

Waschschleudermaschine

S7-180

Merkmale und Vorzüge

- **Merkmale der intelligenten Steuerung:**
 - Großes Display und ein Drehknopf für eine einfache Programmwahl
 - Sprachauswahl
 - Der Benutzer kann mit dem Laundry Program Manager neue Programme am PC erstellen und sie dann über den USB-Anschluss in die Maschinen übertragen
 - Auf Wirtschaftlichkeit, Leistung und Zeit optimierte Waschprogramme. (Für Standard-Waschprogramme erhältlich.)
- Extrem niedriger Wasser- und Energieverbrauch – siehe die folgende Tabelle
- Waschmittelschublade mit vier Fächern für die manuelle Dosierung von Pulver- oder Flüssigwaschmittel
- Hohe Schleuderkraft für effiziente Entwässerung
- Tür mit Dichtung und robusten Scharnieren für intensive Nutzung
- Alle Hauptkomponenten aus Edelstahl und verzinktem Stahl mit maximalem Rostschutz
- **Bewährte Robustheit:**
 - Maximiert die Schleuderkraft, garantiert eine optimale Entwässerung der Wäsche und ermöglicht Einsparungen beim Trocknen
 - Minimiert die mechanische Beanspruchung und sorgt damit für einen störungsfreien Betrieb und eine höhere Lebensdauer der Maschine
 - Reduziert Maschinenschwingungen, sodass die Maschine überall aufgestellt werden kann



Die Abbildungen sind nur eine Darstellung des Geräts und daher sind Abweichungen möglich.

Zusatzausstattungen

- Automatische Flüssigwaschmittelzufuhr (optionale I/O-Karte)
- Edelstahl-Frontwand
- Anschluss an Buchungs-/Bezahlssystem oder Münzautomat
- Laugenpumpe

Technische Daten		S7-180	
Max. Kapazität, Füllfaktor 1:9	kg/lb	20/45	
Trommelvolumen	l	180	
Trommeldurchmesser	ø mm	650	
Schleudern	rpm	742	
G-Faktor		200	
Standardbeheizung	Elektrisch, kW	13,0	
Sonstige Beheizung	Elektrisch, kW	3,0 / 10,0 ¹	
	Dampf	x	
	unbeheizt	x	
Verbrauchsdaten* „Standardwäsche 60 °C“ Sparprogramm²		Elektr.	Dampf ³
Gesamtzeit	Min	51	51
Wasserverbrauch (kalt + warm)	l	128+31	159+0
Energieverbrauch (Motor/Heizung/Warmwasser)	kWh	0,3/0,9/2,0	0,3/-
Dampfverbrauch	kg	-	4,4

1. Spezialausführungen auf Anfrage.

2. Wassertemperatur 15 °C Kaltwasser und 65 °C Warmwasser.

3. 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	Hz	Heizleistung kW	Gesamtleistung kW	Empfohlene Sicherung A
Elektr. beheizt	220-240V 1/1N~	50/60	4,8/13,0	5,3/13,5	25/63
	220-240V 3~	50/60	4,8/13,0	5,3/13,5	16/35
	380-415V 3N/3~	50/60	4,8/13,0	5,3/13,5	10/25
	440V 3~	50/60	13,0	13,5	20
	480 V 3~	60	13,0	13,7	20
Nicht beheizt/ Dampfbeheizt	208-240V 1/1N~	50/60	¹	0,8	10
	380-480V 1~ ²	50/60	¹	0,8	10

1. Die Gesamtleistung und die empfohlene Sicherung sind in diesen Fällen nicht von der Heizleistung abhängig.
2. Vorrüstung für 3~

Wasser- und Dampfanschluss ¹			S7-180
Wasserventile	DN		20
Wasserdruck	kPa		200 – 600
Kapazität bei 300 kPa	l/min		30
Ablaufventil	ø mm		75
Abpumpleistung	l/min		170
Dampfventil	DN		15
Dampfdruck	kPa		300 – 600
Flüssigwaschmittel-Dosiersysteme			5
Anforderungen an den Fußboden			
Frequenz der dynamischen Kräfte	Hz		12.4
Bodenbelastung bei maximaler Schleuderdrehzahl	kN		3,0 ± 6,7
Geräuschpegel			
Schallleistungs-/Schalldruckpegel beim Schleudern ²	dB(A)		73/58
Schallleistungs-/Schalldruckpegel beim Waschvorgang ³	dB(A)		68/53
Wärmeabgabe			
% der installierten Leistung, max.			5
Versanddaten ³			
Gewicht	Netto, kg		221
Versandvolumen	m ³		1.26
Zubehör			
Stahlsockel			x
Schlauchsets für Wasser oder Dampf			x
Flusensieb			x
1. Bedienfeld	7. Ablauf		
2. Türöffnung ø 395 mm	8. Flüssigwaschmittel-Dosiersystem		
3. Waschmitteleinspülkasten	9. Stromanschluss		
4. Kaltwasser	10. Dampfanschluss		
5. Warmwasser	11. Kaltwasser (für Waschmittelfach) / Warmwasser		
6. Wiederverwendetes Wasser			

1. Die Waschsleudermaschine ist gemäß EN 61770 mit einem eingebauten Rückflussverhinderer vom Typ AB ausgestattet.
2. Messung der Schallleistungspegel gemäß ISO 60704.
3. Mittelwerte. Das Gewicht des Holzverschlags bzw. das Versandvolumen sind von der Konfiguration abhängig. Kontaktieren Sie für die genauen Maßangaben die Versandabteilung.

