

Waschschleudermaschine

WH6-20 Compass Pro



Erhebliche Einsparungen und hohe Bedienerfreundlichkeit



Der Mensch zuerst!

Zertifizierte Ergonomie für ein herausragendes Benutzererlebnis

Die Compass Pro® Steuerung bietet:

- Einfache Programmwahl
- Mehrsprachige Bedienoberfläche
- Schnellwahl- und Optionstasten für die am häufigsten verwendeten Waschprogramme und Optionen
- Auf Wirtschaftlichkeit, Leistung und Zeit optimierte Waschprogramme



Einsparungen auf lange Sicht

Nachhaltigkeit dank innovativer zeit- und kostensparender Leistungsmerkmale für einen möglichst geringen Wasser-, Strom- und Waschmittelverbrauch

- 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.
- Power Balance (Trommeloptimierung): Die Maschine prüft auf Unwucht, gleicht diese aus, reguliert die g-Kraft in Echtzeit und optimiert dadurch die Entwässerung für eine zeit- und kostensparende Trocknung



Volle Kontrolle

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

- Anschluss an OnE Laundry möglich, den persönlichen Assistenten für Hygienevalidierungs-, Prozess- und Ertragsmanagement



Hygienesicherheit

Maximale Sicherheit und Flexibilität durch individuell programmierbare thermische als auch chemothermische Desinfektionswaschprogramme. Somit können alle vom RKI geprüften und anerkannten Desinfektionswaschverfahren abgebildet werden

Zusatzausstattungen

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



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

* Programme erhältlich in Standardbibliothek aller Produkte, mit Ausnahme von Produkten für spezifische Segmente, bei denen die Wassertemperatur nicht gesteuert werden kann.

Wichtige Daten				WH6-20			
Kapazität, Füllfaktor 1:9		kg/lb	20/45				
Trommelvolumen		Liter	180				
	Durchmesser	ø mm	725				
Schleudern		rpm	1054				
G-Faktor			450				
Standard-Heizungsalternativen	Elektrizität	kW	18.0				
	Dampf		x				
	ohne Heizung		x				
Verbrauchsdaten für „ECO 60°C“*				El.		Dampf***	
			Volle Beladung, 20 kg	Halbe Beladung**, 9 kg	Volle Beladung, 20 kg	Halbe Beladung**, 9 kg	
Gesamtzeit	Min.		60	54	60	54	
Wasserverbrauch (kalt+warm)	Liter		113+10	56+5	123+0	61+0	
Energieverbrauch (Motor/Heizung/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	

* 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	kW	
Mit Elektroheizung	220-240V 3 -	50/60	18,0	18,5	50
	380-415V 3N/3 -	50/60	18,0	18,5	32
	440V 3 -	60	18,0	18,5	25
	480V 3 -	60	18,0	18,5	25
Dampf oder ohne Heizung	208-240V 1/1N -	50/60	*	2,5	10
	380-480V 1 - (**)	50/60	*	2,5	10

* Gesamtleistung und empfohlene Sicherung hängen in diesen Fällen nicht von der Heizleistung ab.
 ** Vorrüstung für 3 -.

Wasser- und Dampfanschlüsse		WH6-20
Wasserventile	DN	20
Wasserdruck	kPa	200-600
Kapazität bei 300 kPa	l/min	30
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	17,6
Bodenbelastung bei maximaler Schleuderleistung	kN	4,2 ± 1,0
Geräuschpegel		
Schallleistungs-/Schalldruckpegel beim Schleudern*	dB(A)	84/68
Schallleistungs-/Schalldruckpegel beim Waschvorgang*	dB(A)	66/50
Wärmeabgabe		
Prozent der installierten Energie, maximal		5
Versanddaten**		
Gewicht	netto, kg	354
Versandvolumen	m ³	1,66
Zubehörteile		
Sockel		x
Zulaufschläuche für Wasser oder Dampf		x
Flusenkasten		x
Maße in mm		
A Breite		970
B Tiefe		945
C Höhe		1430
D1		470
D2		555
E		1480
F		1135
G		150
H		1330
I		400
J		300
K		1290
L		1210
M		350
N		105
O		335
P		330
Q		215

- | | |
|--|---|
| 1 Bedienfeld | 7 Kalt-/Warmwasser oder wiederverwendetes Wasser mit Netzdruck (Option) |
| 2 Türöffnung ø 435 mm | 8 Wiederverwendetes Wasser von Tank/Pumpe oder Flüssigwaschmittelzulauf |
| 3 Waschmittelbehälter | 9 Abfluss |
| 4 Kalt-/Warmwasser (Waschmittelbehälter) | 10 Flüssigwaschmittelzulauf |
| 5 Kaltwasser | 11 Elektrischer Anschluss |
| 6 Warmwasser | 12 Dampfanschluss |

Front- und Seitenverkleidungen in Silbergrau und Dunkelblau (Farbmuster können über Artikelnummer 472998313 bestellt werden).
 * Schallleistungspegel gemessen lt. ISO 60704.
 ** Durchschnittswerte. Gewicht einschl. Lattenkiste/Versandvolumen je nach Konfiguration. Die genauen Abmessungen erhalten Sie vom Versand.

