

LAVATRICE A SPRUZZI

SME SIMPLEX 80



SIMPLEX SMALL 80

La Simplex è un impianto che permette il lavaggio automatico di particolari meccanici di piccole e medie dimensioni.

Il lavaggio viene eseguito per mezzo dei getti superiori, inferiori e laterali, la rotazione lenta del cestello è garantita da un motoriduttore.

Il PLC permette di gestire tempi, temperature, livelli, segnalazioni ed allarmi. Il software, semplice ed intuitivo, è disponibile in molte lingue.

Modello

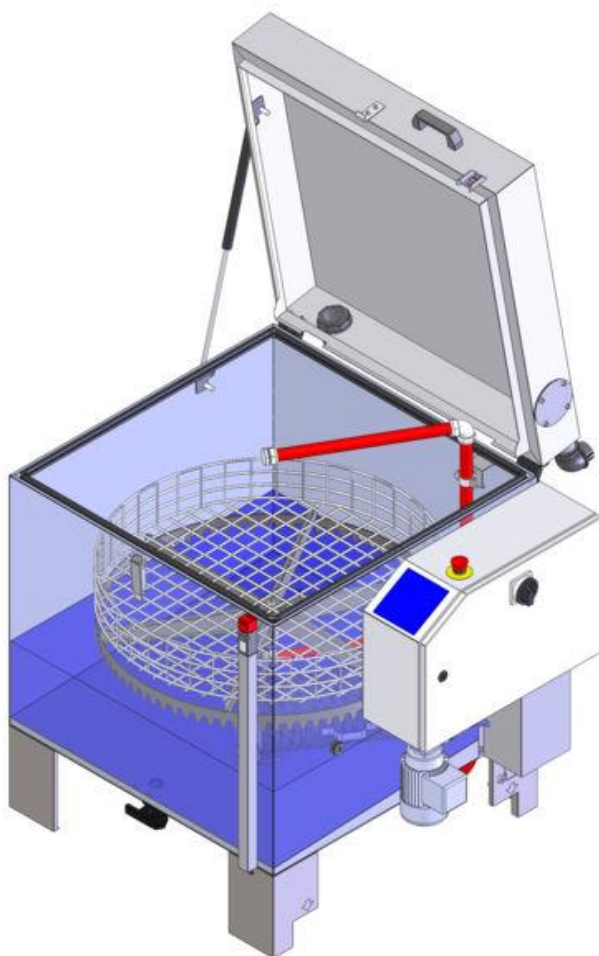
- Simplex 80, capacità di lavaggio D. 78 x H43 cm x 100Kg

Versione

- elettrica HT, temperatura massima impostabile 80°C

Tensione di alimentazione

- 400V 3PH 50HZ (altre a richiesta)



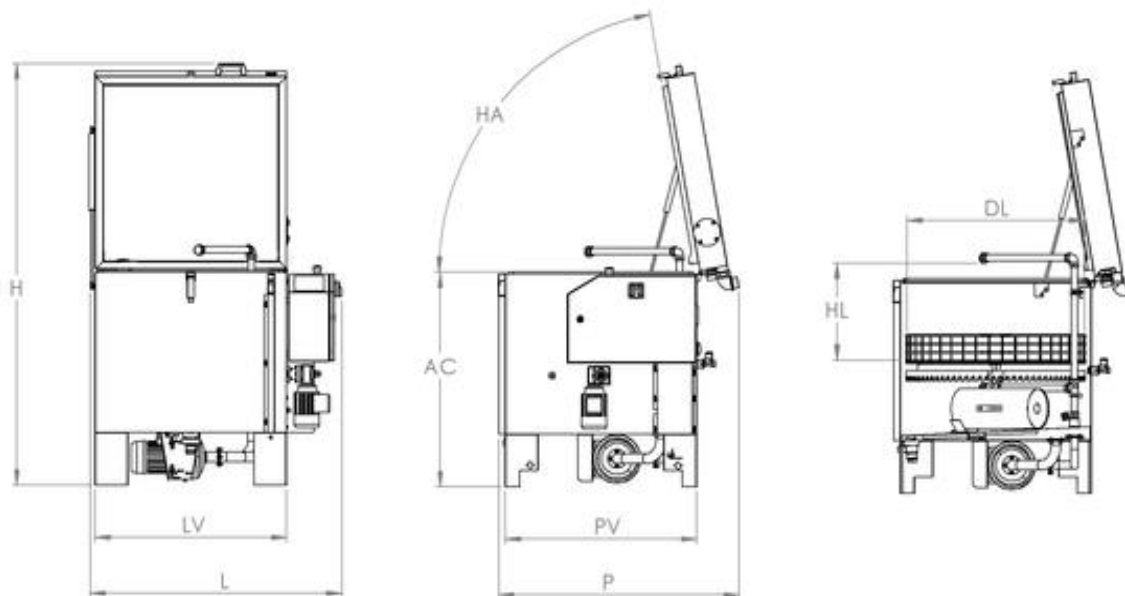
EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE

