



DURCHLADEMASCHINEN  
IN HYGIENEAUSFÜHRUNG 26 - 84 kg  
INNOVATION · QUALITÄT · LEISTUNG



Milnor MWB26Z



# UNÜBERTROFFENE WASCHQUALITÄT



**MWB26Z**  
(26 kg)



**MWB45Z**  
(45 kg)



**MWB63Z**  
(63 kg)



**MWB84Z**  
(84 kg)

Die neue Milnor MWB Serie ist in den Beladepazitäten von 26, 45, 63 und 84 kg verfügbar. Die Maschinen sind mit einem frequenzgesteuerten Antrieb und mit der frei programmierbaren Milnor **MilTouch™** Steuerung ausgestattet. Das **StaphAirtrol™** System sorgt für eine saubere Trennung von reiner und unreiner Seite.

## MILNOR MilTouch™ STEUERUNG

Milnor präsentiert die neue Touchscreen Steuerung **MilTouch™**. Das vollfarbige Display ist mit der neusten Touchscreen-Technologie ausgestattet. Bei der Auswahl der Komponenten wurde grundlegend darauf geachtet, dass die Steuerung unter härtesten Voraussetzungen bedingungslos funktioniert. Die **MilTouch™** Software basiert auf einem Linux Betriebssystem und ist dadurch extrem intuitiv und einfach in der Programmierung und flexibel in speziellen Anwendungsbereichen.

- Die große Displayanzeige ist einfach und übersichtlich, um eine optimale Bedienung und Programmierbarkeit für den Kunden zu erreichen.
- Programme können per USB Stick in die **MilTouch™** Steuerung geladen werden.



## FUNKTIONEN

Die **MilTouch™** Steuerung überzeugt durch ihre intuitive Bedienbarkeit. Selbst das Erstellen und Ändern von Programmen funktioniert ganz einfach über das große, übersichtliche Display an der Maschine oder komfortabel am Laptop mit der **MilTouch™** Programmiersoftware. Über die Kalenderfunktion können Protokolle in drei Kategorien abgerufen werden:

- **Betriebsablauf:** Alle gelaufenen Programme werden mit Start und Endzeit aufgelistet. Auch Programmabbrüche werden protokolliert.
- **Programmierung:** Alle Änderungen an der Konfiguration oder in den Waschprogrammen werden aufgelistet.
- **Fehlerprotokoll:** Alle aufgetretenen Fehler werden gespeichert.

Der **MilTouch™** Programmer für den PC/Laptop/Tablet ist absolut identisch mit der Steuerung der Maschinen. Er ist daher auch als Anschauungsbeispiel sehr gut geeignet.

Die **MilTouch™** Programmiersoftware kann von der Milnor Homepage [www.milnor.com](http://www.milnor.com) kostenlos herunter geladen werden.



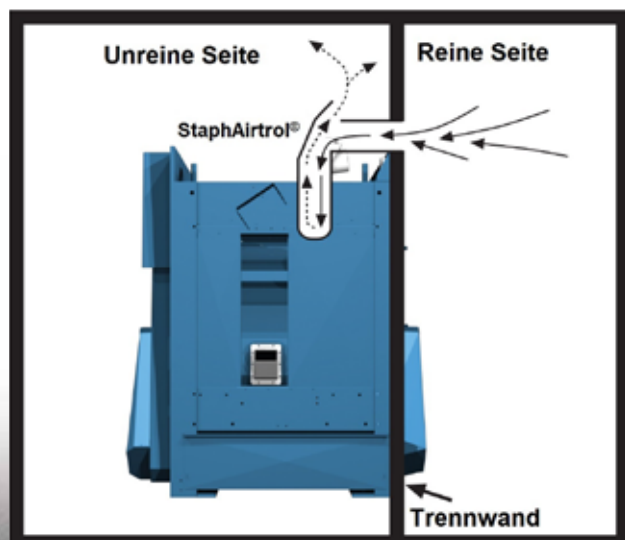
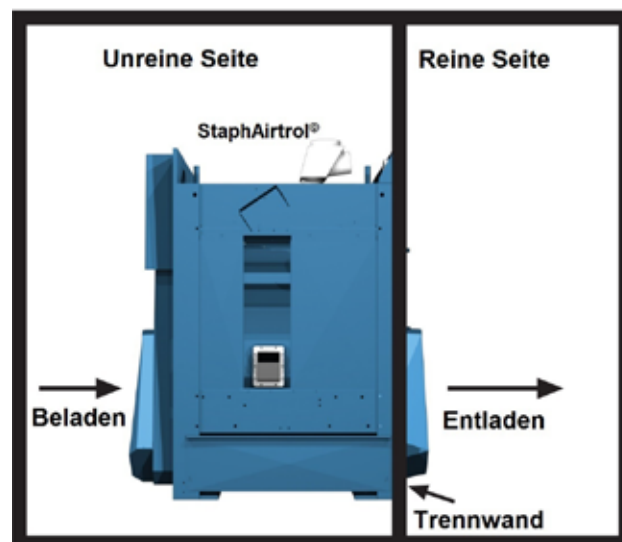
# EINFACHE BEDIENBARKEIT UND DIE GEWOHNTE ZUVERLÄSSIGKEIT



