

LAVACASSONETTI A CARICO LATERALE

SIDE 1000: LAVACASSONETTI MONO OPERATORE A CARICO LATERALE PER CONTENITORI A 2, 4 RUOTE O STAZIONARI ATTACCO A PETTINE O DIAMOND



La macchina lavacassonetti **SIDE1000** nasce dalla grande esperienza nel mondo del lavacassonetti di TECME. Unisce la tecnologia sviluppata nel carico posteriore e nel carico laterale. Il caricamento è completamente automatico dalla cabina tramite un joystick, l'operazione è veloce e sicura, l'operatore è assistito da telecamere e sensori di posizione che lo aiutano nel caricamento del contenitore. Il cassonetto può essere caricato in modo automatico, semiautomatico o manuale. Tutti i parametri sono programmabili tramite controlli in cabina gestiti con password. Il lavaggio interno è realizzato tramite testine autorotanti settoriali per ridurre il consumo di acqua. Le testine sono movimentate da un robot che consente di entrare nel contenitore e al tempo stesso di lavare coperchio interno e bordo di scarico. Il lavaggio esterno è realizzato tramite barre oscillanti o traslanti per raggiungere tutte le superfici.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Allestimento su 2 o 3 assi.
- Volta contenitori, camera lavaggio e cisterna in acciaio inox aisi 304.
- Volta contenitori a pettine o sistema Diamond.
- Uscita sfilo 1800mm.
- Cassonetti da 240 a 1100 litri.
- Camera di lavaggio a fondo libero per veloce pulizia macchina.
- Lavaggio interno ed esterno in sequenza o in contemporanea.
- Cisterna da 4000 a 9000 litri.
- Elettronica CANBUS con diagnostica.
- **Impianto oleo idraulico:** preleviamo la potenza dalla PTO con pompe di altà qualità. Abbiamo curato e perfezionato tutto l'impianto: serbatoio olio dal volume adeguato, scambiatore

- di calore, filtri e idraulica proporzionale consentono alla macchina movimenti fluidi con impianti semplici e affidabili.
- **Impianto elettrico:** Il PLC gestisce tutte le funzioni della macchina con il software da noi ideato e sviluppato secondo le esigenze del cliente. In cabina i comandi sono tutti raggiungibili su un quadro comando a lato dell'autista. Tutti i parametri e allarmi sono visualizzati sul display a colori. Due schermi consentono di visualizzare le 5 telecamere presenti a bordo macchina.
- **Impianto acqua:** 1 o 2 pompe alta pressione 50-100 L/min 160 bar. Acqua calda, disinfezione, lavaggio interno ed esterno.
- Vasta gamma di optional.

