

La touche verte en plus



J.-L. Masse et J. Vanhaelewyn



Une lessiveuse qui transforme les taches en mauvais souvenirs, élimine sans pitié les restes de détergent, essore à tour de bras et fait son boulot sans lambiner, c'est bien, mais avec quel impact sur l'environnement ?

Nous avons cette fois jeté notre dévolu sur les lessiveuses à 1 400 tours/minutes, qui ne sont donc pas des modèles de base, souvent à 1 200 tours/minute. Chaque machine est du type classique "hublot frontal", le plus vendu en Belgique. La capacité maximale du tambour varie selon la nature du linge, le type de

programme et, bien sûr, les modèles. Pour le coton en programme normal à 40°, la charge la plus faible est de 5 kg, tandis que la plus forte atteint 8 kg. La charge recommandée pour le coton en programme court est toujours plus faible : de 2 à 4,5 kg dans notre échantillon. S'agissant du synthétique, elle oscille entre 2,5 et 4 kg. Les dimensions des lessiveuses sont assez standardisées (le plus souvent

59,5 cm de largeur et 84 à 85 cm de hauteur), les seules différences réelles se situant au niveau de la profondeur (57 à 66 cm). Presque tous les modèles sont équipés d'un démarrage différé : vous pouvez programmer le démarrage soit toutes les heures durant un laps de temps qui varie entre 9 et 24 h, soit selon une préprogrammation (au bout de 3, 6 ou 9 h).

Mise à l'épreuve

► **Lavage.** Nous ne publions qu'une note globale pour ce critère, mais pour mesurer l'efficacité du lavage, nous avons fait tourner les lessiveuses selon trois programmes à 40°C : coton en programme normal, coton en programme court et synthétique. Au total, le modèle Miele sort du lot, tandis que la LG WD-14342 FD est la mauvaise élève de la classe. Sa note négative est due au fait qu'elle élimine moins bien les taches lors du programme normal coton à 40°.

► **Rinçage.** On descend globalement d'un cran : les meilleurs modèles ne reçoivent qu'une appréciation moyenne. Cette piètre performance s'explique par le fait que beaucoup de lessiveuses éliminent trop peu le détergent.

► **Essorage.** L'échantillon se répartit en deux camps : environ la moitié des lessiveuses reçoivent une bonne

Environnement : vous pouvez aussi agir

- N'achetez pas de lessiveuse trop grande par rapport à vos besoins réels (5 ou 6 kg de charge, 800 ou 1 800 tours/min. ?). Ou choisissez un modèle qui adapte sa consommation selon le poids de linge.
- Mieux vaut attendre d'avoir assez de linge pour une charge complète plutôt que d'effectuer plusieurs lavages.
- Utilisez la température de lavage la plus basse possible donnant des résultats satisfaisants.
- Si possible, utilisez de l'eau de pluie.
- Eteignez la lessiveuse dès que le programme est terminé.
- Entretenez votre machine (nettoyage du filtre et de la pompe).

note, tandis que l'autre camp se contente d'une appréciation moyenne. Ce qui ne pose toutefois pas problème, le linge étant chaque fois assez essoré.

► **Durée.** Nous avons mesuré la durée de différents cycles complets. Nous

avons retenu les trois mêmes programmes que pour le test de lavage seul. Il existe de réelles différences entre modèles. Exemple : pour le programme coton normal à 40°, la plus rapide a mis 89' lors de notre test, contre 166' pour la plus lente.

LESSIVEUSES A 1400 TOURS/MINUTE : DESCRIPTION ET RESULTATS DES TESTS (par ordre décroissant de qualité)																			
MARQUE et modèle	Capacité (kg)			Profondeur (cm)	Départ différé (h)	Lavage	Rinçage	Essorage	Durée	Bruit	Facilité d'emploi	Consommation		Impact sur l'environnement	APPRÉCIATION GLOBALE		Prix en juin 2007(€)		
	coton	coton programme court	synthétique									électricité (kWh) (1)	eau (l) (1)		min.	max.	Prix d'achat	Prix de revient/lessive (€)	
★ MIELE W 3241 (2)	6	3	3	59,5		+	+	+	+	+	+	0,569	51,24	+	+	798	1 049	0,525	0,610
MIELE W 1714	6	4,5	3	65		+	+	+	+	+	+	0,597	53,6	□/+	+	799	999	0,534	0,619
WHIRLPOOL Eclips 1400	6	3	2,5	57	23	+	□	□	□	-	+	0,550	48,62	□	□/+	392	549	0,365	0,410
🕒 ZANUSSI ZWG 3142	5	3	2,5	66		+	□	□	□	□	+	0,513	44,84	□	□/+	349	549	0,336	0,377
BOSCH WAE 28461 FG	7	3	3	59,5	19	□	□	+	+	□	+	0,513	50,89	+	□/+	555	699	0,413	0,471
SIEMENS WM 14 E 461 FG	7	3	3	59,5	19	□	□	+	+	□	+	0,513	50,89	+	□/+	553	699	0,416	0,475
CANDY Smart C2 145-86 S	5	2	2,5	54	3-6-9	+	□	□	-	□	+	0,553	49,61	□	□/+	359	529	0,343	0,381
BRANDT WFH 1477 D	7	4	3	62,5	24	+	-	□	+	+	□	0,633	56,31	□	□/+	485	749	0,434	0,490
BRANDT WFH 1467 D	7	4	3	62,5	3-6-9	+	-	□	+	+	□	0,633	56,31	□	□/+	575	729	0,442	0,500
LG WD14375 FD	8	2	4	66	19	+	●	+	+	□	+	0,755	53,86	-/□	□/+	1 471	1 709	0,778	0,921
ELECTROLUX EWF 14460	6	3	2,5	63	20	□	□	□	+	□	+	0,526	52,1	□	□/+	449	599	0,379	0,426
BAUKNECHT WAK 8460 (4)	5	3	3	60,5	24	+	-	-	-	-	+	0,536	43,12	□	□/+	549	699	0,397	0,454
CANDY GO 614	6	2	3	57,5	9	+	-	□	□	-	+	0,493	49,04	□	□/+	519	649	0,379	0,430
INDESIT WIXXL 146	7	4,5	3	59	12	□	□	□	+	●	+	0,595	54,44	□	□/+	405	493	0,361	0,399
SAMSUNG WF-J 1454	7	3	3	63,5	24	+	□	□	+	-	+	0,599	69,38	-	□	432	599	0,417	0,462
ARISTON AQLX 145	6	3	2,5	58,5	9	□	□	□	+	-	+	0,553	49,9	□	□	449 (3)	524 (3)	0,356	0,398
LG WD-14342 FD	8	2	3,5	66	19	-	□	+	+	+	+	0,537	59,37	□	-/□	565	709	0,430	0,486

