

TECHNICAL DATA SHEET

HOOD

SHP 50-40 LCD



SILANOS
Clean efficiency

SELECT RANGE – The excellence of professional dishwashing

The **Select Range** stands at the top of professional dishwashing, designed for those who demand maximum quality, power, and efficiency.

Its pressed tanks with rounded corners and full protection dual-filter system ensure outstanding hygiene and long-lasting durability, while the exclusive “Superwash” wash arms deliver spotless results even in the toughest washing conditions.

The robust double-wall construction provides thermal and acoustic insulation, improving comfort and reducing energy consumption.

The electronic LCD control panel enables advanced yet intuitive management of all functions.

With a built-in peristaltic rinse aid dispenser as standard, plus a wide range of customizable options, Select Range takes the professional dishwashing experience to the next level of excellence.

Product overview – Standard features

- Advanced LCD control panel – user-friendly yet comprehensive, with extended functionalities and 4 dedicated wash cycles for maximum flexibility.
- 30-liter molded deep-drawn tank with rounded corners and a sloped bottom for easy drainage towards the filters.
- Efficient double filtration system for cleaner wash water and superior results.
- Exclusive Superwash washing impellers, upper and lower, made of stainless steel, and independent stainless steel rinsing impellers, ensuring superior washing results.
- Peristaltic rinse aid dosing
- 0,52 kW Self-draining wash pump for maximum hygiene and safety.



SHP 50 - 40 LCD

Hood

FEATURES

Control Panel	LCD
Cabinet	Double Skin
Washing Arm	2 - Superwash
Rinse Arm	2 - Stainless Steel
Full AISI 304 stainless steel wash tank for maximum hygiene and durability	•
Rinse aid Dosing	Peristaltic
Drain Pump	•
Detergent Dosing	•
Water Softener	•
Break Tank and rinse booster pump	•
CRV - Heat Recovery and Steam Condenser 0,12kW	•
Boosted Boiler 9 kW	•
Integrated osmosis unit	•
Automatic Hood	•
Switch	•

TECHNICAL FEATURES

	Standard	Optional
External Dimensions	655x785x1500	WxDxH mm
Overall Open Door	1950	mm
Maximum Washing Height	400	mm
Clearance	430	mm
Basket Dimensions	500x500	mm
Tank Dimension	30	lt
Water Consumption	2,6	lt/Cycle
Wash Pump	0,52	kW
Tank Heater Element	3	kW
Boiler Heater Element	6	kW
Installed Power	6,52	kW
Washing Cycles	60/120/180/480	Sec
Output Cycles for Hour	60/30/20/8	Cycles/H
Power Supply	400V/3N/50Hz	
Noise	69	dBA
Weight	120	Kg
Inlet water	55/7-12	C/°f
	1,5/3	bar

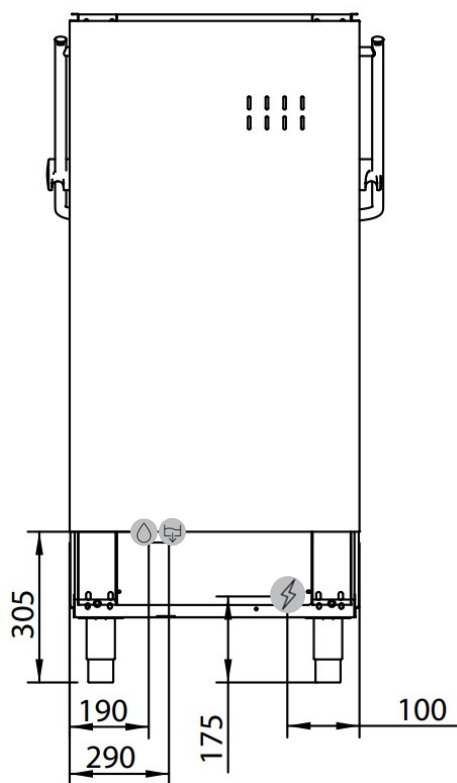
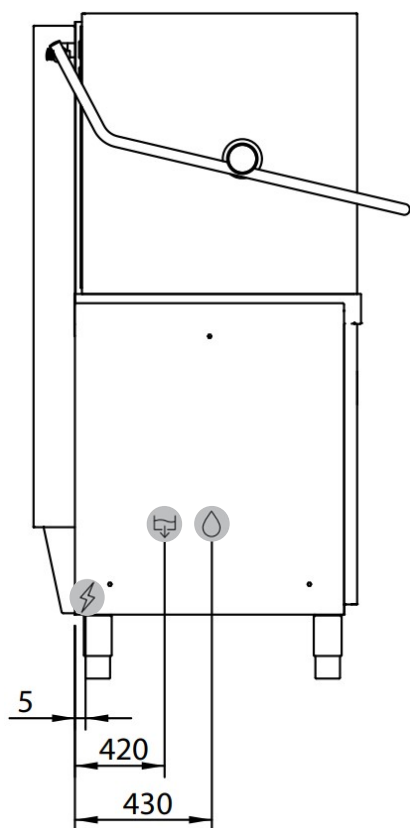
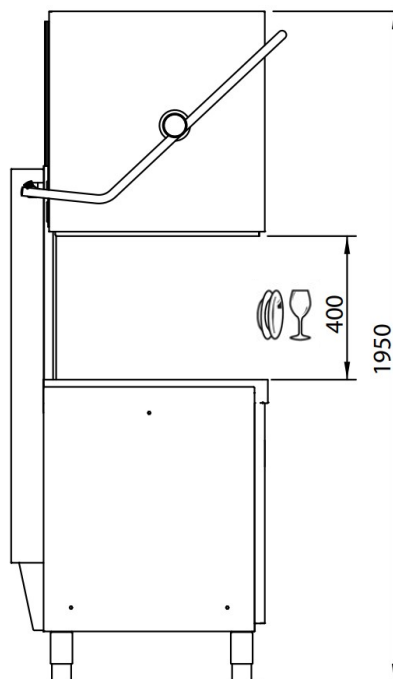
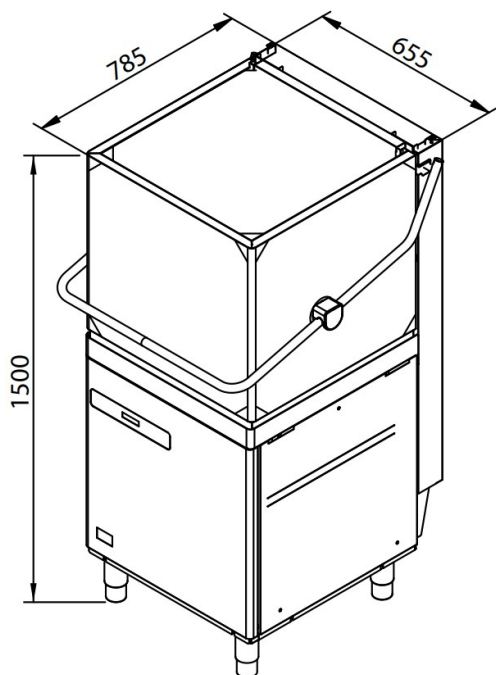
ACCESSORIES

