

TECHNICAL DATA SHEET

GLASSWASHER

OG 50-30 DGT2



SILANOS
Clean efficiency

OPTIO RANGE – Technology driving performance

The **Optio Range** bridges everyday practicality with advanced technology, offering an ideal balance between efficiency, reliability, and user-friendly operation. Designed for professionals who demand consistent results and adaptable performance, the range sets a new benchmark in intelligent dishwashing.

Its double-wall construction ensures both thermal and acoustic insulation, while the digital control panel with four washing cycles and functional indicators provides simple, intuitive management with total control. The exclusive stainless-steel wash and polymer rinse arms, rotating independently, deliver flawless cleaning results every time. Glasswashers feature a dedicated wash pump with a dual protective filter system, ensuring lasting performance and durability. With a wide selection of optional features, each unit can be configured to match specific business needs – making the Optio Range the flexible, dependable solution for efficient professional kitchens.

Product overview – Standard features

- Digital control panel – simple, intuitive, and fully equipped, offers 4 dedicated wash cycles.
- Double-skinned cabinet and door for greater efficiency.
- Full AISI 304 stainless steel wash tank for maximum hygiene and durability.
- Deep-drawn basket holder rails with rounded corners
- Powerful stainless steel lower wash arm and independent rotating polymer rinse arms for outstanding cleaning results.
- Exclusive wash pumps mounted directly at the bottom of the tank, combined with an efficient double filtration system inside the tank.
- Peristaltic rinse aid dosing



OG 50 - 30 DGT2

Glasswasher

FEATURES

Control Panel
Cabinet
Washing Arm
Rinse Arm
Full AISI 304 stainless steel wash tank for maximum hygiene and durability
Rinse aid Dosing
Drain Pump
Detergent Dosing
Water Softener
Break Tank with rinse booster pump
Advanced LCD control panel

Standard

Digit2
Double Skin
1 - Stainless Steel
2 - PP
•
Peristaltic

Optional

-
-
-
-
-

TECHNICAL FEATURES

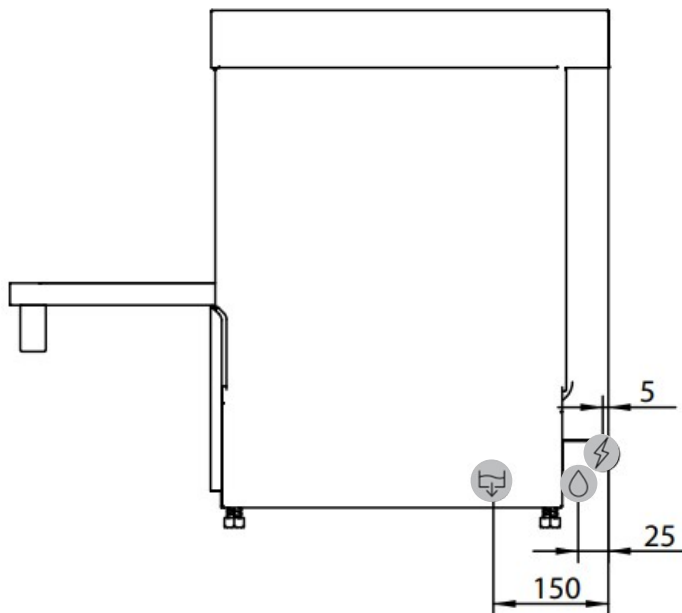
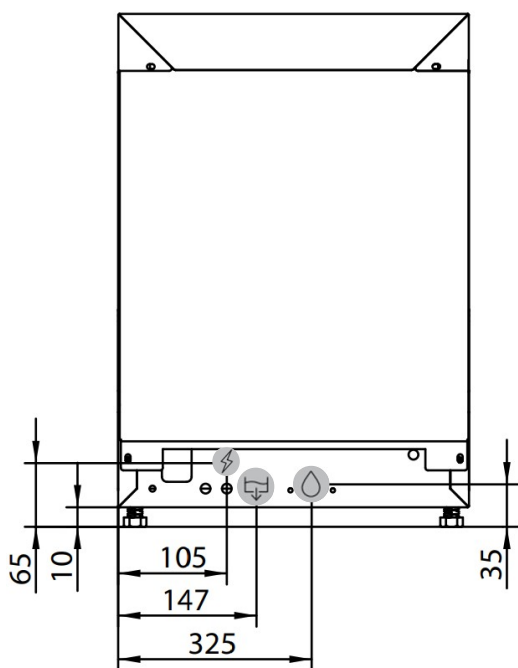
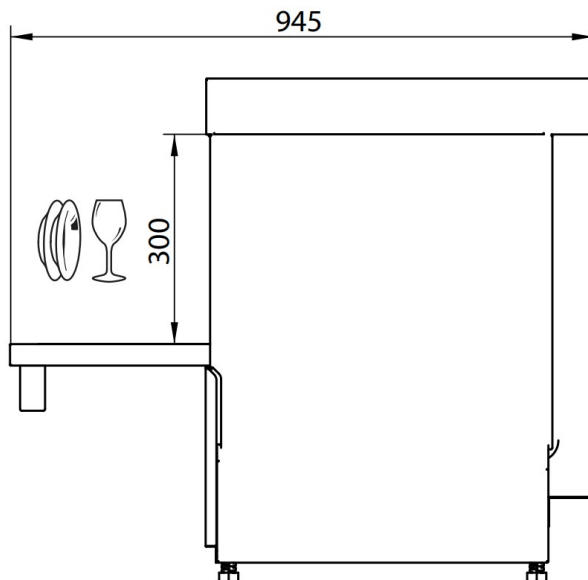
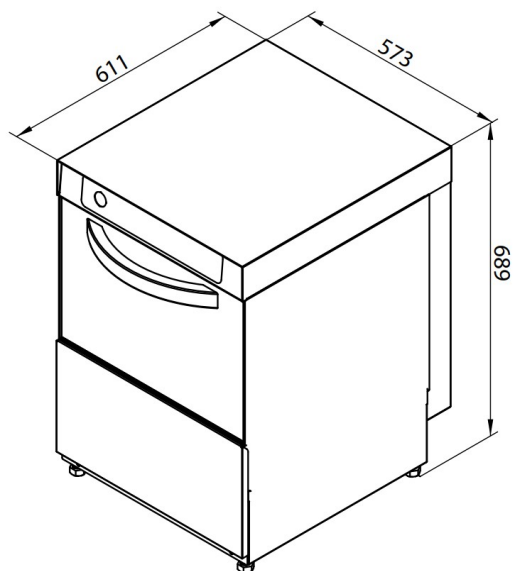
External Dimensions	573x611x689	WxDxH	mm
Overall Open Door	945		mm
Maximum Washing Height	300		mm
Clearance	315		mm
Basket Dimensions	500x500		mm
Tank Dimension	20		lt
Water Consumption	2,4		lt/Cycle
Wash Pump	0,27		kW
Tank Heater Element	1,6		kW
Boiler Heater Element	2,8		kW
Installed Power	3,07		kW
Washing Cycles	60/120/180/480		Sec
Output Cycles for Hour	60/30/20/8		Cycles/H
Power Supply	230V/50Hz		
Noise	48		dBA
Weight	49		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: 2 Universal Basket, 1 Cutlery Basket