(1) Moyenne des 3 programmes (40% programme coton, 30% coton machine non remplie, 30% synthétique).
 (2) Modèle identique W 3240, mais avec panneau e commande droit.
 (3) Prix relevés sur internet.
 (4) Jusqu'à épuisement du stock.

► **Bruit.** Pas vraiment silencieuses, ces lessiveuses ! Nous avons mesuré les décibels produits lors du lavage et de l'essorage. Hélas, peu d'appareils se montrent vraiment discrets, surtout lors de l'essorage.

► **Facilité d'emploi.** Bonne nouvelle, notre panel d'utilisateurs a jugé que les lessiveuses étaient faciles d'emploi, voire très faciles. Seuls deux modèles reçoivent une note moyenne.

Un nouveau critère : l'impact environnemental

Test-Achats souhaite accorder davantage d'importance à l'impact de l'utilisation des appareils sur l'environnement. Le poids total d'un produit sur l'environnement dépend d'une série de facteurs, comme la production, l'utilisation et le traitement en fin de vie. Dans le passé, nous avons déjà fait réaliser plusieurs études visant à mesurer l'importance de chacun de ces facteurs dans l'impact total du cycle de vie de quelques produits. Il en ressortait que la phase d'utilisation représentait, à elle seule, toujours plus de la moitié de l'impact environnemental du produit sur l'ensemble de son cycle de vie. Comme nous l'avons fait pour les

frigo-congélateurs en septembre dernier, nous publierons désormais une note "environnement" pour les lessiveuses, les séchoirs, les lave-vaisselle et les voitures. Elle représente l'impact environnemental.

Pour les lessiveuses, celui-ci est déterminé en fonction de la consommation d'électricité et d'eau, mais aussi du fait que le linge sorte plus ou moins sec de la machine. En effet, beaucoup de personnes utilisent un séchoir ; or le linge sortant mieux essoré nécessite un passage moins prolongé au séchoir.

Pour les trois programmes du test, nous avons donc mesuré les consommations d'eau et d'électricité, ainsi que le degré de séchage du linge. Nous donnons la consommation électrique et d'eau, ainsi qu'une appréciation incluant le degré de séchage.

Dans presque tous les cas, c'est le programme synthétique qui consomme le moins d'électricité et d'eau.

Au total, seules deux lessiveuses méritent réellement des louanges du point de vue environnemental. La plupart devant se contenter d'une note moyenne et deux modèles se voient même infliger une appréciation négative. Il est à noter que les lessiveuses qui adaptent leur consommation au poids du linge reçoivent une meilleure note. ●



MIELE W 3241



ZANUSSI ZWG 3142



SERVICE GLOBAL



Après le Test, l'achat

Votre choix est fait? nous vous aidons à acheter au meilleur prix :

► **Liste d'adresses**

les magasins les moins chers de votre région

► **Charte Test-Achats**

réductions pour les abonnés dans les magasins affiliés

Plus d'info sur notre site:

www.test-achats.be ou via

notre Centre de Contact : 02 542 35 55.



MAÎTRE-ACHAT

Une lessiveuse sort du lot et mérite le titre de meilleure du test : Miele W 3241 (ainsi que sa sœur jumelle Miele W 3240, avec panneau de commande droit).

Si l'on considère le rapport qualité-prix, le titre de Maître-Achat revient à la **Zanussi ZWG 3142** (349-549,99 €).

L'appréciation pour l'impact sur l'environnement n'entre pas en considération lors de la détermination des meilleurs modèles et Maîtres-Achats. Ici, les deux élues reçoivent une appréciation moyenne. Ce n'est pas désastreux mais les fabricants devraient donc encore faire un effort quant à l'impact de leurs machines sur l'environnement.

Si vous êtes particulièrement sensibilisé à l'aspect environnemental, vous pouvez aussi vous tourner vers les modèles Bosch WAE 28461 FG ou Siemens WM 14 E 461 FG, mais ils sont d'une qualité légèrement moindre pour un prix plus élevé.