'achat, il vous coûtera minimum 179 €. Le prix moyen d'un sac étant de 3,3 €, il vous reviendra à 377 € après cinq ans. Ce chiffre semble de nouveau étayer l'argument des fabricants d'aspirateurs sans sac, mais si vous ne remplacez pas le sac tous les mois ou si vous achetez des sacs bon marché, cela change de nouveau la donne.

Si l'on se réfère à l'Electrolux Zoo quattro Ultra One, plutôt coûteux (399 € minimum), il est clair qu'opter pour le Samsung VC07F70HUSC/EN - notre Maître-Achat des modèles sans sac - vous permettra de réaliser de belles économies avant même d'avoir acheté un seul sac. Bref, plus le prix d'achat d'un (bon) aspirateur avec sac est élevé, plus les (bons) modèles sans sac s'avèreront avantageux au fil des ans. Reste bien entendu la question essentielle des différences de qualité entre les modèles avec et sans sac.

QUEL SAC POUR VOTRE ASPIRATEUR ?

Il faut distinguer les sacs d'origine, qui peuvent être utilisés uniquement avec l'aspirateur d'une marque spécifique, les sacs génériques, qui sont destinés à un nombre limité de modèles, et les sacs universels, qui conviennent à pratiquement tous les modèles. Les conseils suivants vous aideront à faire le bon choix.

• Notez la référence de votre aspirateur avant d'aller acheter de nouveaux sacs. Tous les sacs ne peuvent en effet pas être utilisés sur tous les modèles.

• Un paquet de plusieurs sacs ne signifie pas nécessairement que le prix par sac est moins élevé.

• Comparez les prix entre les magasins, les différences sont parfois grandes.

• Tous les sacs ne sont pas aussi faciles à trouver dans le commerce : pour certains modèles, mieux vaut opter pour des sacs universels. Les sacs universels sont généralement moins chers et leur simplicité apparente les rend attractifs, mais ils sont le plus souvent peu pratiques. On trouve d'habitude autour de l'ouverture un bord collant auquel vous devez

attacher le système de fixation du sac d'origine. Quand vous remplacez le sac, vous devez d'abord détacher le système de fixation afin de le réutiliser pour le sac suivant. D'autres sacs universels sont munis d'une attache en plastique composée de deux pièces - l'une doit être détachée après utilisation et réutilisée avec le sac suivant. Dans les deux cas, la poussière vole dans tous les sens dès que vous essayez de détacher le système de fixation. En outre, les sacs universels ne sont pas toujours meilleur marché que les sacs de la marque de votre aspirateur.



► **Sans sac ne signifie pas sans poussière**

Les aspirateurs sans sac sont dotés d'un bac collecteur qu'il faut vider après chaque utilisation. Cela semble facile et propre, mais la réalité est parfois différente. Il reste souvent de la poussière dans le bac et les filtres des modèles sans sac doivent eux aussi être nettoyés réguli-

rement afin que les performances de l'appareil restent optimales.

Remplacer un sac est plus rapide et plus propre. Les modèles avec sac gagnent donc un point en termes de facilité d'utilisation et d'entretien.

En général, ils sont aussi moins bruyants, même s'il y a des exceptions. L'aspirateur sans sac Rowenta RO834IEA

Silence Force Multi Cyclonic porte bien son nom, mais près de la moitié des modèles sans sac testés obtiennent une note moyenne à mauvaise pour le bruit.

Autre constat étonnant : un seul des aspirateurs sans sac testé a obtenu de bons résultats sur un sol carrelé, alors que parmi les modèles avec sac, un seul n'a pas donné satisfaction sur ce type de sol.

Aspirateurs



	Prix	RÉSULTATS DU TEST											Score final sur 100
		Modèle avec sac	Poids (en kg)	Aspiration de la poussière sur tapis	Aspiration des poils sur tapis	Efficacité sur sol carrelé	Efficacité sur parquet (Remis et lustrés)	Efficacité dans les coins et sur les bords	Rejet de poussière	Bruit	Profil		
■ MIELE Complete C3 Black Diamond EcoLine	179-229	✓	7,1	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★	★★★★	73	
MIELE Complete C2 Tango EcoLine	199-200	✓	7,4	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	74	
ELECTROLUX ZUOQUATTRO UltraOne	399-580	✓	8,3	★★★★	★★★★	★★★★	**	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	73	
MIELE Classic C1 EcoLine SBAG1	129-179	✓	6,1	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	70	
■ PHILIPS FC9921/09	288-390		8,2	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★★	69	
■ AEG APF8110 PowerForce	119-141	✓	5,6	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	**	★★★★	68	
AEG APF6140 PowerForce	112-154	✓	5,6	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	**	★★★★	68	
■ SAMSUNG VC07F70HJSC/EN	196-310		6,3	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★	★★★★	★★★★	★★★★	67	
AEG A5P7110	119-203	✓	6	★★★★	★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	66	
ELECTROLUX ZU0GREEN	232-349	✓	7,4	★★	★★	★★★★	**	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	65	
ROWENTA RO644IEA Silence Force 4A	229-299	✓	7,8	★★★★	*	★★★★	★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	62	
SAMSUNG VC07F70HNOR/EN	237-300		8,1	★★★★	★★	★★★★	★★★★	★★	★★★★	★★★★	★★★★	62	
NILFISK Elite energy eco	274-340	✓	8,1	★★★★	*	★★	★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	61	
ELECTROLUX ZUSORIGOB+	168-249	✓	7,6	★★★★	*	★★★★	**	★★	★★★★	★★★★	★★★★	61	
ELECTROLUX ZUSORIGWR+	194-276	✓	7,6	★★★★	*	★★★★	**	★★	★★★★	★★★★	★★★★	61	
ROWENTA RO5463EA X-Trem power	116-150	✓	6,1	★★	*	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	**	★★★★	59	
PHILIPS FC8371/09 Performer Compact	98-129	✓	5,9	★★★★	★★	★★	★★	★★	★★★★	★★	★★★★	58	
PHILIPS FC8377/09 Performer Compact	119-137	✓	5,9	★★★★	★★	★★	★★	★★	★★★★	★★	★★★★	58	
ROWENTA RO5799EA Ergo Force Cyclonic	199-230		5,9	★★	★★★★	★★	★★★★	★★	*	**	★★★★	58	
AEG A5PC7130	139-169		6,2	★★★★	★★★★	**	★★★★	★★★★	★★★★	**	★★★★	58	
NILFISK One Clean Air	143-160	✓	6,2	★★★★	*	**	★★★★	★★	★★★★	★★	★★★★	58	
ROWENTA RO834IEA Silence Force Multi Cyclonic	239-300		6,4	★★	*	★★	**	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	56	
BOSCH BGL3A110	92-110	✓	4,5	★★	★★	★★★★	★★	★★	**	**	★★★★	54	
PHILIPS FC9722	179-200		7,2	★★★★	★★★★	**	★★	★★	*	★★★★	★★★★	53	
DOMO D072725	80		5,9	★★	*	**	★★★★	★★★★	*	**	★★	36	
DOMO D072715	70		5,9	★★	★★	**	★★★★	★★★★	*	**	★★	36	

