

Medieninformation

Neu von Miele Professional: Mit PowerWash PRO Zeit, Geld und Energie bei jedem Waschgang sparen

- ▶ Für „Benchmark“-Waschmaschinen mit Kapazitäten bis 20 Kilogramm Beladung
- ▶ Drei Patente setzen neue Massstäbe in der Wäschepflege

Spreitenbach – Mit der innovativen Technologie PowerWash PRO startet Miele Professional in eine Ära, die bei den bewährten „Benchmark“-Waschmaschinen die Effizienz deutlich steigert. Der gezielte Einsatz neuer Technik optimiert den Waschprozess, schöpft Wasser, Energie und Zeit noch besser aus und steigert so die Gesamtleistung. In Geräten für 12, 16 und 20 Kilogramm Beladung sorgt PowerWash PRO für eine schnellere Durchfeuchtung der Textilien, wodurch sich die Programmlaufzeiten um jeweils bis zu zehn Minuten verkürzen.

Die PowerWash PRO Technologie sorgt dafür, dass das Waschmittel sofort wirkt: Eine Umwälzpumpe leitet die Waschlauge über eine Düse direkt in die Trommel und verteilt sie als kräftigen Wasserstrahl gleichmässig in den Textilien. So wird die Wäsche von Anfang an optimal durchfeuchtet. Gleichzeitig erzeugt die Pumpe eine intensive Querströmung, die den mechanischen Waschprozess verstärkt und Schmutz besonders effektiv löst. Der Wasserstrahl durchfeuchtet die Fasern von innen nach aussen und verbessert den Wärmeaustausch – für kürzere Programme, weniger Energieverbrauch und makellose Ergebnisse.

Weil Wasser und Waschmittel die Textilien punktgenau benetzen, reduzieren sich Programmlaufzeiten, Wasser- und Energieverbrauch. Das Programm „Buntwäsche“ ist in einer Maschine für 20 Kilogramm Beladung mit Kaltwasseranschluss nach 45 Minuten beendet – und damit zehn Minuten früher als bisher. Rechnet man die Laufzeit eines passenden Ablufttrockners von 28 Minuten hinzu, sind 20 Kilogramm Wäsche in nur 73 Minuten aufbereitet. Dadurch werden täglich ein bis zwei zusätzliche Waschgänge möglich. Der Wasserverbrauch sinkt in der Waschmaschine um bis zu 14,1 Liter, sodass dieses Programm mit 109 Litern auskommt. Zusätzlich benötigt es 17 Prozent weniger Energie als vorher (2,32 kWh pro Charge).

„Als Technologie-Pionier in der Wäschepflege setzt Miele Professional mit PowerWash PRO und den drei dazugehörenden Patenten neue Massstäbe“, sagt Sebastian Veith, Leiter des Miele Werks in Lehrte, in dem die Gewerbewaschmaschinen produziert werden. Patentiert ist nicht nur die neue Düsengeometrie im Schauglas, die dafür sorgt, dass das Wasser als feiner, gleichmässiger Strahl in die Trommel gelangt und so die Flüssigkeit präzise verteilt

und die Wäsche optimal durchfeuchtet wird, sondern auch eine innovative Trennstelle an der Gerätetür, die unter anderem die Montage, die Wartung und die Dichtigkeit verbessert. Darüber hinaus gibt es ein Patent für das gesamte System aus Umwälzpumpe, Saug- und Druckleitung, das einen besonders ressourcenschonenden und effizienten Waschprozess ermöglicht. Dieses Zusammenspiel eröffnet auch Möglichkeiten für Weiterentwicklungen, etwa von weiteren, innovativen Waschprogrammen.

Medienkontakt Miele:

Petra Ummenberger

Telefon: +41 848 848 048

E-Mail: petra.ummenger@miele.com

Über Miele: Miele gilt als weltweit führender Anbieter von Premium-Hausgeräten, mit einem begeisternden Portfolio für die Küche, Wäsche- und Bodenpflege im zunehmend vernetzten Zuhause. Hinzu kommen Maschinen, Anlagen und Services für den Einsatz etwa in Hotels, Büros oder Pflegeeinrichtungen sowie in der Medizintechnik. Seit seiner Gründung im Jahr 1899 folgt Miele seinem Markenversprechen „Immer Besser“, bezogen auf Qualität, Innovativität, Performance und zeitlose Eleganz. Mit seinen langlebigen und energiesparenden Geräten unterstützt Miele seine Kundinnen und Kunden darin, ihren Alltag möglichst nachhaltig zu gestalten. Das Unternehmen befindet sich in der Hand der beiden Gründerfamilien Miele und Zinkann und unterhält 19 Produktionsstandorte, davon 8 in Deutschland. Weltweit arbeiten etwa 23'500 Menschen für Miele. Bei der Vertriebsgesellschaft Schweiz sind etwa 450 Mitarbeitende beschäftigt. Weitere Informationen unter: www.miele.ch

Zu diesem Text gibt es drei Fotos



Foto 1: Herzstück des neuen Waschverfahrens PowerWash PRO: eine Düse im Tür-Schauglas. Mit Hilfe einer Umwälzpumpe wird die Waschlauge von hier aus schnell und effizient in den Textilien verteilt. (Foto: Miele)



Foto 2: Für die bewährten „Benchmark“-Waschmaschinen bis 20 Kilogramm Füllgewicht von Miele Professional ist jetzt das Waschverfahren PowerWash PRO verfügbar. Es sorgt für eine schnellere Durchfeuchtung der Textilien und eine schnelle Lösung des Waschmittels im Wasser. (Foto: Miele)



Foto 3: Neues Display: Das Waschverfahren PowerWash PRO ist schnell angewählt, spart Strom und Wasser und reduziert die Programmlaufzeiten um bis zu zehn Minuten pro Charge. (Foto: Miele)

Download Text und Fotos: <https://www.miele.ch/de/m/index-p.htm>

Folgen Sie uns:



@mieleprofessional



@miele_com



Miele | Miele Professional