

LAVATRICI VERTICALI APERTE SOPRA H 1300/1600/2000 mm VERTICAL OPEN TOP WASHERS H 1300/1600/2000 mm



LAVATRICI VERTICALI APERTE SOPRA H 1300/1600/2000 mm

- Lavatrice aperta sopra con struttura totalmente in acciaio inox (con spessore 3 mm), sia all'interno che all'esterno, e con componenti di altissima qualità per garantire solidità, affidabilità e qualità di lavorazione nel tempo.
- Sistema prelavaggio (OPTIONAL) tramite getti ad alta pressione, rimuove dalla superficie della lastra una grande quantità di sporco ancor prima dell'azione delle spazzole.
- Stazione di lavaggio con una/due/tre coppie di spazzole in nylon (Ø 130 mm), una/due/tre vasche in acciaio inox, complete di pompe e filtri, con sistema di ricircolo; resistenza per scaldare l'acqua sulla prima vasca
- Sistema di asciugatura con elettro-ventilatore ad alta pressione e con 2 lame d'aria per garantire un perfetto grado di asciugatura; box di ventilazione, dietro il corpo macchina, coibentato con materiale fonoassorbente per ridurre la rumorosità.
- Versione automatica APAM (OPTIONAL): con apertura motorizzata per la lavorazione di spessori fino a 40 mm (25 mm per vetri oltre l'altezza max della macchina), la parte anteriore interna della macchina (rulli di trasporto, spazzole e soffianti), si sposta in avanti/indietro a seconda dello spessore del vetro impostato, grazie a questo sistema il lavaggio e l'asciugatura sono perfetti per qualsiasi spessore di vetro lavorato; spazzole diametro 150 mm per un perfetto lavaggio; PLC con software per ottimizzare le fasi di lavorazione ed i consumi, e con auto-diagnostica (con segnalazione e visualizzazione del punto preciso del guasto, per una risoluzione più rapida dei mal-funzionamenti); pannello di controllo con regolazione della velocità di lavoro e dell'apertura della macchina (e quindi dello spessore del vetro lavorabile); tutti i motori (traino, spazzole, apertura) si trovano nella parte superiore per evitare ogni possibile perdita d'acqua.
- Spalliera entrata ed uscita motorizzate, con lunghezze variabili a seconda delle esigenze del cliente; spalliera uscita con luci per controllo pulizia del vetro; trasporto del vetro su rulli in gomma antitaglio, facilmente sostituibili in caso di usura

VERTICAL OPEN TOP WASHERS H 1300/1600/2000 mm

- Washer body open top totally stainless steel made (with thickness 3 mm), external and internal frame, all components with high quality level to guarantee ruggedness, reliability and quality processing as time goes by.
- Pre-washing system (OPTION), through high pressure jets, takes off from glass surface a quantity of dirty before brushes action.
- Washing station with one/two/three pairs of brushes (Ø 130 mm), one/two/three stainless steel tanks with pumps, filter and recircle system; resistance to heat water on first tank.
- Drying station with high pressure fan and with two air knives, to have a perfect drying; ventilation box, behind the washer, soundproofed with sound absorbent material to reduce noisiness.
- Automatic version APAM (OPTION); motorized opening system to work glass thickness up to 40 mm (25 mm for glass sheets with height that exceeds washing plane heights), the internal front part of washer (brushes, rolls and air-knives) goes ahead/back according to glass thickness size, that is set, to have a perfect washing and drying; control panel with regulation of working speed and washer opening (glass thickness that can be worked); brushes with diameter 150 mm for perfect washing; PLC with specific software that optimizes working phases and consumptions, with self-diagnosis system, that alerts if there is a trouble and shows precise position of breakage, so troubleshooting is easy and fast; all motors (brushes, transport rolls, opening system) are positioned on upper part to avoid any water leaking.
- Entry and exit bed with different length according to customer requirements, both motorized; exit bed with lamps to check glass cleaning; glass sheet moves on uncuttable rubber rollers, rollers replacement caused by wear is easy and fast.

DATI TECNICI TECHNICAL DETAILS	H1300	H1600	H2000
Max. altezza lavorabile Washing plane height	1320 mm	1620 mm	2020 mm
Dimensioni min. vetro Min. glass sizes	100 x 270 mm (150 x 270 mm APAM)	100 x 270 mm (150 x 270 mm APAM)	100 x 270 mm (150 x 270 mm APAM)
Spessori vetro Glass thickness	3-15 mm (APAM: 3-40 mm, 3-25 mm per altezze oltre / for height over 1300 mm)	3-15 mm (APAM: 3-40 mm, 3-25 mm per altezze oltre / for height over 1600 mm)	3-15 mm (APAM: 3-40 mm, 3-25 mm per altezze oltre / for height over 2000 mm)
Velocità Working speed	0-5 mt/min (0-8 mt/min APAM)	0-5 mt/min (0-8 mt/min APAM)	0-5 mt/min (0-8 mt/min APAM)
Potenza installata Installed power	8 Kw	10 Kw	12 Kw
Lunghezza (spalliera entrata + corpo lavatrice + spalliera uscita) Length (entry bed + washing body + exit bed)	1500 + 2200+ 1500 mm	1500 + 2200+ 1500 mm	1500 + 2200+ 1500 mm
Larghezza Width	930 mm	930 mm	930 mm
Altezza Height	2600 mm	2900 mm	3300 mm
Portata traini Transport rollers capacity	100 Kg/m (125 Kg/m APAM)	100 Kg/m (125 Kg/m APAM)	100 Kg/m (125 Kg/m APAM)

**SPALLIERA USCITA
EXIT BED**



**PANNELLO DI CONTROLLO
CONTROL PANEL**



**INTERNO LAVATRICE
INSIDE WASHER**

