

علت نچرخیدن سینی ماکروفر

pishtazservice.ir/cause-of-the-microwave-tray-not-turning

بهمن ۱۴۰۰



زمان مطالعه: 7 دقیقه

علت نچرخیدن سینی ماکروفر (Cause of the microwave tray not turning) از مهم ترین دغدغه هایبست که هر مشتری هنگام مواجه شدن با نچرخیدن سینی ماکروفر به دنبال آن می باشد. اما در مواجهه با این مشکل چند سوال برای شما عزیزان مطرح می گردد مانند: چرا این مشکل پدیدار می شود؟ ایراد ممکن است از کدام قسمت باشد؟ و به چه روش هایی می توان این مشکل را برطرف نمود؟ در این متن به بررسی علت نچرخیدن سینی ماکروفر می پردازیم و اینکه ممکن است خرابی در کدام قسمت ها باشد و برای برطرف نمودن این مشکلات چه اقداماتی باید انجام داد.

در صورتی که با مطالعه این مطلب از خرابی دستگاه خود مطلع شدید و این که ممکن است به چه قطعه ای احتیاج پیدا کنید با تماس با پیشتاز سرویس در سریع ترین زمان ممکن از خدمات تعمیراتی این مرکز بهره مند گردید.

چرا پیشتاز سرویس؟ با استفاده از خدمات تعمیراتی و تکنسین های پیشتاز سرویس از چه مزایایی برخوردار می شوید؟

چرا پیشتاز سرویس؟

وظیفه سینی ماکروفر چیست؟

سینی ماکروفر در داخل دستگاه قرار گرفته است و در زمان شروع به کار به گردش در می آید تا مواد غذایی داخل ماکروفر را به صورت یکنواخت پخته و یا گرم کند و ممکن است بعد از اتمام کار دستگاه متوجه شوید که قسمتی از مواد غذایی سرد مانده باشد که باید به **علت نچرخیدن سینی ماکروفر** بپردازید.

دقت داشته باشید که علت های نچرخیدن سینی ماکروفر متفاوت می باشد و هر خرابی راه حل مختص به خود را دارد.

این مقاله پاسخگوی سوال شما نبود؟ می توانید مستقیماً با کارشناسان پیشتاز سرویس تماس بگیرید و از مشاوره رایگان ما استفاده کنید.

دریافت مشاوره

بررسی علت نچرخیدن سینی ماکروفر

در صورتی که سینی ماکروفر شما نمی چرخد در ابتدا باید به بررسی علت نچرخیدن سینی ماکروفر که در زیر به صورت گزینه ای برای شما ذکر شده است توجه کنید.

1. خراب بودن موتور گرداننده سینی
2. شکستگی شفت یا کوپلینگ زیر سینی
3. کثیف بودن و یا شکستگی چرخ های ریل زیر سینی
4. مشکل در میکروسویچ های درب
5. شکستگی زبانه درب دستگاه
6. چفت نشدن سینی شیشه ای بر روی کوپلینگ
7. ایراد در برد اصلی دستگاه

خراب بودن موتور گرداننده سینی

علت نچرخیدن سینی ماکروفر ممکن است از خرابی در موتور کف دستگاه باشد به این صورت که در داخل این موتور ها از چرخ دنده های پلاستیکی استفاده شده است که به مرور زمان دچار خوردگی می شوند و توان چرخاندن سینی را ندارند

و یا در حالت دیگر موتور کف دستگاه سوخته باشد که در این مورد سیم پیچ های داخل موتور کف می سوزد و عمل چرخیدن صورت نمی گیرد که این مشکل قابل تعمیر نیست و قطعه ذکر شده باید تعویض گردد.

موتورهای گرداننده دستگاه ماکروفر در مدل های مختلف وجود دارند که در زیر به بررسی و توضیح آن ها می پردازیم.

بیشترین موتور کف استفاده شده در دستگاههای ماکروفر از نوع 220 ولت و شفت پلاستیکی می باشند که در اکثر دستگاههایی مانند: سامسونگ، ال جی، دوو، سانپو، فلر و..... از این مدل موتور گرداننده که با ولتاژ 220 ولت شروع به کار می کند استفاده می شود.

همچنین می توانید در صورت علاقه مطلب علت گرم نکردن ماکروفر را نیز مطالعه فرمایید.



علت نچرخیدن سینی ماکروفر

از مدل های دیگر موتور کف که مصرف کمتری دارند می توان به موتور کف با قدرت 21 ولت اشاره کرد که در دستگاههای بوتان، سامسونگ و در موارد بسیار کمی ال جی مشاهده می شود اشاره کرد.

در صورت تمایل به استعلام قیمت قطعات با کارشناسان ما در پیشتاز سرویس تماس بگیرید.



