LINEA LAVATRICI SUPERCENTRIFUGANTI SERIE LM 100 - 125 KG





SERIE LM

GRANDE CAPACITA' ROBUSTA

PERFORMANTE

IMESA completa la serie delle lavatrici supercentrifuganti con due modelli dedicati alle grandi capacità orarie.

LM 100 e LM 125 sono la soluzione ideale per la lavanderia industriale e grandi poli alberghieri.

MASSIMA FUNZIONALITA'

100% free standing: non necessita ancoraggio

Stabilità brevettata: sbilanciamenti ridotti e prolungata vita degli ammortizzatori

Forza centrifuga 350-400 G

Doppia chiusura motorizzata controllata dal computer IM8

Ampia apertura della porta a 180° per un facile carico e scarico della biancheria

Sistema basculante "TILT" per facilitare il carico e lo scarico biancheria

Facile accesso a tutte le parti meccaniche ed elettroniche per una facile manutenzione

Software sviluppati al nostro interno, illimitati e



MASSIMO RISPARMIO

- Carico acqua bilanciato per un maggiore risparmio energetico
- Sistema di pesatura biancheria per l'ottimizzazione del consumo energetico in funzione del carico
- Infiniti livelli di acqua, temperatura, velocità motore e ritmo rotazione/pausa
- Programmabilità in secondi e/o minuti dei tempi di lavaggio e di centrifuga
- Ottimizzazione dei consumi di acqua, energia e detergenti
- · Arresto ciclo in modalità Anti-Grinze
- 3 alternative di riscaldamento: elettrico, vapore o hot water

Carico acqua bilanciato

Il computer seleziona e ottimizza l'ingresso di acqua calda e acqua fredda in relazione alla temperatura e al livello programmati.

Dotata di doppia connessione, la lavatrice carica in modo alternato acqua calda e fredda accorciando la fase di riscaldamento e riducendo i consumi.

Accelerometro

L'accelerometro consente un maggiore controllo dello sbilanciamento interno alla macchina garantendo la riduzione delle vibrazioni.

Di conseguenza si ottengono una minore rumorosità ed una maggiore affidabilità della macchina.

In caso di eccessivo sbilanciamento, l'accelerometro interviene sospendendo il ciclo in corso e consentendo la ridistribuzione del carico all'interno del cesto.

Pesatura biancheria

Il sistema con celle di carico pesa con precisione la biancheria inserita nella lavatrice.

Il peso viene rilevato a porta aperta, prima dell'inizio del ciclo e visualizzato a display. Questo sistema consente all'operatore di correggere il carico biancheria prima di avviare il programma.

Il sistema consente di dosare, attraverso il computer IM8, acqua e detergenti in funzione del peso della biancheria, **per un consumo intelligente senza sprechi.**

Scarico facilitato

La lavatrice è dotata del sistema "Light Unloading" che facilita lo scarico della biancheria bagnata comandando il movimento del cesto dal display IM8.

Doppia chiusura motorizzata

Il blocco porta motorizzato **agevola la chiusura della porta.** Il computer IM8 controlla automaticamente il blocco e lo sgancio.



GSM: Dialogare con la lavatrice

- · Attivazione della GARANZIA 24 MESI dalla data di installazione su Centro Servizi Imesa
- Centro Servizi Imesa attivo 7/7gg 24/24h dialoga con il distributore via SMS per una diagnostica in tempo reale ed invia, attraverso email, l'avviso di guasto e la rispettiva risoluzione
- Possibilità di monitorare la macchina e stampare da remoto:
- programmi eseguiti verificare lo stato macchina verificare programma in corso eseguire reset contatori -
- check up guasti per tipologia
- Monitorare i consumi di detergente
- Il servizio GSM non ha costi aggiuntivi per il cliente e funziona a livello mondiale
- L'intervento tempestivo e la riparazione in tempi brevi si traduce in riduzione dei costi di manutenzione e dei costi di fermo macchina





CARATTERISTICHE DI SERIE:

