

**Miele**



## PWM 920 [EL DV DD SOM]

Professional Waschmaschine, elektrobeheizt, mit Ablaufventil und Einspülkasten, M Touch Pro Plus frei programmierbar, für Marineanwendungen.



EAN: 4002516392538 / Artikelnummer: 51920006SOM / Materialnummer: 11683010

<b>Bauform und Ausführung</b>	
Bauform	Frontlader
Linie	Performance Plus
Front	Edelstahl
Blendenfarbe	Edelstahl
Füllverhältnis	1:9
Beladungsmenge in kg	20,0
Trommelvolumen in l	180
Türöffnung [Ø] in mm	415
Türöffnungswinkel in Grad	180
Türanschlag	rechts
Automatischer Türverschluss	•
Innovativer Laugenbehälter	•
Wartungsfreier Motor mit Frequenzumrichter	•
Patentierte Schontrommel 2.0	•
<b>Anwendung</b>	
Geeignet für den Offshore-Einsatz	•
Geeignet für Marine	•

- Trommelvolumen 180 l, maximales Füllgewicht 20,0 kg
- Optimale Reinigung & beste Verbräuche - innovative Miele Technik
- Optimale Bedienung dank Fulltouch-Farbdisplay - M Touch Pro Plus
- Einfache und sichere Bedienung durch automatischen Türverschluss
- Zukunftsfähig vernetzt per LAN und WLAN

PWM 920 [EL DV DD SOM]

Professional Waschmaschine, elektrobeheizt, mit Ablaufventil und Einspülkasten, M Touch Pro Plus frei programmierbar, für Marineanwendungen.



Leistungsdaten	
Geprüfte Hygiene	•
Spezifischer Wasserverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser in l/kg	6,20
Spezifischer Energieverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser in kWh/kg	0,14
Spezifischer Wasserverbrauch bei Anschluss an Warmwasser in l/kg	5,90
Spezifischer Energieverbrauch bei Anschluss an Warmwasser in kWh/kg	0,06
Wasserverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser in l	124,0
Wasserverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser im Programm Mopp Standard 60°C in l	234,3
Energieverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser in kWh	2,80
Energieverbrauch bei Anschluss an Kaltwasser im Programm Mopp Standard 60°C in kWh	4,10
Programmlaufzeit bei Anschluss an Kaltwasser in Min.	55
Wasserverbrauch bei Anschluss an Warmwasser in l	118,0
Wasserverbrauch bei Anschluss an Warmwasser im Programm Mopp Standard 60°C in l	229,0
Energieverbrauch bei Anschluss an Warmwasser in kWh	1,20
Energieverbrauch bei Anschluss an Warmwasser im Programm Mopp Standard 60°C in kWh	1,70
Programmlaufzeit bei Anschluss an Warmwasser in Min.	44
Wasserverbrauch im ECO-Programm bei Anschluss an Kaltwasser in l	116,0
Energieverbrauch im ECO-Programm bei Anschluss an Kaltwasser in kWh	2,00
Programmlaufzeit im ECO-Programm bei Anschluss an Kaltwasser in Min.	35
Wasserverbrauch im ECO-Programm bei Anschluss an Warmwasser in l	114,0
Energieverbrauch im ECO-Programm bei Anschluss an Warmwasser in kWh	0,60
Programmlaufzeit im ECO-Programm bei Anschluss an Warmwasser in Min.	33
Programmlaufzeit bei Anschluss an Kaltwasser im Programm Mopp Standard 60°C in Min.	61
Restfeuchte bei Kaltspülen in %	48
Restfeuchte bei Warmspülen in %	44
Restfeuchte bei der Aufbereitung von Wischbezügen in %	25
Schleuderdrehzahl in U/Min.	1.075
g-Faktor	462
Getestete Betriebsstunden	30.000

PWM 920 [EL DV DD SOM]

Professional Waschmaschine, elektrobeheizt, mit Ablaufventil und Einspülkasten, M Touch Pro Plus frei programmierbar, für Marineanwendungen.



<b>Steuerung</b>	
Steuerungstyp	M Touch Pro Plus
Programmierbarkeit	Frei programmierbar
Max. Startzeitvorwahl in h	Frei wählbar
Restzeitanzeige	•
Programmablaufanzeige	•
Einstellbare Displaysprachen	•
Möglichkeit zur Gewichteingabe vor Programmstart	•
<b>Dosierung</b>	
Einspülkasten	3 Fächer
Maximale Anschlussmöglichkeiten für Dosierpumpen [Anzahl]	12
Leerstandsensierung	•
<b>Standard Elektroanschluss</b>	
Beheizungsart	Elektro
Elektroanschluss	3 AC 400V 50 HZ
Heizleistung in kW	18,00
Gesamtanschluss in kW	19,00
Absicherung in A	35
<b>Mögliche Spannungsvariante 1</b>	
Elektroanschluss	3 AC 400V 60 HZ
Heizleistung in kW	18,00
Gesamtanschluss in kW	19,00
Absicherung in A	35
<b>Wasseranschluss/-ablauf</b>	
Kaltwasser [Anzahl]	3x 1/2" mit 3/4" Verschraubung
Warmwasser [Anzahl]	1x 1/2" mit 3/4" Verschraubung
Hartwasser [Anzahl]	2x 1/2" m. 3/4" Verschr.(Opt.)
Ablaufventil	DN 70
<b>Maße und Gewicht</b>	
Außenmaß, Nettohöhe in mm	1.450
Außenmaß, Nettobreite in mm	924
Außenmaß, Nettotiefe in mm	935
Außenmaß, Bruttohöhe in mm	1.585
Außenmaß, Bruttobreite in mm	1.090
Außenmaß, Bruttotiefe in mm	1.130
Nettogewicht in kg	399,0
Bruttogewicht in kg	419
Maximale Bodenbelastung in N	5853
<b>Emissionswerte</b>	
Emissions-Schalldruckpegel am Arbeitsplatz	67 dB(A) re 20 µPa
Wärmeabgabe an den Raum in MJ/h	6,48

