

LAVAVETRERIE GW3050

Progettata per lavorare a 1 o 2 piani e per trattare sostanze di natura diversa. Camera di lavaggio in acciaio inossidabile AISI 316 L (resistente agli acidi forti, lo stesso utilizzato nell'impiantistica delle industrie farmaceutiche ed alimentari). I materiali plastici utilizzati sono termoresistenti ed inerti; resistono inoltre a sostanze corrosive e a solventi organici. Adatta all'utilizzo per lavaggio vetrerie nei settori della chimica generale, organica e petrolchimica. Per applicazioni biologiche, la decontaminazione biologica della lavavetrerie rispetta le normative BGA. Tutti i modelli sono costruiti rispettando le norme UNI EN ISO 9001 e UNI CEI EN 46001.



Camera di lavaggio standard, dimensioni 520x515x545 mm
 Dimensioni esterne 600x600x851 mm, peso 65 kg.
 Possibilità di lavaggio e disinfezione, ingombro ridotto.
 Lavaggio fino a 95°C, termodisinfezione a 95°C per 10'.
 CPU: microprocessore, 30 programmi, display LCD 20 caratteri.
 Alimentazione idrica: acqua di rete con durezza massima pari a 42°F o acqua demineralizzata con conducibilità <30 uS/cm

GW3050B - BASIC:

- asciugatura riscaldamento a intermittenza
- dosatore detergente polvere a sportello
- dosatore detergente liquido a sportello
- serratura di sicurezza
- fianchi verniciati bianchi, porta inox (senza cestelli)

GW3050BX - BASIC INOX:

- asciugatura riscaldamento a intermittenza
- dosatore detergente polvere a sportello
- dosatore detergente liquido a sportello
- serratura di sicurezza
- rivestimento esterno in acciaio inox (senza cestelli)

GW3050S - STANDARD:

- asciugatura riscaldamento a intermittenza
- 2 pompe dosatrici per detergenti liquidi alcalino e neutralizzante
- serratura di sicurezza
- rivestimento esterno in acciaio inox (senza cestelli)

GW3050P - PETROL:

- cicli lavaggio petrol
- asciugatura riscaldamento a intermittenza
- 4 pompe dosatrici per detergenti liquidi alcalino + neutralizzante + soda caustica + antischiuma
- serratura di sicurezza

Modello

14.2911.00 GW3050 B

14.5021.00 GW3050 BX

14.5030.00 GW3050 S

14.5031.00 GW3050 P

LAVAVETRERIE GW3050 - Accessori

Cestelli per vetreria da inserire nella lavavetrerie GW3050.

LM40 - Lavamatracci universale da 40 posti per vetrerie di altezza massima

495mm, posizionamento sul piano inferiore

LM40S - Lavamatracci superiore da 40 posizioni per vetrerie di altezza massima

225 mm, posizionamento sul piano superiore

LM80 - Lavamatracci universale da 20 posizioni per alloggiare 68 pezzi, altezza massima vetrerie 225 mm, posizionamento su 2 piani.

LPM20/20 - Per lavaggio misto matracci/pipette, da 20 posti per pipette di altezza massima 55 cm

LPV40 - carrello lavapipette per 20 pipette di altezza massima 55 cm o 20 pipette standard h max 49 cm

LPT100 - carrello lavapipette per 100 pipette standard h max 45 cm

LB16I - Carrello universale ad iniezione per bottiglie per 16 posti a scelta tra bottiglie a bocca stretta/larga da 250-1000 ml, flaconi da burette da 2000 ml, cilindri graduati h max 495mm, posizionamento sul piano inferiore

LB16S - Carrello superiore ad iniezione per bottiglie per 16 posti, posizionamento sul piano superiore.

LB32 - Carrello ad iniezione per bottiglie a due livelli, con 32 ugelli per bottiglie da 250-1000 ml.

LB8 - carrello per vetrerie di grandi dimensioni, per 8 bottiglioni h max 50 cm, 16 ugelli

LT20 - Carrello per 12 tubi Fischer, h max 55 cm, 6 pezzi vetrerie a collo stretto

LR4 - Carrello lavaggio reattori per 4/5 reattori a 3/5 colli da 3 litri max, 20 ugelli, 6 pezzi vetrerie collo stretto

KP100 - Carrello superiore ad iniezione per provette, 100 ugelli adatto a vials,

provette coniche per centrifuga, rotori da centrifuga, posizionamento piano superiore

KP200 - carrello a due livelli per provette, 200 ugelli adatto a vials, provette coniche per centrifuga, rotori da centrifuga.

