

Pressemitteilung  
Nr. 051/2023

## Komfortable und effiziente Laborglas-Aufbereitung in Großraum-Spülern von Miele

- ▶ Höhenverstellbarer Wagen ermöglicht belastungsfreies Arbeiten
- ▶ 50 Prozent mehr Fassungsvermögen für kleines und mittelgroßes Laborglas

**Gütersloh/Hannover, 9. Mai 2023. – Mit Großraum-Laborspülern der Serie PLW 86 bietet Miele eine leistungsstarke Baureihe an, deren Geräte sich dank neuer Beladungswagen komfortabel bestücken lassen. Das erhöht die Kapazität und ermöglicht belastungsfreies Arbeiten – auch für Beschäftigte mit geringer Körpergröße.**

In den bewährten Geräten sorgen neue Programmvarianten und höhere Pumpendrehzahlen für eine zuverlässige Aufbereitung. Damit passen sich die Spüler flexibel dem Bedarf von Großlaboren an und ermöglichen dort einen hocheffizienten Betrieb – insbesondere durch die Umwälzpumpe, deren Drehzahl sich variabel an die Erfordernisse des jeweiligen Programmablaufs anpasst. Während der Reinigungsphase wird die volle Leistung erreicht und für die anschließende Spülung heruntergeregelt. Dadurch sinkt nicht nur der Wasserbedarf, sondern auch der Verbrauch von Strom und Reinigungschemie bei der Spülung.

Die Höhe des Wagens ATT 86 lässt sich automatisch und stufenlos innerhalb von 40 Zentimetern verstellen, sodass jede Mitarbeiterin und jeder Mitarbeiter die oberen Etagen gut erreicht. Für das motorisch unterstützte Heben und Senken steht eine leicht bedienbare Handsteuerung zur Verfügung. Der Wagen nimmt bis zu 95 Kilo Gewicht auf, was im Arbeitsalltag spürbar entlastet.

Demgegenüber bietet der Wagen APLW 511 auf drei Ebenen bis zu neun Modulen Platz – für die zuverlässige Reinigung unterschiedlicher Laborgläser von innen und außen. Dafür sorgen Injektordüsen, die in die Module des Wagens eingesetzt und direkt mit dem Wasserkreislauf verbunden werden. Das bewährte Beladesystem EasyLoad erhöht dabei die Kapazität: So können etwa 324 Flaschen mit 100 Milliliter Füllmenge gleichzeitig gereinigt und getrocknet werden – oder stattdessen 216 solcher Flaschen plus 294 Vials. Im Ergebnis erhöht sich vor allem bei kleinem und mittelgroßem Laborglas die maximale Aufnahmekapazität um mehr als 50 Prozent.

## Medienkontakt

Anke Schläger

Phone: +49 5241 89-1949

E-Mail: [anke.schlaeger@miele.com](mailto:anke.schlaeger@miele.com)

**Über das Unternehmen:** Miele ist der weltweit führende Anbieter von Premium-Hausgeräten für die Bereiche Kochen, Backen, Dampfgaren, Kühlen/Gefrieren, Kaffeezubereitung, Geschirrspülen, Wäsche- und Bodenpflege. Hinzu kommen Geschirrspüler, Waschmaschinen und Trockner für den gewerblichen Einsatz sowie Reinigungs-, Desinfektions- und Sterilisationsgeräte für medizinische Einrichtungen und Labore. Das 1899 gegründete Unternehmen unterhält acht Produktionsstandorte in Deutschland, je ein Werk in Österreich, Tschechien, China, Rumänien und Polen sowie die zwei Werke der italienischen Medizintechnik-Tochter Steelco Group. Der Umsatz betrug im Geschäftsjahr 2022 rund 5,43 Milliarden Euro. In fast 100 Ländern/Regionen ist Miele mit eigenen Vertriebsgesellschaften oder über Importeure vertreten. Weltweit beschäftigt der in vierter Generation familiengeführte Konzern etwa 23.300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, etwa 11.900 davon in Deutschland. Hauptsitz ist Gütersloh in Westfalen.

## Zu diesem Text gibt es drei Fotos



**Foto 1:** Hocheffizienter Laborspüler aus der Serie PLW 86 von Miele. Er bewährt sich vor allem in Großlaboren und kann über das System „EasyLoad“ flexibel bestückt werden. (Foto: Miele)



**Foto 2:** Heben und Senken lässt sich der Wagen ATT 86 über eine leicht bedienbare Handsteuerung. Die Höhenverstellbarkeit ermöglicht Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern unterschiedlichster Körpergrößen das Erreichen der oberen Etagen. (Foto: Miele)



**Foto 3:** Drei Beladeebenen für bis zu neun Module, die eine flexible Bestückung mit Laborglas erlauben: Der Wagen APLW 511 erhöht die Aufnahmekapazität in Großraum-Laborspülern der Serie PLW 86 von Miele. (Foto: Miele)

Download Text und Fotos: [www.miele-presse.de](http://www.miele-presse.de)

Folgen Sie uns:

 @Miele.DE

 @mieleddeutschland

 Miele | Miele Professional

**Weitere Informationen zu diesem Thema erhalten Anwender unter  
Tel.: 0800/22 44 644 oder [www.miele-professional.de](http://www.miele-professional.de)**