

Od kovovej vane až k inteligentnej technológii: Miele vyrobila 20-milióntu umývačku

To, čo začalo pred 90 rokmi, sa neskôr stalo pôsobivým príbehom o neobyčajnom úspechu. Nedávno bola v nemeckej fabrike v Bielefelde vyrobená jubilejná 20-miliónta umývačka riadu typu G 7310 SC, ktorá má za sebou významné technické míľniky i milióny spokojných zákazníkov. Radí sa do generácie G 7000, ktorej umývačky dokážu napríklad aj automaticky dávkovať umývací prostriedok či odhadnúť mieru znečistenia riadu i tvrdosť vody.

Či už ide o intuitívny farebný displej *M Touch*, komfort pri vkladaní riadu, ovládanie pomocou smartfónu alebo dokonca automatické dávkovanie - so [spotrebičom G 7000](#) nemá Miele na trhu konkurenciu. Svojim užívateľom zľahčuje a skraca domáce práce počas každodenného života. Začína to pri systémoch *AutoDos* a *PowerDisk*: vďaka nim sa práškový granulát vyvinutý výhradne pre Miele automaticky dávkuje v závislosti od programu a stupňa znečistenia. Jeden *PowerDisk* obsahuje dostatok prášku pre približne 20 umývacích cyklov. Všetky modely G 7000 s funkciou *AutoDos* je možné ovládať pomocou mobilnej aplikácie v smartfóne: jediné, čo musíte urobiť, je iba naložiť a vyložiť riad. O všetko ostatné sa po nastavení postará umývačka automaticky. Pre väčšie pohodlie a komfort je k dispozícii sklopná 3D zásuvka na príbor a drobný riad vo vrchnej časti. Umývačka má tri koše na znečistený riad, ktoré disponujú sklopnými hrotmi aj držiakmi a silikónovými podložkami pre bezpečné umiestnenie najrôznejšieho riadu. G 7000 dosahuje skvelé výsledky aj pri spotrebe. Patrí do triedy energetickej účinnosti „A +++ mínus 10 percent“ a spotrebu vody v automatickom programe má od šiestich litrov.



Zrodila sa pred 90 rokmi



Tieto funkcie zďaleka nemal predok G 7000 z roku 1929, kedy Miele uviedlo na trh [prvú elektrickú umývačku riadu](#) v Európe. Prístroj sa skladal z okrúhlej kovovej vane s dvoma košmi na riad a príbory. Automatické zásobovanie horúcou vodou nebolo mysliteľné, takže umývačka musela byť naplnená ručne. Oplachová voda bola rozstrekovaná na riad v priebehu niekoľkých minút pomocou elektricky poháňanej vrtule. Tento vizionársky a jednoduchý princíp však nemohol zvíťaziť. „Zariadenie bolo dosť drahé a tých pár jedincov, ktorí si to mohli dovoliť, malo doma personál, ktorý sa staral o domácnosť,“ hovorí o prvých pokusoch

Markus Miele, konateľ a spoločník firmy.

Umývačka riadu našla široké využitie v súkromných domácnostiach až v roku 1960, kedy Miele v Bielefelde prešlo z výroby jazdných a motorových bicyklov na sériovú výrobu plne automatických umývačiek riadu. Od predumytia až po sušenie bolo všetko riadené automaticky v troch umývacích

programoch. V roku 1978 spoločnosť Miele predstavila prvú umývačku riadu na svete s mikropočítačom a senzorovou elektronikou, ktorá ešte viac uľahčila prevádzku, a súčasne výrazne znížila spotrebu vody a elektriny. V tomto smere si Miele viedlo vždy výborne, čo dokazujú aj početné prvé miesta v hodnotení testovacej spoločnosti Stiftung Warentest.

Míľniky umývačiek riadu Miele

1929 – Miele predstavuje prvú elektrickú umývačku v Európe.

1960 – Prvá plne automatická umývačka riadu s predným plnením a otočným dýzovým ramenom.

1967 – Plne automatický zabudovateľný prístroj s tromi otočnými ramenami s dvojitém rozprašovaním a automatickým programom zmäkčovača.

1978 – Prvá umývačka riadu na svete s mikropočítačom a elektronickými senzormi.

1987 – Patentovaná zásuvka na príbory ako tretia umývacia úroveň.

2001 – Senzorické meranie tvrdosti vody a stupňa znečistenia.

2004 – Miele je prvý výrobca, ktorý ponúka umývačky riadu so zásobníkom na soľ vo dverách prístroja.

2005 – Prvé modely s dotykovým ovládaním pre jednoduchšie použitie a rozmanitosť programov.

2007 – Elektronické profesionálne čerpadlo pre rôzny tlak umývania i striedavú umývaciu technológiu, plus senzor na riadené sušenie.

2008 – Spotreba sa výrazne znížila: od ôsmich litrov vody (automatický program) a 0,6 kWh elektriny (s pripojením na teplú vodu).

2010 – Generácia 5000: 3D zásuvka na príbory nastaviteľná do výšky a do strán, vnútorné LED osvetlenie (*BrilliantLight*) a automatické otváranie dverí optimalizuje sušenie (*AutoOpen*).

2013 – Generácia 6000: otváranie dverí bez úchytiak pomocou *Knock2open*, spotreba vody od 6,5 litra, indikácia spotreby *EcoFeedback*, *FlexiTimer* s funkciou *EcoStart*.

2016 – Nový rad G 6000 *ecoFLEX*: najlepšia trieda umývania A len za 58 minút; energetická účinnosť „A +++ mínus 20 percent“; ešte flexibilnejšie koše a zásuvka na príbory.

2018 – Rad G 7000 umožňuje automatické dávkovanie umývacieho prostriedku vďaka integrovanej jednotke *PowerDisk* s práškovým granulátom. Nové umývačky riadu je možné navyše ovládať a programovať prostredníctvom mobilnej aplikácie. Ďalšiu flexibilitu ponúka nový kód 3D *MultiFlex*, ktorý sa nachádza vo vrchnej časti umývačky. Je vhodný na príbor a malé šálky na espresso.

2019 – Miele vyrába 20-milióntu umývačku riadu v závode v Bielefelde.