

Waschschleudermaschine

W5250S

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 Waschprogrammepakete. (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)
- Anschluss an Buchungs-/Bezahlssystem oder Münzautomat

Wichtige Daten			W5250S			
Max. Kapazität Füllfaktor 1:9	kg/lb		28/62			
Trommelvolumen	Liter		250			
Durchmesser	Ø mm		725			
Schleudern	rpm		702			
G-Faktor			200			
Standard-Heizungsalternativen	Elektrizität	kW	18,0			
	Dampf		X			
	ohne Heizung		X			
Verbrauchsdaten für „Normal 60°C“			El.		Dampf***	
Wirtschaftlichkeit*			Volle Beladung, 28 kg	Halbe Beladung**, 14 kg	Volle Beladung, 28 kg	Halbe Beladung**, 14 kg
Gesamtzeit	Min.		50	46	50	46
Wasserverbrauch (kalt+warm)	Liter		161+47	81+22	208+0	103+0
Energieverbrauch (Motor/Heizung/Warmwasser)	kWh		0.35/1.35/3.0	0.3/0.65/1.4	0.35/-	0.3/-
Dampfverbrauch	kg		-	-	6.5	3.1
Restfeuchtigkeit	%		58	66	58	66

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

** Programme mit AS.

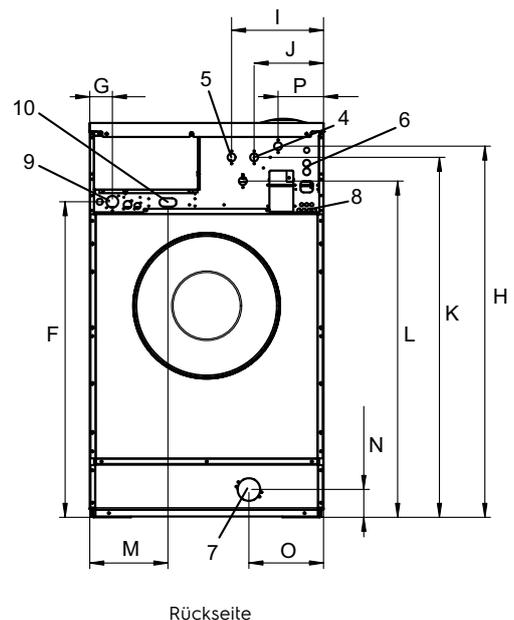
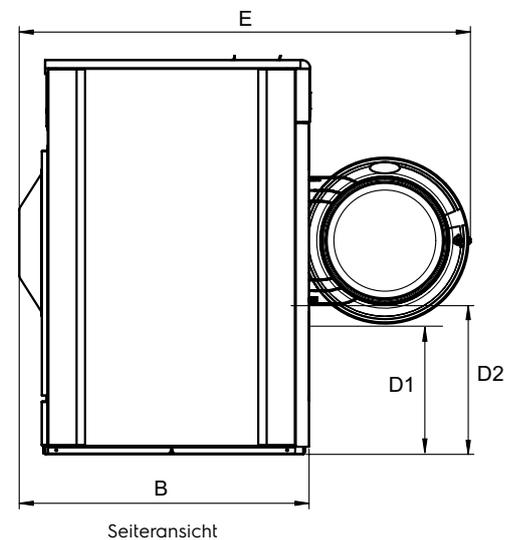
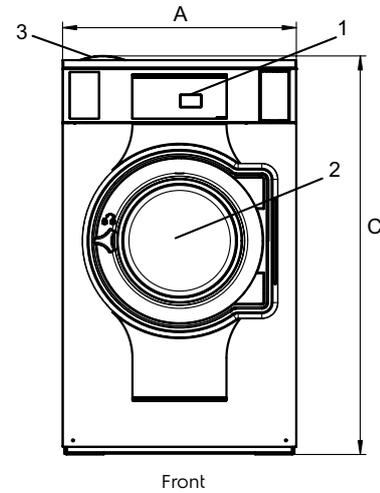
*** Je nach Dampfdruck.

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 3 -	50/60	18,0	18,8	50
	380-415V 3N -	50/60	18,0	18,7	35
	440V 3 -	60	18,0	18,8	35
	480V 3 -	60	18,0	18,8	25
Dampf oder ohne Heizung	220-480V 1 -	50/60	-	1,1	10

Wasser- und Dampfanschlüsse		W5250S	
Wasserventile	DN	20	
Wasserdruck	kPa	200-600	
Kapazität bei 300 kPa	l/min	60	
Abflussventil	ø mm	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	11,7	
Bodenbelastung bei maximaler Schleuderleistung	kN	3,8 ± 5,9	
Geräuschpegel			
Schallleistungs-/Schalldruckpegel beim Schleudern*	dB(A)	74/59	
Schallleistungs-/Schalldruckpegel beim Waschvorgang*	dB(A)	66/50	
Wärmeabgabe			
Prozent der installierten Energie, maximal		5	
Versanddaten**			
Gewicht	netto, kg	262	
Versandvolumen	m ³	1,66	
Zubehörteile			
Sockel		x	
Zulaufschläuche für Wasser oder Dampf		x	
Flusenkasten		x	
Maße in mm			
A	Breite	830	
B	Tiefe	1029	
C	Höhe	1426	
D1		468	
D2		532	
E		1599	
F		1129	
G		80	
H		1328	
I		327	
J		247	
K		1288	
L		1203	
M		278	
N		100	
O		265	
P		162	
1	Bedienfeld	7	Abfluss
2	Türöffnung ø 435 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.