



### **OIL SPINNER MACHINE OSP-10S dan OSP-20S “FOMAC”**

Mesin Oil Spinner dari FOMAC dapat digunakan untuk mengurangi kadar minyak maupun air pada makanan. Mesin Oil Spinner ini menggantikan pekerjaan manual, meningkatkan kondisi higienis produk, dan memastikan keamanan dan kebersihan makanan. Mesin Oil Spinner ini memiliki efisiensi tinggi dan mudah digunakan. Mesin Oil Spinner ini dapat meningkatkan efisiensi tenaga kerja yang dapat menghemat waktu dan tenaga.

Mesin Oil Spinner ini menggunakan gerakan sentrifugal sebagai prinsip kerjanya, yaitu motor menggerakkan tangki bagian dalam untuk berputar dengan kecepatan tinggi, dan air / minyak dalam bahan yang dikeringkan melakukan gerakan sentrifugal di bawah putaran kecepatan tinggi, dan air / minyak memercik keluar dari bagian dalam tangki dari celah sekitar cangkang tangki.

Mesin ini memiliki tumpuan jenis penyerap guncangan karet, yang dapat menghindari getaran kaki selama operasi karena beban yang tidak seimbang di dalam drum. Body nya terbuat dari pelat baja tahan karat, bahan sasisnya adalah cetakan besi, pipa saluran air ada di sisi mesin, dan alas mesin juga terbuat dari cetakan besi. Poros utama terbuat dari baja berkualitas tinggi, dilengkapi dengan dua bantalan, dan ujung bawah ditopang oleh bantalan bola dorong untuk mengurangi keausan dan menghemat daya.

### **CARA PENGGUNAAN**

1. Masukkan makanan ke dalam drum secara merata dan jangan berlebihan.
2. Untuk memulai, nyalakan motor, mesin akan mulai bekerja, dan pipa saluran mulai mengeluarkan minyak / air.

3. Lamanya waktu yang dibutuhkan untuk pendehidrasian atau penghilangan minyak dari bahan baku, dihidupkan atau dimatikan secara manual. Matikan mesin ketika sudah selesai diproses pendehidrasian atau pengurangan minyaknya.

### **SPESIFIKASI**

MODEL	OSP-10S	OSP-20S
Voltage	220 V	220 V
Daya	750 W	750 W
Kapasitas	5-10 Kg	15-20 Kg
Berat	45 Kg	75 Kg
Ukuran Packing	53 x 52 x 103 cm	60 x 60 x 115 cm

### **PERAWATAN**

1. Bahan harus dimasukkan ke wadah secara merata untuk menghindari getaran yang berat sebelah.
2. Selama pengoperasian normal, jangan buka penutup atas untuk menghindari bahaya.
3. Jangan letakkan barang apa pun di penutup atas.
4. Lakukan perawatan rutin dan tambahkan air atau gemuk pada gear berputar setiap 6 bulan sekali atau tergantung pemakaian.

**PEMECAHAN MASALAH**

Masalah	Penyebab	Solusi
Mesin bergetar secara berlebihan	Item dehidrasi di dalam wadah pengering tidak merata	Periksa bagian yang longgar dan kencangkan dengan hati-hati. Baut pondasi yang tidak rata, diratakan kembali.
Pipa outlet tersumbat	Ada kotoran di pipa outlet	Sering periksa, bersihkan pipa outlet secara berkala
Kursi bantalan panas	Bantalan atas dan bawah kekurangan minyak	Tambahkan pelumas / hentikan mesin setengah jam untuk diistirahatkan