“علت نچرخیدن سینی ماکروفر”

کمترین موتور کفی که در دستگاههای ماکروفر استفاده می شود از مدل 30 ولت می باشد که در برخی از ماکروفرهای ناسیونال مشاهده می شود از همین رو شما می توانید به جای استفاده از این موتور کف از مدل 21 ولت آن هم استفاده کنید.



یکی از بیشترین سوال هایی که امروزه مطرح می شود علت نچرخیدن سینی ماکروفر سولاردم می باشد زیرا مصرف این مدل از دستگاهها بسیار زیاد شده است و همان طور که مگنترون سولاردم با بقیه دستگاهها متفاوت است موتور کف این دستگاه نیز قطورتر و دارای شفت فلزی بلندتری می باشد.

و همچنین دیگر قطعه ماکروفر که مانند موتور کف دارای سیم پیچی مس می باشد ترانس می باشد که در هر دو قطعه امکان سیم پیچی مجدد وجود ندارد.

همانند دیگر مدل ها خرابی هایی یکسانی نیز دارد و در صورت نیاز باید تعویض گردد.
این قطعه در 2 مدل کره ای و چینی در بازار موجود می باشد که شما می توانید برای استعلام قیمت با مرکز تعمیراتی پیشتاز سرویس تماس حاصل فرمایید.



علت نچرخیدن سینی ماکروفر

علت نچرخیدن سینی ماکروفر

شکستگی شفت یا کوپلینگ زیر سینی

در ادامه بررسی علت نچرخیدن سینی ماکروفر به قطعه شفت دستگام می رسیم که ممکن است در اثر شکستگی عمل چرخیدن انجام نپذیرد و در دستگامهای معمولی که اکثرا دارای سینی شیشه ای می باشند از کوپلینگ های پلاستیکی استفاده می شود که ممکن است در اثر استفاده زیاد و طول عمر استفاده از آن دچار شکستگی شود و احتیاج به تعویض پیدا کند.



علت نچرخیدن سینی ماکروفر

علت نچرخیدن سینی ماکروفر

نکته: دقت داشته باشید که ممکن است شفت های دستگاهها با یکدیگر متفاوت باشند و کوبلینگ دستگاه سامسونگ به دستگاه ال جی تطابق نداشته باشد.

سوالات متداول (FAQ)

آیا موتور کف در تمام مدل های ماکروفر یکسان می باشد؟

خیر، در مدل های مختلف ماکروفر دارای وات های متفاوت می باشد.

آیا موتور کف قابلیت تعمیر دارد؟

خیر، در صورت سوختن باید این قطعه تعویض شود.

موتور کف دارای چه مدل هایی است؟

موتور کف ماکروفر دارای 3 قدرت 220، 21 و 30 ولت می باشند.

قیمت موتور کف ماکروفر؟

برای استعلام قیمت با مرکز پیشناز سرویس تماس بگیرید.

علت نچرخیدن سینی در اثر شکستگی کوبل سولاردوم

همان گونه که موتور کف دستگاه سولاردوم با دستگاههای دیگر متفاوت است کوبلینگ آن نیز متفاوت است و این شفت ها در 3 مدل وجود دارد

در مدل اول که جنس آن سرامیکی است و از لحاظ وزنی دقیقاً عین قطعه اصلی می باشد و صورتی رنگ است.



علت نچرخیدن سینی ماکروفر

مدل دوم هم از جنس سرامیک می باشد ولی از وزن کمتری برخوردار است و طبیعا کیفیت پایین تری هم دارد.



علت نچرخیدن سینی ماکروفر

و اما مدل سوم از جنس چدن و سیاه رنگ می باشد و همچنین به دلیل این که نمی شکند دارای گارانتی پیشتاز سرویس نیز می باشد و همچنین از قیمت بسیار پایین تری نسبت به 2 مدل سرامیکی آن برخوردار است.



علت نچرخیدن سینی ماکروفر

برای ثبت سفارش با همکاران ما تماس حاصل فرمایید و یا با مراجعه به وبسایت درخواست تعمیرات خود را به صورت آنلاین ثبت کنید.

کثیف بودن و یا شکستگی چرخ های ریل زیر سینی

دقت داشته باشید که در زیر سینی های شیشه ای یک ریل که اکثرًا به شکل دایره و دارای 3 چرخ پلاستیکی می باشند قرار گرفته است و مشاهده شده است که شکستگی این ریل و یا کنده شدن هر یک از چرخ های پلاستیکی آن باعث نچرخیدن سینی ماکروفر می شود.

به این موضوع دقت داشته باشید که کثیف بودن چرخ های این ریل نیز در کندتر شدن چرخش سینی تاثیرگذار است.

