

PWM 520 [EL DV DD]

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



- Volume do tambor de 180 l, capacidade de carga 20,0 kg
- 14 % menos de consumo de água e 17 % menos de consumo de energia*
- 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

* Com base no programa 60° para roupa de cor com ligação à água quente, em comparação com o modelo anterior.

Código EAN: 4002516326946 / Número de material: 11511160 /
Número de material antigo: 51520003EU

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 em aço inoxidável	•
Aplicação	
Adequado para hotelaria e restauração	•
Adequado para lares de idosos e casas de repouso	•
Adequado para a limpeza de têxteis	•
Adequado para lavandarias e engomadoras	•
Adequado para oficinas	•
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 a indústria petroquímica	•
Adequado para a indústria de processamento de produtos alimentares	•
Adequado para parques temáticos e estâncias de férias	•
Dados de potência	
Eficácia comprovada contra vírus	•
Higiene testada	•
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 energético com ligação de água fria em kWh	4,00
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 energético com ligação de água quente em kWh	1,40

PWM 520 [EL DV DD]

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



Código EAN: 4002516326946 / Número de material: 11511160 /
Número de material antigo: 51520003EU

Tempo de funcionamento do programa em min. ao ligar à água quente	49
Consumo de água em programa ECO com ligação de água fria em l	142,0
Consumo energético em programa ECO com ligação de água fria em kWh	2,60
Tempo de funcionamento do programa em min. ao ligar à água fria no programa ECO	41
Consumo de água em programa ECO com ligação de água quente em l	140,0
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	36
Humidade residual com lavagem a frio em %	53
Humidade residual com lavagem a quente em %	49
Velocidade de centrifugação em rpm.	950
Fator g	361
Horas de funcionamento testadas	30000
Comando	
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	•
Programas básicos/grupos-alvo	
Programas básicos	•
Dosagem	
Gaveta de detergentes	3 compartimentos
Opções de ligação máximas para bombas doseadoras [quantidade]	12
Sensor de nível de vazio	•
Ligação elétrica padrão	
Tipo de aquecimento	Elétrico
Ligação elétrica	3 AC 230V 50HZ
Potência de aquecimento em kW	15,00
Potência total em kW	16,00
Fusível em A	50
Possível variante de tensão 1	
Ligação elétrica	3 AC 230V 60HZ
Potência de aquecimento em kW	15,00
Potência total em kW	16,00
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

PWM 520 [EL DV DD]

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



Código EAN: 4002516326946 / Número de material: 11511160 /
Número de material antigo: 51520003EU

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	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	
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	•
Centrifugação elevada eficiente	•
Interruptor de paragem de emergência	•
Acessórios independentes do aparelho	•
Eficiência e sustentabilidade	
Taxa de reciclagem em %	92
Possibilidades de ligação	
Sistema de pagamento (opção)	•
Interface ótica para acesso de assistência técnica	•
Corte de picos de carga / gestão de energia (opção)	•
LAN	•
Wi-Fi	•
Connector Box	•
Capacidades	
Edredões sintéticos [quantidade]	2
Almofadas sintéticas [quantidade]	4
Edredões de penas [quantidade]	2
Almofadas de penas [quantidade]	4
Normas e certificados	
CE	•
VDE	•
Proteção contra salpicos de água IP X4	•
WEEE	•
Conforme a Diretiva 2006/42/CE relativa às máquinas	•