■ Bonne qualité ■ Qualité moyenne ■ Ne pas acheter

Et rejettent aussi de la poussière. En ce qui concerne le rejet de poussière également, les soupçons se confirment. Quatre aspirateurs se voient décerner le plus mauvais score - tous sont des modèles sans sac. Trois d'entre eux sont

Un seul modèle sans sac est efficace sur sol carrelé

Dotés d'un filtre moteur Hepa. Ces filtres sont décrits comme très efficaces et sont plus coûteux, ce qui ne semble malheureusement offrir aucune garantie. L'efficacité dépend en grande partie du bon positionnement du filtre dans l'appareil et de l'absence d'interstices via lesquels la

poussière peut s'échapper. S'il y a de tels interstices, la qualité du filtre ne joue plus aucun rôle.

On notera également le mauvais score total des deux aspirateurs sans sac Domo. Ils ont en effet totalement échoué à l'un des critères du test, à savoir leur capacité à continuer à aspirer lorsque le bac collecteur est rempli. Même une quantité très faible de poussière, qui n'a pas posé problème à leurs concurrents, était de trop pour ces deux modèles.

550 heures d'aspiration sans panne
Outre les différences parfois flagrantes entre les modèles avec et sans sac, notre test a mis en évidence quelques conclusions générales.

Pour éliminer efficacement la poussière dans les coins et sur les bords, la largeur d'aspiration doit être la plus grande possible par rapport à la largeur du suceur. Nous avons constaté que quelques millimètres peuvent tout changer. Il n'y a

en revanche pas de différences de qualité à cet égard entre les deux types d'aspirateurs.

Il n'y a pas non plus de différence au niveau de la consommation d'énergie. Un seul modèle testé n'a pas de label A. Sans surprise, il s'agit du Domo D072715 (label énergétique C), l'aspirateur qui décroche le plus mauvais score total. Il est doté d'une puissance de 1 000 watts, ce qui démontre aussi parfaitement que la puissance n'est pas un gage d'efficacité. Les fabricants n'en font d'ailleurs plus un argument de vente. La plupart des modèles ont une puissance comprise entre 600 et 800 watts. Signalons enfin que vous ne devez pas vous inquiéter de la résistance de ces appareils. Nous avons déroulé et enroulé le câble 1 000 fois, sans problème. Tous les aspirateurs ont également réussi le test de la durabilité au niveau du moteur et peuvent fonctionner 550 heures sans défaillance. ■

NOTRE SÉLECTION

Avec sac



MATRE-ACHAT

68 BONNE QUALITÉ
AEG APF6110 PowerForce
119-141 €

POUR Excellentes performances, sur carrelage et sur parquet.

CONTRE Plutôt bruyant. Ce n'est pas un défaut rédhibitoire pour un aspirateur, mais tout de même.

NOTRE AVIS Le meilleur rapport qualité-prix des appareils avec sac.

Sans sac



MELLEUR DU TEST

MATRE-ACHAT

69 BONNE QUALITÉ
PHILIPS FC9921/09
288-350 €

POUR En termes d'efficacité, cet appareil ne déçoit jamais. Bon à très bon pour la plupart des critères.

CONTRE Plus cher que certains appareils avec sac qui obtiennent un meilleur score. Assez lourd.

NOTRE AVIS Le meilleur des appareils sans sac. Plutôt cher à l'achat.



MATRE-ACHAT

67 BONNE QUALITÉ
SAMSUNG VC07F70HUSC/EN
196-350 €

POUR Très efficace pour enlever les poils sur tapis. Également très performant sur du parquet.

CONTRE Un prix maximum très élevé, disproportionné par rapport à la qualité. Le plus lourd du test.

NOTRE AVIS Un bon choix si vous voulez un appareil sans sac.