

Mașini de spălat cu apă cu turație mărită



mod. LM 6 - LM 8 - LM 11

Modelele **LM** sunt mașini de spălat cu turație mărită atingând **1.002 rot/min**, disponibile în 2 variante: cu **încălzire electrică** și **încălzire cu gaz**. Mașinile beneficiază de un control precis, datorită celor două tipuri de programatoare, ușor de folosit și care asigură o monitorizare constantă a ciclului de spălare:

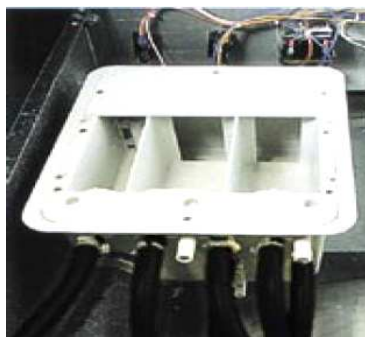
- cu temporizator electronic IM9 – beneficiați de 6 programe fixe ce variază parametri de lucru;
- cu microprocesor IM6 – aveți posibilitatea de a programa și memora până la 30 de programe;



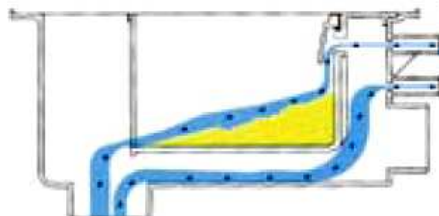
Caracteristici tehnice:

- * poziționare facilă datorită celor 4 suporți reglabili;
- toate modelele prevăzute cu INVERTER - sistem de creștere graduală a vitezei
- * cuva, suportul cuvei, părțile exterioare și partea de structură a mașinii sunt confecționate din inox (tip 18/10 AISI 304), iar părțile metalice și fontă au aplicate tratamente speciale anti-coroziune;
- * mecanismul de blocare a hubloului corespunde celor mai stricte norme de siguranță și datorită diametrului de 282mm permite o manevrare ușoară a produselor de spălat;
- * viteza de spălare: 40 rot./min, viteza de centrifugare: 500 rot/min, viteza de super-centrifugare 1.002 rot/min, ceea ce conferă o umiditate reziduală în produselor spălate de **50%**;

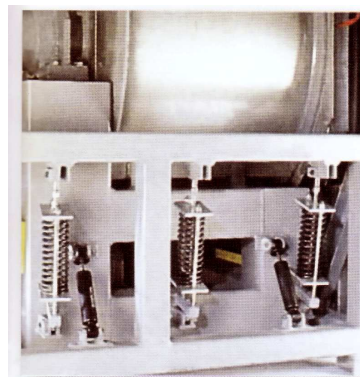
- * valva de evacuare a apei reziduale este acționată de un motor, ce permite o deschidere largă, astfel permițând fluxului de apă să elimine toate reziduurile, fără ca acestea să se acumuleze în interiorul mașinii;



- * distribuitorul de săpun (detergenți) este alcătuit din 3 compartimente separate și corespunde normativelor ISO de folosire și evacuare a detergenților



- * nivel scăzut de zgomot și vibrații, datorită sistemului de suspensie ce conferă mașinii posibilitatea de a fi perfect stabilă fără a transmite vibrații;



- * nivelul vibrațiilor este controlat de un micro-întrerupător, care în cazul depășirii nivelului maxim de vibrații, oprește în mod automat mașina, iar la repornire, mașina își va relua ciclul din momentul întreruperii;



Avantaje:

- * mașini de o calitate ridicată și fiabilitate mărită
- * economisirea costurilor de manoperă: lenjeria de pat sau fețe de mese după terminarea ciclului de spălare sunt gata pentru operația de călcare umedă, ceea ce conferă o economisire a costurilor de manoperă cu peste 50%, în comparație cu o mașină de spălat tradițională;
- * toate componentele electronice, inclusive variatorul de viteză beneficiază de o garanție de 2 ani;
- * construcție robustă – pot lucra la foc continuu întreaga zi, cu un nivel de zgomot redus, fără vibrații și fără a fi nevoie de un support special de podea – **nu necesită pregătirea podelei sau realizarea unui postament special;**
- * sistem de suspensie ce oferă o stabilitate perfectă evitând costuri adiționale de fixare a mașinii;
- * lagărele de rotație dotate cu rulmenți produși SKF;

Date tehnice	U.M.	LM6	LM8	LM11
Capacitate de spalare	kg	6	8	11
Diametru tambur	mm	535	535	535
Adâncime tambur	mm	270	360	470
Volum tambur	litri	61	81	105
Diametrul de încărcare	mm	282	282	282
Viteza de super-centrifugare	rot/min	1.002	1.002	1.002
Viteza de centrifugare	rot/min	500	500	500
Viteza de spălare	rot/min	40	40	40
* Factorul G – umiditatea reziduală	G factor	300	300	300
Racord apă	φ	3/4"	3/4"	3/4"
Consum apă	litri	130	174	239
Puterea absorbită	Kw	7	7,5	10,5
Alimentare electrică	V	380	380	380
Rezistențe electrice	W	3x2000W	3x2000W	3x3000W
Nivelul de zgomot	db	65	65	65
Dimensiuni de gabarit	mm	760x850x1180	760x940x1180	760x1045x1180

*** Factorul G** – reprezintă gradul de umiditate rămas în produse după spălare. Cu cât factorul G este mai mare, cu atât umiditatea reziduală este mică. Acest factor are implicație mai departe în procesele de uscare și călcare a produselor. Cu cât umiditatea reziduală din produse este mai mică, cu atât va fi mai scurt și economic procesul de uscare și călcare. Acesta duce la o economie a costurilor utilităților (energie electrică, gaze) și o economie a costurilor forței de muncă.