**„Nach der Desinfektion ist zu verhindern,  
dass die Wäsche in der Waschmaschine  
wieder bakteriell verunreinigt wird.“**

Robert Koch Institut - Richtlinie für Krankenhaushygiene und  
Infektionsprävention, Abschnitt 3.3.1 e)

Das patentierte **StaphAirtrol™** System regelt den Luftaustausch des  
Wrasenabzugs zwischen unreiner und reiner Seite. **StaphAirtrol™** ist  
eine Art Rückschlagventil am Wrasenabzug. Die Maschine zieht die Luft über  
den Wrasenabzug aus der reinen Seite und gibt sie in die unreine Seite ab.  
Die Wäsche in der Maschine wird durch die Luft der unreinen Seite nicht  
wieder kontaminiert.



Zum Beispiel: Beim Ablassen der Waschflotte wird jedes Mal die gleiche  
Volumenmenge an Luft über den Wrasenabzug angesaugt. Wenn bei-  
spielsweise nach einem desinfizierendem Waschschrift drei Spülschritte  
folgen, werden annähernd 2 m<sup>3</sup> unreine Luft über den Wrasenabzug in  
die Maschine gesaugt. Ohne ein System wie die **StaphAirtrol™** würde  
diese Luft, von der unreinen Seite kommend, die bereits desinfizierte  
Wäsche wieder kontaminieren.



# EIGENSCHAFTEN IM ÜBERBLICK

- Großer Trommeldurchmesser
- Wahlmöglichkeit zwischen vier Maschinenmodellen verschiedener Größe
- Variable Geschwindigkeiten
- Außenverkleidung komplett aus Edelstahl
- Ein-Motoren-Antrieb mit Frequenzumwandler
- Pneumatische Federdämpfung
- Diagnose- und Kalenderfunktion für Produktionsreports
- Frei programmierbare Milnor **MilTouch™** Steuerung
- Waschmittelkasten für manuelle Dosierung
- Anschlüsse für Flüssigdosierung
- **StaphAirtrol™** System – für eine saubere Trennung zwischen reiner und unreiner Seite nach RKI Richtlinie

## TECHNISCHE DATEN

	MWB26Z	MWB45Z	MWB63Z	MWB84Z
Max. Beladung – kg	26	45	63	84
Trommeldurchmesser – mm	800	765	1074	1074
Trommelvolumen – L	260	450	630	840
Motor – kW	4	7,5	11	11
Elektrische Beheizung – kW	24	36	48	60
Dampf-Beheizung – kW	50	60	120	160
Endschleudern – RPM	914	920	775	775
Schleuderkraft in G	375	361	361	361
Anschluss Wasser	DN 20 (3/4")	DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	DN 25 (1")
Anschluss Dampf	DN 15 (1/2")	DN 15 (1/2")	DN 25 (1")	DN 25 (1")
Ablassventil – mm	76	125	150	150
Breite – mm	1250	1673	1700	1960
Tiefe – mm	1100	1050	1380	1380
Höhe – mm	1493	1700	1700	1700
Gewicht – kg	760	1375		2098