LB40 - Carrello lavabuttirometri per 40 buttirometri, posizionamento livello superiore, specificare il tipo di buttirometro

Modello

14.0080.00	LM80
14.2020.00	LPM20/20
14.0140.01	LM40
14.0141.01	LM40S
14.0020.00	LM20
14.1140.00	LPV40
14.1100.00	LPT100
14.0160.00	LB16I
14.0161.00	LB16S
14.0320.00	LB32
14.0008.00	LB8
14.1120.00	LT20
14.1004.00	LR4
14.0100.00	KP100
14.0200.00	KP200
14.0140.00	LB40

LAVAVETRERIE GW4050

Macchina progettata per lavorare a 1 o 2 piani e per trattare sostanze di natura diversa.

Camera di lavaggio in acciaio inossidabile AISI 316 L (resistente agli acidi forti, lo stesso utilizzato nell'impiantistica delle industrie farmaceutiche ed alimentari). I materiali plastici utilizzati sono termoresistenti ed inerti; resistono inoltre a sostanze corrosive e a solventi organici. Adatta all'utilizzo per lavaggio vetrerie nei settori della chimica generale, organica e petrolchimica. Per applicazioni biologiche, la decontaminazione biologica della lavavetrerie rispetta le normative BGA. Tutti i modelli sono costruiti rispettando le norme UNI EN ISO 9001 e UNI CEI EN 46001.



Camera di lavaggio standard, dimensioni 520x515x545 mm

Dimensioni esterne 900x630x851 mm

Possibilità di lavaggio, disinfezione, essiccazione con il sistema Drying System.

Lavaggio fino a 95°C, termodisinfezione a 95°C per 10'.

CPU: microprocessore, 30 programmi, display LCD 20 caratteri.

- essiccatore ad immissione di aria calda forzata
- filtro aria asciugatura 98% DOP
- condensatore di vapore (solo modello GW4050 C)
- 2 pompe dosatrici per detergenti liquidi alcalino + neutralizzante
- serratura di sicurezza
- mobiletto portadetergenti
- rivestimento esterno in acciaio inox (senza cestelli)
- alimentazione idrica: acqua di rete con durezza massima pari a 42°F o acqua demineralizzata con conducibilità <30 uS/cm

NOTA: il modello GW4050 C si differenzia dal GW4050 in quanto è dotato di un condensatore di vapore.

Modello

14.0500.00	GW4050
14.0501.00	GW4050 C con condensatore di vapore

LAVAVETRERIE GW5050

Lavavetriere completa, progettata per operare a 1 o 2 piani e trattare nella massima sicurezza anche sostanze difficili e pericolose (es. residui di sostanze petrolchimiche).

Camera di lavaggio in acciaio inossidabile AISI 316 L (resistente agli acidi forti, lo stesso utilizzato nell'impiantistica delle industrie farmaceutiche ed alimentari). I materiali plastici utilizzati sono termoresistenti ed inerti; resistono inoltre a sostanze corrosive e a solventi organici. Adatta all'utilizzo per lavaggio vetrerie nei settori della chimica generale, organica e petrolchimica. Per applicazioni biologiche, la decontaminazione biologica della lavavetriere rispetta le normative BGA. Tutti i modelli sono costruiti rispettando le norme UNI EN ISO 9001 e UNI CEI EN 46001.



Camera di lavaggio standard, dimensioni 520x515x545 mm

Dimensioni esterne 900x630x851 mm

Possibilità di lavaggio, disinfezione, essiccazione con il sistema Drying System.

Lavaggio fino a 95°C, termodisinfezione a 95°C per 10'.

CPU: microprocessore, 30 programmi, display LCD 20 caratteri.

- cicli lavaggio petrol
- essiccatore ad immissione di aria calda forzata
- filtro aria asciugatura 98% DOP
- filtro assoluto aria asciugatura 99.99% DOP
- condensatore di vapore
- 4 pompe dosatrici detergenti liquido alcalino + neutralizzante + soda caustica + antischiuma
- serratura di sicurezza comandata elettronicamente
- mobiletto portadetergenti
- rivestimento esterno in acciaio inox (senza cestelli)
- alimentazione idrica: acqua di rete con durezza massima pari a 42°F o acqua demineralizzata con conducibilità <30 uS/cm

Modello

14.5050.00

Lavavetriere GW5050

LAVAVETRERIE GW5050 e GW4050 - Accessori

Cestelli per vetreria da inserire nella lavavetrerie GW4050 e GW5050.

