

Waschschleudermaschine

WH6-20



Erhebliche Einsparungen und hohe Bedienerfreundlichkeit



Der Mensch zuerst

Zertifizierte Ergonomie für ein herausragendes Benutzererlebnis

Der Compass Pro® Mikroprozessor bietet:

- Einfache Programmwahl
- Sprachauswahl
- Schnellstart- und Optionstasten für die am häufigsten genutzten Waschprogramme und Optionen
- Auf Wirtschaftlichkeit, Leistung und Zeit optimierte Waschprogramme
- Durch die Verwendung des Laundry Program Manager-Tools können Sie Programme bearbeiten und neue erstellen, um sie an die Anforderungen Ihres Unternehmens anzupassen



Einsparungen auf lange Sicht

Innovative Funktionen für niedrigstmöglichen Wasser-, Energie- und Waschmittelverbrauch, Kosten- und Zeiteinsparungen und Nachhaltigkeit

- Automatic Savings (Sparautomatik): Die Maschine wiegt die Wäsche, passt die Wassermenge an die Beladung an und senkt damit bei weniger als voller Beladung den Wasser- und Stromverbrauch.
- Das Power-Balance-System misst und korrigiert Unwuchten und justiert den G-Faktor in Echtzeit. Das garantiert eine perfekte Entwässerung und spart Geld und Zeit beim Trocknen.



Volle Kontrolle

Ortsunabhängige Überwachung von Gerätestatus und Leistung, damit Sie schnell die nötigen Maßnahmen ergreifen und den Betrieb optimieren können

- Anschluss der Waschmaschinen an OnE Connected möglich, den persönlichen Assistenten für Hygienevalidierungs-, Prozess- und Ertragsmanagement



Hygienesicherheit

Global Advanced Hygiene Programmpaket^I Bewirkt nachweislich eine Log-6-Keimreduktion^{II} Desinfektion von Textilien durch den Waschvorgang erfüllt die Kriterien aller vor Ort geltenden Vorschriften



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

- I. Die Programme sind in der Standardbibliothek sämtlicher Produkte verfügbar, mit Ausnahme von Maschinen für bestimmte Segmente, in denen die Temperatur nicht regelbar ist.
- II. Log-6-Keimreduktion entspricht einer 99,9999 %-igen Reduktion der viralen Infektiosität. Die Effektivität der Reduktion von SARS-CoV-2- und anderen Krankheitserregern im Waschvorgang wird von RISE (Research Institute of Sweden) auf der Basis der Labordaten von Electrolux Professional bestätigt.

Zusatzausstattungen

- Einsparungen beim Chemikalienverbrauch durch das Efficient Dosing System, wahlweise als ED Schlauchpumpen oder ED Venturi-System
- Anschluss an Buchungs-/Bezahlssystem oder Münzautomat

Technische Daten		WH6-20			
Nennkapazität, Füllfaktor 1:9	kg/lb	20 / 45			
Trommelvolumen	l	180			
Trommeldurchmesser	ø mm	725			
Schleudern	U/min	1054			
G-Faktor		450			
Standardbeheizung	Elektrisch, kW	18.0			
	Dampf	x			
	unbeheizt	x			
Verbrauchsdaten ECO 60 °C ^I		Elektr.		Dampf ²	
		Volle Beladung, 20 kg	Halbe Beladung, 9 kg ³	Volle Beladung, 20 kg	Halbe Beladung, 9 kg ³
Gesamtzeit	Min	60	54	60	54
Wasserverbrauch (kalt + warm)	l	113+10	56+5	123+0	61+0
Energieverbrauch (Motor/Beheizung/ Warmwasser)	kWh	0,50 / 2,20 / 0,55	0,45 / 1,15 / 0,25	0,50	0,45
Dampfverbrauch	kg	-	-	4,1	2,10
Restfeuchtigkeit	%	45	46	45	46

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

2. Je nach Dampfdruck.

3. Programme mit AS.

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
Elektroheizung	220-240 V 3~	50/60	18,0	18,5	50
	380-415V 3N/3~	50/60	18,0	18,5	32
	440V 3~	50/60	18,0	18,5	25
	480 V 3~	60	18,0	18,5	25
Nicht beheizt/ Dampfbeheizt	208-240V 1/1N~	50/60	1	2,5	10
	380-480V 1-2	50/60	1	2,5	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		WH6-20
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	17.6
Bodenbelastung bei maximaler Schleuderdrehzahl	kN	4.2 ± 1.0
Geräuschpegel		
Schallleistungs-/Schalldruckpegel beim Schleudern ²	dB(A)	84/68
Schallleistungs-/Schalldruckpegel beim Waschvorgang ²	dB(A)	66/50
Wärmeabgabe		
% der installierten Leistung, max.		5
Versanddaten ³		
Gewicht	Netto, kg	354
Versandvolumen	m ³	1.66
Zubehör		
Stahlsockel		x
Schlauchsets für Wasser oder Dampf		x
Flusensieb		x
1. Bedienfeld 2. Türöffnung ø 435 mm 3. Waschmitteleinspülkasten 4. Kalt-/Warmwasser (Einspülkasten) 5. Kaltwasser 6. Warmwasser 7. Kalt-/Warmwasser oder wiederverwendetes Wasser mit Netzdruck (Option) 8. Wiederverwendetes Wasser über Tank/ Pumpe oder Flüssigwaschmittel-Dosiersystem 9. Ablauf 10. Flüssigwaschmittel-Dosiersystem 11. Stromanschluss 12. Dampfanschluss		

1. Die Waschschleudermaschine 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.

Silbergraue und dunkelblaue Farbmuster können unter der Teilenummer 472998313 bestellt werden.