- Frontale, pannelli laterali, cesto e vasca in acciaio INOX AISI 304
- · Ampia apertura porta per facilitare il carico e lo scarico della biancheria
- Doppia chiusura motorizzata controllata dal computer IM8
- · Sistema di sospensione brevettato da IMESA
- · Computer IM8 touch screen liberamente programmabile, programmi infiniti
- · Light unloading: scarico facilitato della biancheria
- · Facile accesso a tutte le parti meccaniche ed elettroniche per una manutenzione semplice ed efficace
- Connessione GSM per gestire l'assistenza e la diagnostica da remoto

SU RICHIESTA:

- Allaccio a 8 pompe peristaltiche programmate e gestite via computer IM8
- · Terza valvola entrata acqua per la gestione dell'acqua dura
- Sistema di riciclo acqua: l'acqua dell'ultimo risciacquo viene riutilizzata nel ciclo di avvio del programma successivo
- Sistema Tilting per facilitare lo scarico della biancheria
- Sistema di pesatura con celle di carico e gestione automatica dei livelli acqua e del dosaggio detergente

Dati tecnici	u.M.	LM 100	LM 125
Dimensioni cesto	Ø x P mm	1270x878	1270x1074
Volume cesto	It	1000	1250
Velocità supercentrifuga	r.p.m.	700	700
Fattore G		347	347
Collegamento idrico	Ø	2x1"1/2	2x1"1\2
Scarico acqua	Ø mm	140	140
Dimensioni macchina: LxPxH	mm	1700x1636x2146	1700x1832x2146
Peso netto	Kg	1700	2074
Dimensioni imballo : LxPxH	mm	1740x1640x2209	1740x1925x2209
Peso lordo	Kg	1760	2141
Potenza elettrica	kW	96	96
Potenza non elettrica	kW	14	15



CERTIFICAZIONE CE

Le lavatrici IMESA sono costruite in conformità agli standard di prodotto della comunità europea.



CERTIFICAZIONE EAC

Le lavatrici IMESA sono costruite in conformità agli standard di prodotto dell' Unione Doganale.

IM11

LA TECNOLOGIA IMESA A SUPPORTO DEL CLIENTE

Il nuovo computer touch screen IM11 è RIVOLUZIONARIO.

Una soluzione tecnologica innovativa con un'illimitata serie di benefici economici e di funzionamento, concepita per rispondere alle esigenze di molteplici utilizzatori.

IM11 dialoga in WI-FI e consente di inviare informazioni complesse e senza limite di spazio, grazie alla gestione in cloud.

OVUNQUE TU SIA, IM11 TI PERMETTE DI GESTIRE CON EFFICIENZA LE TUE MACCHINE.



L'INTERAZIONE UOMO-MACCHINA SI FA SEMPRE PIU' STRETTA.

La piattaforma di gestione dati di IM11 è la vera NOVITA'!

Progettata dai professionisti ASAC, azienda della famiglia IMESA, IM11 costituisce la base per generare e trasmettere i dati di cui ogni operatore della rete vendita IMESA necessita.

QUALI SONO I VANTAGGI DI IM11 E DELLA GESTIONE SMART DEI DATI DA PARTE DI RIVENDITORI e DISTRIBUTORI?

- Gestione e pianificazione degli interventi di manutenzione e riparazione in loco;
- Gestione della distribuzione e acquisizione dei detergenti;
- Modifica dei programmi di lavaggio da remoto;
- Monitoraggio efficienza, funzionamento e consumi delle macchine;
- Inserimento audio-guida per macchine Self-Service (optional);

QUALI SONO I BENEFICI CHE NE DERIVANO PER L'UTILIZZATORE FINALE?

- Minore tempo per l'intervento in loco;
- Possibilità di fare manutenzione preventiva;
- Aggiornamenti e modifiche dei programmi di lavaggio in tempo reale;
- Riduzione dei consumi di energia/acqua grazie a programmi personalizzabili.

IM 11 è la SOLUZIONE TECNOLOGICA che semplifica il tuo business, dalla gestione del lavaggio al monitoraggio del funzionamento della macchina fino alla pianificazione di interventi sulla stessa, garantendo tempestività ed efficacia nella risoluzione di qualsiasi situazione complessa.