- Cestello rinforzato in rete elettrosaldato con bordo esterno in acciaio zincato (Simplex 80) o INOX Aisi 304 (Simplex 60)
- Elettropompa in acciaio INOX Aisi 304 con tenute speciali
- Filtro in acciaio INOX Aisi 304 sull'aspirazione della pompa
- Guarnizione bordovasca in EPDM
- Resistenza elettrica in acciaio INOX Incoloy
- Rotazione meccanica del cestello tramite motoriduttore
- Sistema di controllo e di potenza elettronico digitale (DGT)
- Struttura e lamiera in acciaio INOX Aisi 304
- Tubazioni di aspirazione e di mandata pompa flangiate in acciaio INOX Aisi 304 (manutenzione rapida)
- Controllo del livello minimo del liquido nel serbatoio, per protezione pompa e resistenza
- Controllo del livello massimo del liquido nel serbatoio ed elettrovalvola di caricamento automatico dell'acqua
- Finecorsa di sicurezza sull'apertura del coperchio
- Tubazioni di lavaggio in acciaio Inox forate al laser (+ pressione, - manutenzione)
- Programmazione settimanale di accensione riscaldamento e disoleatore (se installato)

EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE VERSIONE HT

- Aspirazione elettrica dei vapori
- Coibentazione termica con pannelli in acciaio INOX Aisi 430
- Finecorsa di sicurezza con blocco dell'apertura del coperchio durante il ciclo
- Pannelli sotto cestello con filtri a pozzetto raccolta grasso e trucioli





| Tabella tecnica | S80 |
|--|---------------------------------|
| Dimensioni ingombro chiusa (L x P x H) | 112 x 100 x 110 cm |
| Dimensioni ingombro aperta (L x P x H) | 112 x 105 x 185 cm |
| Capacità di lavaggio (D x H) | 78 x 43 cm |
| Portata cestello | 100 kg |
| Capacità serbatoio | 130 lt |
| Pompa di lavaggio | 0,55 kw 2,0 bar 80 lt/min |
| Pompa di lavaggio ad alta pressione | 3,0 kw 5,0 bar 200 lt/min |
| Riscaldamento dilavaggio | 4,0 kw |
| Rotazione meccanica | 0,09 kw |
| Aspiratore vapori | 0,09 kw 70 mc/h |
| Soffiaggio (consumo aria a 6 bar) | 170 mc/h |
| Alimentazione | 3PH+T+N |

| Tabella collegamenti | S80 |
|--------------------------------------|------------|
| Scarico liquido serbatoio | F 1" Gas |
| Scarico olio disoleatore | M 1/2" Gas |
| Scarico aspiratore vapori | D.48 mm |
| Elettrovalvola riempimento acqua | F 1/2" Gas |
| Elettrovalvola soffiaggio aria comp. | F 3/4" Gas |
| Tabella dimensionale | S80 |
| L (larghezza) | 112 cm |
| P (profondità) | 105 cm |
| H (altezza) | 185 cm |
| DL (diametro lavaggio) | 78 cm |
| HL (altezza lavaggio) | 43 cm |
| AC (altezza di carico) | 92 cm |
| LV (larghezza vasca) | 84 cm |
| PV (profondità vasca) | 84 cm |
| HA (angolo apertura) | 80 |