LM40DS - Lavamatracci universale da 40 posti per vetrerie di altezza massima 495mm, posizionamento sul piano inferiore
 LM40SDS - Lavamatracci superiore da 40 posizioni per vetrerie di altezza massima 225 mm, posizionamento sul piano superiore
 LM80DS - Lavamatracci universale da 20 posizioni per alloggiare 68 pezzi, altezza massima vetrerie 225 mm, posizionamento su 2 piani.
 LPM20/20DS - Per lavaggio misto matracci/pipette, da 20 posti per pipette di altezza massima 55 cm
 LPV40DS - carrello lavapipette per 20 pipette di altezza massima 55 cm o 20 pipette standard h max 49 cm
 LPT100DS - carrello lavapipette per 100 pipette standard h max 45 cm
 LB16I-DS - Carrello universale ad iniezione per bottiglie per 16 posti a scelta tra bottiglie a bocca stretta/larga da 250-1000 ml, flaconi da burette da 2000 ml, cilindri graduati h max 495mm, posizionamento sul piano inferiore
 LB16S-DS - Carrello superiore ad iniezione per bottiglie per 16 posti, posizionamento sul piano superiore.
 LB32DS - Carrello ad iniezione per bottiglie a due livelli, con 32 ugelli per bottiglie da 250-1000 ml.
 LB8DS - carrello per vetrerie di grandi dimensioni, per 8 bottiglioni h max 50 cm, 16 ugelli
 LT20DS - Carrello per 12 tubi Fischer, h max 55 cm, 6 pezzi vetrerie a collo stretto
 LR4DS - Carrello lavaggio reattori per 4/5 reattori a 3/5 colli da 3 litri max, 20 ugelli, 6 pezzi vetrerie collo stretto
 KP100DS - Carrello superiore ad iniezione per provette, 100 ugelli adatto a vials, provette coniche per centrifuga, rotori da centrifuga, posizionamento piano superiore
 KP200DS - carrello a due livelli per provette, 200 ugelli adatto a vials, provette coniche per centrifuga, rotori da centrifuga.
 LB40DS - Carrello lavabuttirometri per 40 buttirometri, posizionamento livello superiore, specificare il tipo di buttirometro

Modello

14.0081.00	LM80DS
14.2021.00	LPM20/20DS
14.0142.00	LM40DS
14.0143.00	LM40SDS
14.0021.00	LM20DS
14.1141.00	LPV40DS
14.1101.00	LPT100DS
14.0162.00	LB16I-DS
14.0163.00	LB16S-DS
14.0321.00	LB32DS
14.0009.00	LB8DS
14.1121.00	LT20DS
14.1005.00	LR4DS
14.0101.00	KP100DS
14.0201.00	KP200DS
14.0141.00	LB40DS

LAVAVETRERIE SERIE GW - PURIFICATORE WP3000

Demineralizzatore a colonna di resine a letto misto, con installazione a pavimento per alimentare i risciacqui finali di lavavetriere per laboratorio e usi generici. L'impianto è in grado di produrre acqua demineralizzata con pressione di esercizio equivalente alla pressione della rete idrica di alimentazione. Colonna di resine a letto misto da 15 litri effettivi.

Mobiletto in acciaio AISI 304, colonna contenitore resine in acciaio AISI 316 L (grado alimentare/farmaceutico) con attacchi jolly a valvola.

Capacità di produzione circa 42000 litri (acqua demineralizzata, 10 ppm CaCO_3 acqua in ingresso)

Capacità totale di assorbimento dei sali inorganici 420000 TDS (mg/litro)

Acqua prodotta di grado laboratorio (tipo III, ISO 3696)

Conducibilità acqua prodotta 0,7 - 1 mS/cm.

Misuratore di conducibilità a indicazione di soglia a LED analogico.



* valore riferito alla pressione della rete di alimentazione

	Modello	Capacità produttiva
14.3001.00	WP3000	10 litri/min*

LAVAVETRERIE SERIE GW - PURIFICATORE WP3000 Ricambi

Ricambi per il demineralizzatore WP3000.

	Descrizione
14.0700.00	Kit ricambio resine
14.3000.00	Colonna Inox vuota da 15 litri eff.