



ELITECH RANGE EL51E

CATEGORIA lava-louças sob bancada

LINHA ELITECH RANGE

CESTO 500x500

DIMENSÃO 585x600x815h

As máquinas de lavar louça da linha **ELITECH** 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. Elitech 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 inovador **ecrã UNIKO tátil em vidro temperado** torna simples e intuitiva qualquer operação, da escolha do ciclo de lavagem mais adequado ao controlo da sua progressão, para além de dar a possibilidade de controlar sempre o estado da máquina de lavar louça com facilidade. A grande variedade de ciclos de lavagem torna a máquina de lavar louça personalizável conforme as suas necessidades. O diagnóstico automático constante permite reduzir ao mínimo as paragens da máquina avisando em tempo real o técnico graças ao sistema de controlo **Wi-Fi IKLOUD** que dá a possibilidade de atuar remotamente para modificar os parâmetros da máquina de lavar louça e resolver a situação em tempo real.

Com a máquina de lavar louça **EL51E** é possível lavar copos de diferentes formas e dimensões, assim como 18 pratos por ciclo com Ømáx 395mm, 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	ELITECH RANGE EL51E
Dimensões - (mm) L - P - H	585x600x815h
n° cestos/hora - (+55°C)	Max 40
H máxima copo	365mm
Ø máximo prato	395mm
Tabuleiros	GN 1/1 (Special basket required)
Resistência do tanque - Capacidade do tanque	2,6kW - 22lt
Resistência do termoacumulador - Capacidade do termoacumulador	5,4kW - 7,3lt
Potência da bomba	0,52kW / 0,7Hp
Potência total / Corrente	5,92kW / 16A
Tensão alimentação padrão	430V3N - 50Hz
Alimentação água aconselhada	+55°C
Dureza água aconselhada	7°F - 10°F
Consumo água por ciclo (com pressão aconselhada 2 BAR)	2,4 l
Doseador regulável de detergente e brilhantador	STANDARD
Enxaguamento Acquatech System	STANDARD
FORNECIMENTO PADRAO	
Porta-talheres	2
Cesto para copos dim.500x500x100mm	1
Cesto 18 pratos dim.500x500x100mm	1
OPTIONAL	
UNIKO ecrã tátil com sistema Wi-Fi e IKLOUD	-
Optional 230V/3+T	●
Bomba de drenagem instalata 32W com Ecoclean	●
Resistência caldeira 9KW	●
Parede dupla de isolamento termoacústico + 18mm	●
Filtros tanque em aço inoxidável	●
Sistema por osmose reversa	●
Cesto porta-tabuleiros 4 lugares dim.500x500x200mm	●
Cesto inclinado para cálices de vinho dim.500x500x170mm	●
Kit 4 pés inox 50-70mm	●
Sistema de abertura/fechamento "SOFT Door"	●
Início ciclo "SOFT Start"	●
"DOUBLE Load" Cavalete de apoio para gavetas duplas	●
● Instalável opcional, ◻ Opcional não instalável	

EL51E