Hoses (1 per each): Water Loading/Draining, Transparent for rinse aid with dipstick

Baskets: 2x18 Plates, 1 Universal Basket, 2 Cutlery Basket



TECHNICAL DRAWINGS



The data, information, and images contained in this document are for informational purposes only and do not constitute a contractual obligation. The company reserves the right to update them without prior notice.

NOTE TECNICHE

CAPOT

SHP 50-40 LCD



SILANOS
Clean efficiency

SELECT RANGE – L'eccellenza del lavaggio professionale

La **Select Range** rappresenta il vertice del lavaggio professionale, pensata per chi pretende il massimo in termini di qualità, potenza ed efficienza.

Le vasche stampate con angoli arrotondati e il sistema di doppi filtri a protezione totale garantiscono igiene impeccabile e lunga durata, mentre i bracci "Superwash" assicurano risultati perfetti anche nelle condizioni di lavaggio più difficili.

Le robuste carrozzerie a doppia parete offrono isolamento termico e acustico, migliorando il comfort e riducendo i consumi.

Il pannello comandi elettronico LCD permette una gestione evoluta e intuitiva di tutte le funzioni.

La dotazione di serie include il dosatore brillantante peristaltico, mentre la ricca gamma di optional consente di configurare la macchina su misura, portando l'esperienza del lavaggio professionale a un livello superiore.

Panoramica del prodotto – Caratteristiche standard

- Pannello di controllo LCD avanzato – intuitivo e completo, con funzionalità estese e 4 cicli di lavaggio dedicati per la massima flessibilità.
- Vasca di lavaggio stampata da 30 lt. in acciaio inox AISI 304, con angoli arrotondati e fondo inclinato verso il filtro.
- Efficiente sistema di doppia filtrazione per acqua di lavaggio più pulita e risultati superiori.
- Esclusive giranti di lavaggio superwash, inferiori e superiori e giranti di risciacquo indipendenti in acciaio inox, per garantire risultati di lavaggio superiori.
- Dosaggio del brillantante tramite pompa peristaltica.
- Pompa di lavaggio da 0,52 kW autosvuotante per massima igiene e sicurezza.



SHP 50 - 40 LCD

Capot

CARATTERISTICHE

	Standard	Optional
Pannello comandi	LCD	
Carrozzeria	Doppia Parete	
Giranti Lavaggio	2 - SuperWash	
Giranti Risciacquo	2 - Inox	
Vasca di lavaggio in acciaio inossidabile AISI 304 per la massima igiene e durata	•	
Dosatore brillantante	Peristaltico	
Pompa scarico		•
Dosatore detersivo		•
Addolcitore		•
Break tank e pompa di risciacquo potenziata		•
CRV - Recuperatore di calore e aspira vapori 0,12kW		•
Boiler Potenziato 9 kW		•
Pannello di controllo LCD avanzato		•
Interfaccia meccanica/display		•
Switch		•

DATI TECNICI

	Standard	Optional
Dimensioni Esterne	655x785x1500	WxDxH mm
Ingombro porta aperta	1950	mm
Altezza massima lavaggio	400	mm
Passaggio Utile	430	mm
Dimensioni cestello	500x500	mm
Volume vasca	30	lt
Consumo Acqua	2,6	lt/Cycle
Pompa lavaggio	0,52	kW
Resistenza vasca	3	kW
Resistenza boiler	6	kW
Potenza installata	6,52	kW
Cicli lavaggio	60/120/180/480	Sec
Produzione oraria	60/30/20/8	Cycles/H
Alimentazione Elettrica	400V/3N/50Hz	
Rumorosità	69	dBA
Peso	120	Kg
Acqua di alimentazione	55/7-12	C/°f
	1,5/3	bar

ACCESSORI

Tubi (1 per tipo): Carico/Scarico acqua, Trasparente per brillantante con pescante

Cestelli: 2x18 Piatti, 1 Cesto Universale, 2 Porta Posate

DISEGNI TECNICI

