



Namatek
True Education

Washing Machine Door Not Closing

www.namatek.com

علت بسته نشدن
درب لباسشویی

فهرست مطالب

۱. علت بسته نشدن درب لباسشویی
۲. گرفتگی یا شکستن زبانه درب لباسشویی
۳. قرار گرفتن شی مزاحم بین درب و محفظه
۴. بسته نشدن درب لباسشویی به علت پارگی یا کثیف شدن لاستیک
۵. بسته نشدن درب لباسشویی به علت خراب شدن میکروسوئیچ
۶. شکستن لولای درب لباسشویی
۷. شکستگی یا تاب برداشتن درب لباسشویی

برای یک تعمیرکار لوازم خانگی کاملا عادی است که هر روز افرادی برای سوال درباره علت بسته نشدن درب لباسشویی با او تماس بگیرند. معمولا درب ماشین لباسشویی یکی از حساس ترین بخش های آن است که بیشتر در معرض آسیب قرار می گیرد.

البته ناگفته نماند که تقریبا ما در خانه با هیچ قسمتی از ماشین لباسشویی به اندازه درب آن سروکار نداریم. در این مطلب قصد داریم به بررسی عواملی بپردازیم که معمولا مانع از بسته شدن درب لباسشویی می شوند. دعوت می کنیم تا پایان با ما همراه باشید.

علت بسته نشدن درب لباسشویی

همان طور که می دانید تا زمانی که درب لباسشویی به طور کامل بسته نشود، فرمان شروع به کار آن صادر نمی شود.

علت بسته نشدن درب لباسشویی همیشه مربوط به خرابی قطعات آن است. گاهی اوقات نحوه استفاده ما از لباسشویی خارج از شکل استاندارد است و باعث بروز این مشکل می شود. برخی از مشکلات را می توان بدون نیاز به تعمیرکار برطرف کرد؛ اما برای بعضی دیگر چاره ای جز تماس با تعمیرکار ندارید.



در ادامه از جمله مهم ترین دلایل بسته نشدن درب ماشین لباسشویی را بررسی می کنیم.

گرفتنی یا شکستن زبانه درب لباسشویی

روی درب لباسشویی یک زبانه تعبیه می شود که بعد از چفت شدن آن با محفظه لگن، درب ماشین بسته می شود. گاهی اوقات روی سطح یا در منافذ این زبانه، رسوب یا کثیفی هایی جمع می شوند.

این موضوع باعث می شود زبانه درب به خوبی چفت نشود و در نتیجه درب لباسشویی باز بماند. حتما زبانه را تمیز کنید تا این مشکل برطرف شود. بعضی مواقع نیز به دلیل وارد شدن ضربه های محکم، زبانه درب می شکند. در این مواقع راهی جز تعویض زبانه برای بسته شدن درب وجود ندارد.



قرار گرفتن شی مزاحم بین درب و محفظه

هر گونه شی خارجی که بین درب و لاستیک محفظه لباسشویی قرار بگیرد، مانع از بسته شدن آن می شود.

گاهی اوقات علت بسته نشدن درب لباسشویی همین قدر ساده است. مثلا پر کردن بیش از حد ظرفیت لباسشویی، قرار گرفتن وسایل کوچک داخل لباس ها بین درب و... جلوی بسته شدن آن را می گیرند.



حتما قبل از هرگونه تماس با تعمیرکار این موضوع را بررسی کنید تا در صورت وجود مشکل آن را به راحتی برطرف نمایید.

بسته نشدن درب لباسشویی به علت پارگی یا

کثیف شدن لاستیک

در دهانه ورودی لگن لباسشویی، یک حلقه یا واشر لاستیکی تعبیه می شود که نقش آب بندی را ایفا می کند. به این ترتیب پس از بسته شدن درب و هنگام کار کردن ماشین، جلوی خارج شدن آب از لباسشویی را می گیرد. واشرهای لاستیکی عمر مفید محدودی دارند؛ به همین دلیل امکان دارد پس از مدتی دچار پارگی شوند. حتی این امکان وجود دارد که کثیفی ها و رسوبات زیادی در سطح آن ها جمع شود. هر دو عامل فوق مزاحم بسته شدن درب لباسشویی هستند.

توصیه می کنیم که حتما هر از گاهی با دستمال تمیز، لاستیک دور درب لباسشویی را تمیز کنید. همچنین در صورت مشاهده پارگی در سطح لاستیک، باید به فکر تعویض آن باشید.

برای نصب واشر لاستیکی جدید، دقت کنید که حتما باید به درستی در جای خود قرار بگیرد.

در غیر این صورت تکانه های لباسشویی باعث می شود که واشر جابجا شده و در نتیجه باز هم جلوی بسته شدن درب گرفته شود.



بسته نشدن درب لباسشویی به علت خراب شدن

میکروسوئیچ

تا کنون به این موضوع فکر کرده اید که برد ماشین چگونه متوجه بسته شدن درب لباسشویی می شود؟

یک میکروسوئیچ روی درب لباسشویی تعبیه می شود که این وظیفه را بر عهده دارد.

به عبارت دیگر تا زمانی که میکروسوئیچ سیگنال مربوط به بسته شدن درب را در اختیار برد قرار ندهد، فرمان آغاز به کار موتور صادر نمی شود. بنابراین خرابی میکروسوئیچ نیز علت بسته نشدن درب لباسشویی است. این قطعه معمولا قابل تعمیر نیست و در صورت خراب شدن باید آن را تعویض کرد.



شکستن لولای درب لباسشویی

درب لباسشویی با استفاده از یک لولا به بدنه آن متصل می شود. هنگام باز و بسته کردن، درب لباسشویی حول این لولا می چرخد. در اثر وارد شدن فشار بیش از حد، احتمال شکستن لولا وجود دارد. این اتفاق باعث می شود تا درب لباسشویی دیگر بسته نشود. در این حالت باید لولا را تعویض کنید.



توصیه می کنیم هیچ گاه بار اضافی مانند لباس روی درب قرار ندهید. به این ترتیب می توانید جلوی شکستگی لولا را بگیرید.

شکستگی یا تاب برداشتن درب لباسشویی

علت بسته نشدن درب لباسشویی، در مواقعی مربوط به آسیب دیدن بدنه درب است. به عنوان مثال گاهی اوقات هنگام اسباب کشی، ضربه های شدیدی به درب لباسشویی وارد می شوند.

این اتفاق ممکن است باعث تاب برداشتن یا شکستن درب لباسشویی شود. در این حالت درب لباسشویی مانند شرایط عادی هنگام بسته شدن چفت نمی شود. در نتیجه میکروسوئیچ نمی تواند تشخیص دهد که درب بسته شده است. به همین دلیل ماشین شروع به کار نمی کند.



آسیب دیدن دستگیره درب لباسشویی نیز باز و بسته کردن آن را دشوار می کند.

توصیه می کنیم که از وارد کردن فشار بیش از حد به دستگیره هنگام باز کردن یا بستن درب لباسشویی پرهیز کنید.