

Ochranné oděvy, přilby a další: bezpečně připraveny v pračkách Miele

- ▶ Speciální programy generace „Benchmark“
- ▶ Snadná příprava osobních ochranných prostředků

V prádelenských přístrojích Miele nejnovější generace se dají připravovat všechny osobní ochranné prostředky požárního sboru: nejen vícevrstvé bundy a kalhoty, nýbrž také přilby, rukavice a bezpečnostní pásy. Všechny přístroje jsou k dispozici pod titulem „The New Benchmark Machines“ a vytvářejí nejlepší předpoklady pro větší bezpečnost při příštím zásahu. K pračkám této konstrukční řady, jež jsou nabízeny pro náplň 12 až 20 kilogramů, existují sušičky vhodných velikostí.

Přístroje špičkové třídy „Performance Plus“ jsou vybavené čelní stěnou z nerez oceli a bodují svými více než 90 pracími programy, třeba pro praní a dezinfekci nebo pro přípravu ochranných dýchacích masek. Kromě toho se nyní i z přileb odstraňují saze a jiné zbytky po požárech při teplotě praní až 60 °C a v ochranných vacích. Přitom není nutná demontáž hledí nebo krční ochrany. Podle velikosti přístroje může být jedna šarže tvořena až deseti přilbami a následně 13 přilbami v sušičce (při 55 °C ve speciálním programu bez otáčení bubnu). Nehořlavé rukavice a bezpečnostní pásy se vyperou do čista při 40 °C – posledně jmenované rovněž v ochranných vacích. Pro kožené rukavice existuje doplňkový krok přípravy.

Srdcem přístroje jsou řídicí jednotky, jejichž prostřednictvím lze v případě potřeby upravit programy. Podle aplikace se pak například prostřednictvím řídicí jednotky M Touch Pro Plus stane z dotykového barevného displeje buď komplexní, nebo nanejvýš jednoduchá ovládací jednotka – ve více než 30 jazycích. Hladký, rychle čistitelný povrch reaguje i na dotyk v pracovních rukavicích.

Snadné uzamčení dvířek stiskem prstu

Obsluha praček a sušiček se oproti dřívější generaci značně zjednodušila. Například elektromotorem ovládaným systémem uzamykání „OneFingerTouch“ praček, který se nyní dá ovládat ještě snadněji díky nové konstrukci úchyty dvířek: stačí lehký stisk konečkem prstu, aby se zavřela a uzamkla dvířka velikosti 415 milimetrů a spustil program. Když skončí, dají se dvířka stejně snadno zase otevřít. U sušiček byl pro snadnou a ergonomickou obsluhu optimalizován úchyt dvířek a zvětšena prohlubeň úchyty.

Dalším příspěvkem pro komfort je mimořádně tichý chod pračky i při maximálním naplnění. K tomu slouží silný a účinný hlavní pohon a snímač nevyváženosti 3D. Ten při rozběhu přístroje sleduje pohyby náplně a vyhodnocuje výkonové údaje. Automaticky a průběžně se upravují otáčky odstředování, aby se v patentovaném voštinovém bubnu 2.0 mohlo optimálně rozložit prádlo. Integrovaná množstevní automatika přizpůsobuje množství vody a podle toho se mění spotřeby a délky programů.

Krátké časy praní a sušení

Nejkratší program praček „Performance Plus“ vystačí s 5,9 litru vody na kilogram a trvá 42 minut. Zbytková vlhkost je jen 44 procent, takže i při sušení se ušetří cenná energie.

V sušičkách se aktivuje impregnace ochranných oděvů, takže jsou připravené pro příští použití. Společností Miele vyvinutý systém AirRecycling Flex dodává v těchto přístrojích po skončení programu část procesního vzduchu do příští šarže. Výsledek: dokonalé výsledky sušení při malé spotřebě elektrické energie, kratší časy sušení a ochrana prádla. Délky sušicích programů se zkrátí asi o čtyři procenta.

Optimalizované průběhy jsou ku prospěchu životnosti všech přístrojů. Také v generaci „The New Benchmark“ se montují výhradně vysoce kvalitní materiály, jež odolají trvalému zatížení v komerční péči o prádlo. Pračky jsou testovány na 30 000 a sušičky na 20 000 hodin provozu.



Foto 1: V prádelenských přístrojích Miele „The New Benchmark Machines“ se dají připravovat všechny osobní ochranné prostředky požárního sboru – třeba vícevrstvé kalhoty a bundy a přilby. (Foto: Miele)



Foto 2: Také pro praní bezpečnostních pásů v pračce jsou k dispozici speciální programy a vhodné ochranné vaky. (Foto: Miele)



Foto 3: Rukavice, které při zásahu chrání před plameny, se vyperou do čista predepráním, čtyřmi dalšími cykly praní a při teplotě 40 °C. (Foto: Miele)



Foto 4: Pro přípravu ochranných dýchacích masek jsou k dispozici vlastní a také podšíváné ochranné vaky. (Foto: Miele)