



## Smart SM56E

---

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| <b>CATEGORIA</b> | lava-louças sob bancada |
| <b>LINHA</b>     | SMART LINE              |
| <b>CESTO</b>     | 500x500                 |
| <b>DIMENSÃO</b>  | 585x600x815h            |

---





As máquinas de lavar louça da linha **SMART** garantem o máximo desempenho graças ao **Acquatech System instalado de série que, através de uma caldeira atmosférica e uma bomba de enxaguamento, mantém** a temperatura e a pressão sempre constantes e consumos de água ideais. **Smart** garante o ciclo de enxaguamento sanitizante e é a escolha perfeita para refeitórios, casas de repouso, pastelarias, padarias e talhos, onde é fundamental respeitar as regras HACCP. Para quem procura a perfeição do copo é possível ligar um **Sistema de Osmose Inversa** que purifica a água e reduz os consumos de detergente e abrillantador, garantindo **resultados excelentes e copos perfeitos sem a necessidade de secagem manual**.

O sistema de controlo através da simples placa eletrónica permite de configurar e controlar os tempos e as temperaturas de enxaguamento e descarga e os respetivos **Termostop**, fundamentais para garantir um ótimo resultado de lavagem. Através do painel de comando pode escolher um de seus 4 ciclos de lavagem e um ciclo de drenagem automático (com bomba de drenagem instalada), visualizar facilmente no visor a temperatura do tanque e da caldeira, as mensagens do sistema de autodiagnóstico e o aviso de manutenção programado. O botão Start inteligente mudando de cor mantém-no sempre atualizado sobre o estado da máquina de lavar louça cm grande simplicidade.

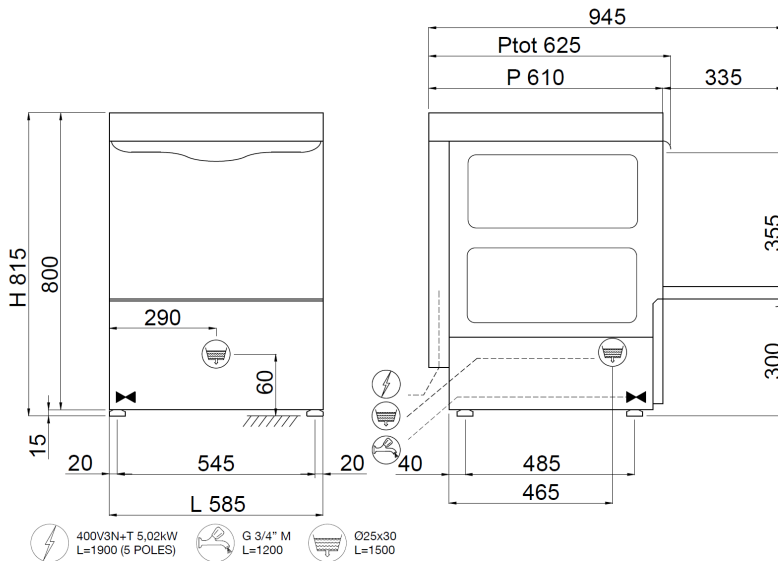
Com a máquina de lavar louça **SM56E** é possível lavar copos de diferentes formas e dimensões, assim como 18 pratos por ciclo graças aos cestos fornecidos, com produtividade máxima de 40 cestos/hora (720 pratos/hora). A bomba de descarga opcional permite gerir a descarga automaticamente e efetuar a troca parcial de água limpa a cada lavagem. A adição do **Sistema de Osmose Inversa**, dos detergentes adequados e do cesto inclinado é a resposta ideal para todos os locais no quais a perfeição do copo e a secagem automática são elementos indispensáveis.

O controlo eletrónico permite gerir vários parâmetros para oferecer um nível de personalização absoluta e **o diagnóstico automático** contínuo permite **reduzir ao mínimo as paragens da máquina** sugerindo já algumas operações a verificar. O ciclo de autolimpeza no fim do dia permite limpar o tanque de lavagem e esvaziar a caldeira da água quente, prevenindo, desse modo, a formação de calcário no seu interior. O **duplo doseador de detergente e abrillantador elétrico** peristáltico instalado de série garante o máximo resultado de cada ciclo de lavagem com uma grande poupança graças à **dosagem precisa** gerida pela placa eletrónica; as **pás de lavagem e enxaguamento perfiladas** asseguram uma grande fiabilidade e duração no tempo. A função Termostop controla se a lavagem e o enxaguamento iniciam apenas quando for atingida a temperatura desejada. A estrutura é integralmente em **aço AISI 304** e foi estudada com todos os componentes na parte frontal para permitir a **fácil assistência** do técnico.

#### MODELO EM CONFORMIDADE COM A NORMA EN IEC 63136

Ver a [tabela de desempenho](#)





**CARACTERÍSTICAS SMART LINE SM56E**

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Dimensões - (mm) L - P - H</b>                                     | 585x600x815h                     |
| <b>n° cestos/hora - (+55°C)</b>                                       | Max 40                           |
| <b>H máxima copo</b>  | 365mm                            |
| <b>Ø máximo prato</b>   | 395mm                            |
| <b>Tabuleiros</b>   | GN 1/1 (Special basket required) |
| <b>Resistência do tanque - Capacidade do tanque</b>                   | 2,6kW - 22lt                     |
| <b>Resistência do termoacumulador - Capacidade do termoacumulador</b> | 5,4kW - 7,3lt                    |
| <b>Potência da bomba</b>  | 0,37kW / 0,5Hp                   |
| <b>Potência total / Corrente</b>                                      | 5,77kW / 16A                     |
| <b>Tensão alimentação padrão</b>                                      | 430V3N - 50Hz                    |
| <b>Alimentação água aconselhada</b>                                   | +55°C                            |
| <b>Dureza água aconselhada</b>  | 7°f - 10°f                       |
| <b>Consumo água por ciclo (com pressão aconselhada 2 BAR)</b>         | 2,2 l                            |
| <b>Doseador regulável de detergente e abrillantador</b>               | STANDARD                         |
| <b>Enxaguamento Acquatech System</b>                                  | STANDARD                         |

**FORNECIMENTO PADRAO**

|   |   |
|---|---|
| <b>Porta-talheres</b>                     | 2 |
| <b>Cesto para copos dim.500x500x100mm</b> | 1 |
| <b>Cesto 18 pratos dim.500x500x100mm</b>  | 1 |

**OPTIONAL**

|  |   |
|--|---|
| <b>Optional 230V/3+T</b>                                       | ● |
| <b>Bomba de drenagem installata 32W com Ecoclean</b>           | ● |
| <b>Resistência caldeira 9KW</b>                                | ● |
| <b>Parede dupla de isolamento termoacústico + 18mm</b>         | ● |
| <b>Filtros tanque em aço inoxidável</b>                        | ● |
| <b>Sistema por osmose reversa</b>                              | ● |
| <b>Cesto porta-tabuleiros 4 lugares dim.500x500x200mm</b>      | ● |
| <b>Cesto inclinado para cálices de vinho dim.500x500x170mm</b> | ● |
| <b>Kit 4 pés inox 50-70mm</b>                                  | ● |
| <b>Sistema de abertura/fechamento "SOFT Door"</b>              | ● |
| <b>Início ciclo "SOFT Start"</b>                               | ● |
| <b>"DOUBLE Load" Cavalete de apoio para gavetas duplas</b>     | ● |

● = OPTIONAL INSTALLABILE, ■ = OPTIONAL NON INSTALLABILE