PWM 920 [EL DV DD SOM]

Professional Waschmaschine, elektrorbeheizt, mit Ablaufventil und Einspülkasten, M Touch Pro Plus frei programmierbar, für Marineanwendungen.



<b>Ausstattung</b>	
Patentierte Vorentwässerung	•
Tuchaufbereitung	•
3-Dimensionale Unwuchtüberwachung	•
Desinfektionsspülen	•
Effiziente Schöpfrippen	•
EcoSpeed	•
Feder in Feder-System	•
Temperaturüberwachung	•
Spezialheizkörper	•
Mengenautomatik Plus	•
Volumenstromzähler (Option)	•
Wiegesockel (Option)	•
Wäsche nachlegen	•
Programmanwahl via Farbrahmen	•
Not-Halt-Schalter	•
Geräteunabhängiges Zubehör	•
<b>Effizienz und Nachhaltigkeit</b>	
Recyclingquote in %	92
<b>Anschlussmöglichkeiten</b>	
Kassiersystem (Option)	•
Optische Schnittstelle für Servicezugang	•
Spitzenlastabschaltung/Energiemanagement (Option)	•
Wasserrückgewinnung (Option)	•
Connector Box	•
WLAN	•
LAN	•

PWM 920 [EL DV DD SOM]

Professional Waschmaschine, elektrobeheizt, mit Ablaufventil und Einspülkasten, M Touch Pro Plus frei programmierbar, für Marineanwendungen.



<b>Kapazitäten</b>	
Atemschutzmasken [Anzahl]	15
Einsatzhelme [Anzahl]	5
Einsatzanzüge [Anzahl]	3
Einsatzüberjacken [Anzahl]	5
Chemikalienschutzanzüge [Anzahl]	2
Synthetikbetten [Anzahl]	2
Synthetikkissen [Anzahl]	4
Federbetten [Anzahl]	2
Federkissen [Anzahl]	4
Wischtücher, 22 g [Anzahl]	456
Mopps, Baumwolle, 40 cm / 190 g [Anzahl]	106
Mopps, Baumwolle, 50 cm / 220 g [Anzahl]	91
Mopps, Mikrofaser, 40 cm / 120 g [Anzahl]	167
Mopps, Mikrofaser, 50 cm / 170 g [Anzahl]	117
Mopps, Office, 100 g [Anzahl]	200
Mopps, Stairway, 150 g [Anzahl]	130
Pferde Sommerdecken [Anzahl]	3
<b>Normen, Prüf- und Kennzeichen</b>	
CE	•
VDE-EMC	•
VDE	•
Spritzwasserschutz IPX4	•
WEEE	•
EAC	•
Maschinenrichtlinienkonform nach 2006/42/EG	•

Miele & Cie. KG  
Vertriebsgesellschaft Deutschland  
Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh  
Postfach, 33325 Gütersloh  
info@miele-professional.de  
www.miele-professional.de

## Vertrieb und Service

Telefon 0800 22 44 644  
Telefax 0800 33 55 533  
Mo.–Fr. 8:00–17:30 Uhr

### Immer besser

Seit 1899 handelt Miele als familiengeführtes Unternehmen nach einer klaren Philosophie: Immer besser. Dieser umfassende Anspruch legt den Grundstein für sprichwörtliche Qualität, Nachhaltigkeit und die Innovationskraft einer Marke „Made in Germany“. Ein Versprechen, das professionellen Anwendern die Gewissheit gibt, sich für das richtige Produkt entschieden zu haben.

### Ausgezeichnet

Kompromisslose Zuverlässigkeit bei Produkten und Service ist der Grund, warum Anwender regelmäßig Miele zur besten und vertrauenswürdigsten Marke wählen. Rennommierte Auszeichnungen wie der MX Award, die iF und reddot Design Awards und der Deutsche Nachhaltigkeitspreis belegen die herausragende Stellung von Miele auch im Hinblick auf Design, Qualitätsmanagement und Ressourcenschonung.

### Kompetent

Miele Professional entwickelt und produziert seit Jahrzehnten mit sehr großer Fertigungstiefe hochwertige Wäschereimaschinen, Spülmaschinen, Reinigungs- und Desinfektionsautomaten sowie Sterilisatoren. Sorgfältig abgestimmtes Zubehör, umfassende Beratungsleistungen und der reaktionsstarke Miele Werkkundendienst erlauben es, mit den Maschinen jederzeit ein Optimum an Leistung und Wirtschaftlichkeit zu erzielen.