

## PWM 920 [EL DV DD]

Máquina de lavar roupa Profissional, com aquecimento elétrico com gaveta de detergentes, M Touch Pro Plus: programação livre.



- Volume do tambor de 180 l, capacidade de carga 20.0 kg
- Operação otimizada como visor a cores tátil: M Touch Pro Plus
- Limpeza ideal e melhores consumos: inovadora tecnologia Miele
- Utilização simples e segura através de fecho automático da porta
- Ligada de forma sustentável via LAN e Wi-Fi

Código EAN: 4002516327028 / Número de material: 11511240 /  
Número de material antigo: 51920021EU

Construção e modelo	
Modelo	Máquina de carga frontal
Linha	Desempenho Plus
Frente	Aço inoxidável
Cor do painel	Aço inoxidável
Capacidade de carga máxima com uma relação de 1:9 em kg	20,0
Relação de carga	1:9
Capacidade de carga em kg	20,0
Volume do tambor em l	180
Abertura da porta [Ø] em mm	415
Ângulo de abertura da porta em graus	180
Batente da porta	à direita
Fecho de porta automático	•
Cuba inovadora	•
Motor isento de manutenção com conversor de frequência	•
Tambor com estrutura de favos 2.0 patenteado	•
Aplicação	
Adequado para hotelaria e restauração	•
Adequado para lares de idosos e casas de repouso	•
Adequado para a gestão de instalações	•
Adequado para lavandaria	•
Adequado para condomínios e residências	•
Adequado para a limpeza de têxteis	•
Adequado para lavandarias e engomadoras	•
Adequado para oficinas	•
Adequado para bombeiros e serviços de salvamento	•
Adequado para coudelarias e centros hípicas	•
Adequado para universidades, escolas e infantários	•
Adequado para hospitais	•
Adequado para parques de campismo	•
Adequado para clubes desportivos	•
Adequado para Beauty, Wellness & Fitness	•
Adequado para consultórios médicos e dentários	•
Adequado para a indústria petroquímica	•
Adequado para a indústria de processamento de produtos alimentares	•
Adequado para parques temáticos e estâncias de férias	•
Adequado para instituições estatais/sociais	•
Dados de potência	
Eficácia comprovada contra vírus	•
Higiene testada	•
Consumo de água específico com ligação de água fria em l/kg	6,20
Consumo energético específico com ligação de água fria em kWh/kg	0,14
Consumo de água específico com ligação à água quente em l/kg	5,90
Consumo energético específico com ligação à água quente em kWh/kg	0,14
Consumo de água com ligação de água fria em l	124,0

## PWM 920 [EL DV DD]

Máquina de lavar roupa Profissional, com aquecimento elétrico com gaveta de detergentes, M Touch Pro Plus; programação livre.



Código EAN: 4002516327028 / Número de material: 11511240 /  
Número de material antigo: 51920021EU

Consumo de água ao ligar à água fria no programa Mopas Standard 60 °C em l/	234,3
Consumo energético com ligação de água fria em kWh	2,80
Consumo de energia ao ligar à água fria no programa Mopas Standard 60 °C em kWh	4,10
Tempo de funcionamento do programa em min. ao ligar à água fria	55
Consumo de água com ligação de água quente em l	118,0
Consumo de água ao ligar à água quente no programa Mopas Standard 60 °C em l	229,0
Consumo energético com ligação de água quente em kWh	1,20
Consumo de energia ao ligar à água quente no programa Mopas Standard 60 °C em kWh	1,70
Tempo de funcionamento do programa em min. ao ligar à água quente	44
Consumo de água em programa ECO com ligação de água fria em l	116,0
Consumo energético em programa ECO com ligação de água fria em kWh	2,00
Tempo de funcionamento do programa em min. ao ligar à água fria no programa ECO	35
Consumo de água em programa ECO com ligação de água quente em l	114,0
Consumo energético em programa ECO com ligação de água quente em kWh	0,60
Tempo de funcionamento do programa em min. ao ligar à água quente no programa ECO	33
Tempo de funcionamento do programa em min. ao ligar à água fria no programa Mopas Standard 60 °C	61
Tempo de funcionamento do programa em min. ao ligar à água quente no programa Mopas Standard 60 °C	55
Humidade residual com lavagem a frio em %	48
Humidade residual com lavagem a quente em %	44
Humidade residual no reprocessamento de mopas em %	25
Velocidade de centrifugação em rpm.	1075
Fator g	462
Horas de funcionamento testadas	30000
<b>Comando</b>	
Tipo de comando	M Touch Pro Plus
Programabilidade	Livremente programável
Pré-seleção de início máx. em h	Livremente selecionável
Indicação do tempo restante	•
Indicação da sequência do programa	•
Idiomas do visor configuráveis	•
Possibilidade de introdução de peso antes do início do programa	•
<b>Programas básicos/grupos-alvo</b>	
Programas básicos	•
<b>Dosagem</b>	
Gaveta de detergentes	3 compartimentos
Opções de ligação máximas para bombas doseadoras [quantidade]	12