علت نچرخیدن سینی ماکروفر



مرکز تعمیرات پیشتاز سرویس
www.pishtazservice.ir

علت نچرخیدن سینی ماکروفر

مشکل در میکروسویچ های درب

خرابی و یا سوختن میکروسویچ های درب دستگاه می تواند باعث نچرخیدن سینی ماکروفر گردد و علت نچرخیدن سینی ماکروفر معیوب بودن سویچ های درب باشد و دقت داشته باشید که در بیشتر ماکروفرها از 3 عدد میکروسویچ استفاده شده است که بررسی آن از روی ظاهر قطعات ممکن نمی باشد و باید به وسیله یک مولتی متر تست و در صورت نیاز تعویض گردد.

دقت داشته باشید که فیش های میکروسویچ تعویض شده را به صورت صحیح جاگذاری کنید تا در عملکرد دستگاه مشکلی به وجود نیاید و بهترین راه این است که قبل از جدا کردن سرفیش های میکروسویچ از آنها عکس بگیرید.

علت نچرخیدن سینی ماکروفر



علت نچرخیدن سینی ماکروفر

شکستگی زبانه درب دستگاه

دستگاه های ماکروفر معمولا دارای 2 عدد زبانه درب می باشند که اکثرا از جنس پلاستیک می باشند و ممکن است دچار شکستگی شوند و دقت داشته باشید که ممکن است شما متوجه این شکستگی نشوید و با استارت کردن دستگاه مشاهده کنید که نه سینی دستگاه می چرخد و نه عمل گرمایش مواد غذایی انجام می گردد.

این مقاله پاسخگوی سوال شما نبود؟ می توانید مستقیما با کارشناسان پیشتاز سرویس تماس بگیرید و از مشاوره رایگان ما استفاده کنید.

دریافت مشاوره

علت نچرخیدن سینی ماکروفر در زمان شکستگی زبانه درب این است که این زبانه درب بر روی میکروسویچ مورد نظر قرار نمی گیرد و فرمان مربوطه به برد دستگاه ارسال نمی شود و از آن جهت که زبانه های درب دستگاه ماکروفر پیدا نمی شود و ممکن است دستگاه بلااستفاده بماند از چسب کاری تکه شکسته شده خودداری کنید و به منظور تعمیر اساسی آن با ما تماس حاصل فرمایید.

علت نچرخیدن سینی ماکروفر



مرکز تعمیرات پیشتاز سرویس

www.pishtazservice.ir

علت نچرخیدن سینی ماکروفر

چفت نشدن سینی شیشه ای بر روی کویلینگ

علت نچرخیدن سینی ماکروفر ممکن است مربوط به عدم تطابق شفت دستگاه و سینی شیشه ای آن باشد. مشاهده شده است که سینی به درستی بر روی شفت 3پر زیر سینی قرار نگرفته باشد و یا اصلا این سینی مخصوص این دستگاه نباشد.

دقت داشته باشید که قالب سینی شیشه ای دستگاه با کویلینگ آن مطابقت داشته باشد.

علت نچرخیدن سینی ماکروفر



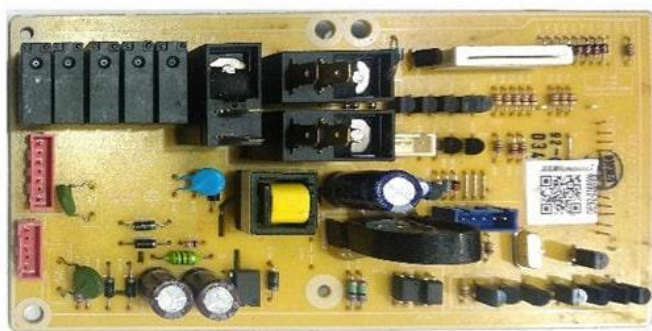
مرکز تعمیراتی پیشتاز سرویس
www.pishtazservice.ir

علت نچرخیدن سینی ماکروفر

ایراد در برد اصلی دستگاه

این احتمال وجود دارد که علت نچرخیدن سینی ماکروفر خرابی در برد اصلی دستگاه باشد به این صورت که نقص در برد الکترونیکی باعث شود که ولتاژ مورد نیاز برای چرخیدن سینی ماکروفر فراهم نگردد که در این موارد برد دستگاه باید باز شود و توسط الکترونیک کار مجرب عیب یابی و تعمیر شود.

علت نچرخیدن سینی ماکروفر



مرکز تعمیراتی پیشتاز سرویس
www.pishtazservice.ir

علت نچرخیدن سینی ماکروفر

نتیجه گیری:

در مطالب فوق سعی بر آن بود که علت نچرخیدن سینی ماکروفر در چند جهت بررسی و توضیح داده شود ولی ممکن است که جوابگوی تمامی سوالات شما عزیزان نباشد برای کسب اطلاعات بیشتر در زمینه تعمیرات با مراکز پیشتاز سرویس تماس حاصل فرمایید.