

## PWM 520 Mop Star [EL DV DD]

Máquina de lavar roupa Profissional, com aquecimento elétrico com gaveta de detergentes, M Touch Pro, para gestão de instalações.



- Limpeza ideal e melhores consumos: inovadora tecnologia Miele
- Volume do tambor de 180 l, capacidade de carga 20,0 kg
- Operação confortável com visor a cores tátil: M Touch Pro
- Utilização simples e segura através de fecho automático da porta
- Ligada de forma sustentável via LAN e Wi-Fi

Código EAN: 4002516358251 / Número de material: 11580340 /  
Número de material antigo: 51520005EU

Construção e modelo	
Modelo	Máquina de carga frontal
Linha	Performance
Frente	Cinza-ferro
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 a gestão de instalações	•
Dados de potência	
Consumo de água específico com ligação de água fria em l/kg	7,80
Consumo energético específico com ligação de água fria em kWh/kg	0,20
Consumo de água específico com ligação à água quente em l/kg	7,20
Consumo energético específico com ligação à água quente em kWh/kg	0,07
Consumo de água com ligação de água fria em l	156,0
Consumo de água ao ligar à água fria no programa Mopas Standard 60 °C em l	255,4
Consumo energético com ligação de água fria em kWh	4,00
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	58
Consumo de água com ligação de água quente em l	144,0
Consumo de água ao ligar à água quente no programa Mopas Standard 60 °C em l	256,5
Consumo energético com ligação de água quente em kWh	1,40
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	49
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 %	53
Humidade residual com lavagem a quente em %	49
Humidade residual no reprocessamento de mopas em %	25

## PWM 520 Mop Star [EL DV DD]

Máquina de lavar roupa Profissional, com aquecimento elétrico com gaveta de detergentes, M Touch Pro, para gestão de instalações.



Código EAN: 4002516358251 / Número de material: 11580340 /

Número de material antigo: 51520005EU

Velocidade de centrifugação em rpm.	950
Fator g	361
Horas de funcionamento testadas	30000
<b>Comando</b>	
Tipo de comando	M Touch Pro
Programabilidade	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
Sensor de nível de vazio	•
<b>Ligação elétrica padrão</b>	
Tipo de aquecimento	Elétrico
Ligação elétrica	3N AC 400V 50HZ
Potência de aquecimento em kW	15,00
Potência total em kW	16,00
Fusível em A	25
<b>Possível variante de tensão 1</b>	
Ligação elétrica	3N AC 400V 60HZ
Potência de aquecimento em kW	15,00
Potência total em kW	16,00
Fusível em A	25
<b>Ligação à água/descarga da água</b>	
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
<b>Dimensões e peso</b>	
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	389,0
Peso bruto em kg	409
Carga máxima no piso em N/m <sup>2</sup>	5755
<b>Nível de emissões</b>	
Nível de ruído no local de trabalho	67 dB(A) re 20 µPa
Libertação de calor no local em Mj/h	6,48
<b>Equipamento</b>	
Pré-centrifugação patenteada	•
Tratamento de panos	•

## PWM 520 Mop Star [EL DV DD]

Máquina de lavar roupa Profissional, com aquecimento elétrico com gaveta de detergentes, M Touch Pro, para gestão de instalações.



Código EAN: 4002516358251 / Número de material: 11580340 /

Número de material antigo: 51520005EU

Monitorização do desequilíbrio tridimensional	•
Enxaguamento desinfetante	•
Pás elevatórias eficientes	•
Sistema de mola em mola	•
Monitorização da temperatura	•
Resistência especial	•
Sistema automático de quantidade+	•
Adicionar mais roupa	•
Seleção do programa através da moldura colorida	•
Interruptor de paragem de emergência	•
Acessórios independentes do aparelho	•
<b>Eficiência e sustentabilidade</b>	
Taxa de reciclagem em %	92
<b>Possibilidades de ligação</b>	
Interface ótica para acesso de assistência técnica	•
Desativação em pico de carga/gestão de energia (opção)	•
LAN	•
Wi-Fi	•
Connector Box	•
<b>Capacidades</b>	
Panos de limpeza, 22 g [quantidade]	455
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]	133
<b>Normas e certificados</b>	
CE	•
VDE-EMC	•
VDE	•
Proteção contra salpicos de água IP X4	•
WEEE	•
Conforme a Diretiva 2006/42/CE relativa às máquinas	•