## PWM 920 [EL DV DD]

Máquina de lavar roupa Profissional, com aquecimento elétrico com gaveta de detergentes, M Touch Pro Plus: programação livre.

Código EAN: 4002516327028 / Número de material: 11511240 /

Número de material antigo: 51920021EU

Sensor de nível de vazio

•

### Ligação elétrica padrão

Tipo de aquecimento	Elétrico
Ligação elétrica	3 AC 230V 50HZ
Potência de aquecimento em kW	18,00
Potência total em kW	19,00
Fusível em A	50

### Possível variante de tensão 1

Ligação elétrica	3 AC 230V 60HZ
Potência de aquecimento em kW	18,00
Potência total em kW	19,00
Fusível em A	50

### Ligação à água/descarga da água

Água fria [quantidade]	3x 1/2" com rosca de 3/4"
Água quente [quantidade]	1x 1/2" com rosca de 3/4"
Água dura (opção) [quantidade]	2 x 1/2" com rosca de 3/4"
Válvula de esgoto	DN 70

### Dimensões e peso

Medida exterior, altura líquida em mm	1450
Medida exterior, largura líquida em mm	924
Medida exterior, profundidade líquida em mm	935
Medida exterior, altura bruta em mm	1585
Medida exterior, largura bruta em mm	1090
Medida exterior, profundidade bruta em mm	1130
Peso líquido em kg	423,0
Peso bruto em kg	443
Carga máxima no piso em N/m <sup>2</sup>	6089

### Nível de emissões

Nível de ruído no local de trabalho	67 dB(A) re 20 µPa
Libertação de calor no local em Mj/h	6,48

### Equipamento

Pré-centrifugação patenteada	•
Tratamento de panos	•
Monitorização do desequilíbrio tridimensional	•
Enxaguamento desinfetante	•
Pás elevatórias eficientes	•
EcoSpeed	•
Sistema de mola em mola	•
Monitorização da temperatura	•
Resistência especial	•
Sistema automático de quantidade+	•
Caudalímetro (opção)	•
Base de pesagem (opção)	•
Adicionar mais roupa	•
Seleção do programa através da moldura colorida	•
Interruptor de paragem de emergência	•
Acessórios independentes do aparelho	•

### Eficiência e sustentabilidade

Taxa de reciclagem em %	92
-------------------------	----

### Possibilidades de ligação

Sistema de pagamento (opção)	•
------------------------------	---

## PWM 920 [EL DV DD]

Máquina de lavar roupa Profissional, com aquecimento elétrico com gaveta de detergentes, M Touch Pro Plus: programação livre.



Código EAN: 4002516327028 / Número de material: 11511240 /

Número de material antigo: 51920021EU

Interface ótica para acesso de assistência técnica	•
Desativação em pico de carga/gestão de energia (opção)	•
Recuperação de água (opção)	•
LAN	•
Wi-Fi	•
Connector Box	•
<b>Capacidades</b>	
Máscaras de proteção respiratória [quantidade]	15
Capacetes [número]	5
Fato de proteção [quantidade]	3
Casaco de proteção [quantidade]	5
Fatos de proteção química [quantidade]	2
Edredões sintéticos [quantidade]	2
Almofadas sintéticas [quantidade]	4
Edredões de penas [quantidade]	2
Almofadas de penas [quantidade]	4
Panos de limpeza, 22 g [quantidade]	456
Mopas, algodão, 40 cm/190 g [quantidade]	106
Mopas, algodão, 50 cm/220 g [quantidade]	91
Mopas, microfibras, 40 cm/120 g [quantidade]	167
Mopas, microfibras, 50 cm/170 g [quantidade]	117
Mopas, Office, 100 g [quantidade]	200
Mopas, Stairway, 150 g [quantidade]	130
Mantas de verão para cavalos [quantidade]	3
<b>Normas e certificados</b>	
CE	•
VDE	•
Proteção contra salpicos de água IP X4	•
WEEE	•
Conforme a Diretiva 2006/42/CE relativa às máquinas	•