

# Waschschleudermaschine

## W565H

### Leistungen und Vorzüge

- **Compass Pro® Mikroprozessor mit:**
  - Großem Display und Drehknopf zur einfachen Programmauswahl
  - Sprachwahl
  - Schnellstart- und Optionstasten für häufig verwendete Sonder-Waschprogramme und -optionen Auf Wirtschaftlichkeit, Leistung und Zeit optimierte Waschprogramm-pakete. (Für Standard-Waschprogramme erhältlich)
- **AS – Automatische Sparfunktion:**
  - Die Maschine wiegt die Wäsche und passt den Wasser- und Energieverbrauch an die Ladung an. Dies führt zu erheblichen Einsparungen bei nicht voll beladener Maschine. (Für Standard-Waschprogramme erhältlich)
- Extrem geringer Wasser- und Energieverbrauch – siehe nachfolgende Tabelle
- Waschmittelschublade mit vier Fächern für die manuelle Dosierung von Waschpulver oder Flüssigwaschmittel
- Große Schleuderkraft für effiziente Entwässerung
- Tür mit Dichtung und starken Scharnieren für Schwerlastbetrieb
- Alle wichtigen Teile aus Edelstahl und verzinktem Stahl für hohen Rostschutzgrad
- **Power Balance:**
  - maximiert die Schleuderkraft, bewirkt eine optimale Entwässerung der Wäsche und ermöglicht dadurch Einsparungen beim Trocknen
  - minimiert die mechanische Beanspruchung der Maschine, und sorgt damit für einen störungsfreien Betrieb und eine höhere Lebensdauer der Maschine
  - reduziert Maschinenschwingungen, so dass die Maschine überall aufgestellt werden kann



Die Abbildungen sind lediglich typische Beispiele des Produkts. Abweichungen sind möglich.

### Sonderausführungen

- Automatische Flüssigwaschmittelzufuhr (optionale E/A-Karte)
- Frontblende aus Edelstahl
- Anschluss an Buchungs-/Bezahlssystem oder Münzautomat
- Ablaufpumpe

Wichtige Daten		W565H				
Max. Kapazität	Füllfaktor 1:9	kg/lb	7/15			
Trommelvolumen		Liter	65			
	Durchmesser	Ø mm	520			
Schleudern		rpm	1245			
G-Faktor			450			
Standard-Heizungsalternativen	Elektrizität	kW	5.4 / 7.5			
Energiespar-Heizungsalternativen	Elektrizität	kW	2.0 / 3.0			
	Dampf		x			
	ohne Heizung		x			
<b>Verbrauchsdaten für „Normal 60°C“</b>			El.		Dampf***	
<b>Wirtschaftlichkeit*</b>			Volle Beladung, 7 kg	Halbe Beladung**, 3.5 kg	Volle Beladung, 7 kg	Halbe Beladung**, 3.5 kg
Gesamtzeit	Min.	46	43	46	43	
Wasserverbrauch (kalt+warm)	Liter	43+11	20+6	54+0	26+0	
Energieverbrauch (Motor/Heizung/Warmwasser)	kWh	0.15/0.3/0.7	0.15/0.15/0.3	0.15/-	0.15/-	
Dampfverbrauch	kg	-	-	1.5	0.7	
Restfeuchtigkeit	%	48	49	48	49	

\* Wassertemperatur: Kaltwasser 15 °C und Warmwasser 65 °C.

\*\* Programme mit AS.

\*\*\* Je nach Dampfdruck.

Hergestellt gemäß ISO 9001 und ISO 14001.

CB-Zertifizierung gemäß Niederspannungsrichtlinie und Sicherheitskennzeichnung gemäß Maschinenrichtlinie. Schutzart IP X4D.

Elektrische Anschlüsse					
Heizung alternativ	Netzspannung	Heizleistung		Gesamtleistung	Empfohlene Sicherung
		Hz	kW		
Mit Elektroheizung	220-240V 1 -	50/60	5.4/7.5	5.5/7.6	25/35
	220-240V 1 -	50/60	2.0/3.0	2.1/3.1	16/16
	220-240V 3 -	50/60	5.4/7.5	5.5/7.6	16/20
	220-240V 3 -	50/60	3.0/4.3	3.1/4.5	10/16
	380-415V 3N -	50/60	5.4/7.5	5.5/7.6	10/16
	380-415V 3N -	50/60	3.0/4.3	3.1/4.5	10
	440V 3 -	60	7.5	7.6	16
	480V 3 -	60	7.5	7.6	16
Dampf oder ohne Heizung	220-480V 1 -	50/60	-	1.0	10

Wasser- und Dampfanschlüsse		W565H
Wasserventile	DN	20
Wasserdruck	kPa	200-600
Kapazität bei 300 kPa	l/min	20
Abflussventil	ø mm	50/75
Abflusskapazität	l/min	170
Dampfventil	DN	15
Dampfdruck	kPa	300-600
Anschlüsse für Flüssigwaschmittel		5
Anforderungen an den Aufstellort		
Frequenz der dynamischen Kräfte	Hz	20.8
Bodenbelastung bei maximaler Schleuderleistung	kN	1.8 ± 0.5
Geräuschpegel		
Schallleistungs-/Schalldruckpegel beim Schleudern*	dB(A)	73/58
Schallleistungs-/Schalldruckpegel beim Waschvorgang*	dB(A)	57/43
Wärmeabgabe		
Prozent der installierten Energie, maximal		5
Versanddaten**		
Gewicht	netto, kg	145
Versandvolumen	m <sup>3</sup>	0.82
Zubehörteile		
Sockel		x
Zulaufschläuche für Wasser oder Dampf		x
Flusenkasten		x
Maße in mm		
A Breite		720
B Tiefe		721
C Höhe		1132
D1		352
D2		406
E		1130
F		831
G		80
H		1030
I		224
J		124
K		1010
L		910
M		278
N		98
O		239
1 Bedienfeld	7 Abfluss	
2 Türöffnung ø 310 mm	8 Anschlüsse für Flüssigwaschmittel	
3 Waschmittelfach	9 Elektrische Anschlüsse	
4 Kaltwasser	10 Dampfanschluss	
5 Warmwasser		
6 Wasserwiederverwertung		

Frontwand und Seitenwände in Hellgrau und Blau (RAL 260 70 05, 250 60 30)

\* Schallleistungspegel gemessen lt. ISO 60704.

\*\* Durchschnittswerte. Gewicht einschl. Lattenkiste/Versandvolumen je nach Konfiguration. Die genauen Abmessungen erhalten Sie vom Versand.