TECHNICAL DRAWINGS



NOTE TECNICHE LAVABICCHIERI OG 50-30 DGT2



SILANOS
Clean efficiency

OPTIO RANGE – La tecnologia al servizio delle performance

La **gamma Optio** coniuga la praticità quotidiana con la tecnologia avanzata, offrendo un equilibrio ideale tra efficienza, affidabilità e semplicità d'uso. Progettata per i professionisti che richiedono risultati costanti e prestazioni versatili, questa linea definisce un nuovo standard nel lavaggio intelligente.

La struttura a doppia parete garantisce un'eccellente isolamento termico e acustico, mentre il pannello di controllo digitale con quattro cicli di lavaggio e indicatori funzionali consente una gestione semplice, intuitiva e completamente sotto controllo.

Gli esclusivi bracci di lavaggio in acciaio inox e di risciacquo in polimero, indipendenti e rotanti, assicurano risultati di pulizia impeccabili ad ogni ciclo. Le lavabicchieri sono dotate di una pompa di lavaggio dedicata con sistema di doppio filtro protettivo, che garantisce prestazioni durature e affidabili.

Grazie a un'ampia gamma di optional e configurazioni personalizzabili, ogni modello può essere adattato alle specifiche esigenze operative, rendendo la gamma Optio la soluzione flessibile e affidabile per le cucine professionali più esigenti.

Panoramica del prodotto – Caratteristiche standard

- Pannello di controllo digitale – semplice, intuitivo e completo, con 4 cicli di lavaggio dedicati.
- Carrozzeria e porta a doppia parete per una maggiore efficienza.
- Vasca di lavaggio interamente in acciaio inossidabile AISI 304 per la massima igiene e durata.
- Guide portacesti stampate con angoli arrotondati.
- Potente girante di lavaggio inferiore in acciaio inox e giranti di risciacquo indipendenti in polimero per risultati di pulizia eccellenti.
- Esclusiva pompa di lavaggio montata direttamente sul fondo della vasca, abbinata a un efficiente sistema di doppia filtrazione interna.
- Dosaggio del brillantante tramite pompa peristaltica.



OG 50 - 30 DGT2

Lavabicchieri

CARATTERISTICHE

Pannello comandi
 Carrozzeria
 Giranti Lavaggio
 Giranti Risciacquo
 Vasca di lavaggio in acciaio inossidabile AISI 304 per la massima igiene e durata
 Dosatore brillantante
 Pompa scarico
 Dosatore detersivo
 Addolcitore
 Break Tank con Pompa Aumento pressione
 Pannello di controllo LCD avanzato

Standard

Digit2
 Doppia Parete
 1 - Inox
 2 - PP
 •
 Peristaltico

Optional

•
•
•
•
•

DATI TECNICI

Dimensioni Esterne	573x611x689	LxPxH mm
Ingombro porta aperta	945	mm
Altezza massima lavaggio	300	mm
Passaggio Utile	315	mm
Dimensioni cestello	500x500	mm
Volume vasca	20	lt
Consumo Acqua	2,4	lt/Ciclo
Pompa lavaggio	0,27	kW
Resistenza vasca	1,6	kW
Resistenza boiler	2,8	kW
Potenza installata	3,07	kW
Cicli lavaggio	60/120/180/480	Sec
Produzione oraria	60/30/20/8	Cicli/H
Alimentazione Elettrica	230V/50Hz	
Rumorosità	48	dBA
Peso	49	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: 2 Cesti Universali, 1 Porta Posate

DISEGNI TECNICI

