



masterplus

مستر پلاس

Hood User Manual

### با تشکر از حُسن انتخاب شما،

گروه صنعتی ناب استیل تحت نام تجاری مستریپلاس اقدام به تولید محصولات آشپزخانه توکار نموده است. محصولات آشپزخانه تولیدی شامل هود آشپزخانه، گاز توکار آشپزخانه، فر توکار آشپزخانه و مایکروویو توکار آشپزخانه است.

محصولات مستریپلاس در بالاترین سطح کیفیت و استانداردهای بین المللی تولید شده است و با تلاش شبانه روزی تمامی مدیران و پرسنل سعی شده است محصولاتی زیبا، با کیفیت و کاربری آسان در اختیار شما قرار بگیرد.

بی‌گمان بزرگ‌ترین دارایی گروه صنعتی ناب استیل علاوه بر اعتماد مشتریان به نام ناب استیل، نیروهای خبره و کارآمد، فن‌آوری ساخت و دانش بومی‌شده در تمامی زیرشاخه‌ها و قسمت‌های گروه صنعتی ناب استیل است.

شما می‌توانید با رعایت نکات مطرح شده در این دفترچه در حفظ کیفیت و کارایی محصول خریداری شده کوشا باشید. در صورت بروز هرگونه مشکل همکاران ما در واحد خدمات پس از فروش آماده ارائه خدمات می‌باشند.

شماره تماس واحد خدمات پس از فروش: ۰۲۱-۲۷۰۸

صفحه	فهرست مطالب
۳.....	نکات ایمنی مهم
۵.....	نصب هود (جهت استفاده تیم نصب)
۵.....	اطلاعات عمومی
۶.....	دستورالعمل های به کارگیری محصول
۶.....	نظافت و نگهداری از محصول
۷.....	کلید کنترل لمسی یا صفحه نمایشگر(مدل های ۹۱۶،۹۱۵،۹۱۴،۹۱۱،۹۱۰،۹۰۷،۹۰۵،۹۰۴)
۷.....	کلید کنترل لمسی یا صفحه نمایشگر(۹۰۸ و ۹۰۹ دارای جک برقی)
۸.....	کلید کنترل لمسی یا صفحه نمایشگر(۹۱۲W-۹۱۲B-۹۱۳)
۹.....	لامپ (مدل های ۹۱۶،۹۱۵،۹۱۴،۹۱۳،۹۱۱،۹۱۰،۹۰۷،۹۰۵،۹۰۴)
۹.....	لامپ (مدل های ۹۰۸-۹۰۹)
۹.....	لامپ (مدل های ۹۱۲W-۹۱۲B)
۱۰.....	ریموت کنترل(مدل های ۹۰۴-۹۰۵-۹۰۷-۹۰۸-۹۰۹-۹۱۰-۹۱۱-۹۱۲W-۹۱۲B-۹۱۳-۹۱۴-۹۱۵-۹۱۶)
۱۰.....	خدمات پس از فروش
۱۱.....	ایزادهای احتمالی و روش برطرف کردن آنها
۱۲.....	ایزادهای احتمالی و روش برطرف کردن آنها

## نکات ایمنی مهم

- ۱- همیشه قبل از استفاده از اجاق گاز، هود خود را روشن نمایید.
- ۲- حداقل امکان فیلتر هود خود را هر ماه یکبار شستشو دهید.
- ۳- تا جایی که امکان دارد هود را در معرض شعله مستقیم گاز قرار ندهید.
- ۴- در هنگام نظافت، دستگاه را از برق اصلی جدا کنید.
- ۵- جهت نظافت هود از اسفنج بسیار آبدار و یا سیم های زیر که باعث خط و خش می گردد استفاده ننمایید.
- ۶- از مواد پاک کننده قوی مانند سفیدکننده ها و تینر که باعث آسیب دیدن سطح هود می شود استفاده نکنید.
- ۷- نصب و تعمیر دستگاه حتماً باید توسط نصاب و سرویسکار مجاز و مورد تأیید شرکت ناب استیل انجام شود.
- ۸- اگر کابل برق صدمه ببیند، برای جلوگیری از خطر باید توسط تعمیر کار مجاز تعویض شود.
- ۹- این وسیله برای استفاده توسط افراد (از جمله کودکان) با ناتوانی فیزیکی، حسی یا عقلی، یا افراد بی تجربه و ناآگاه نیست، مگر اینکه با حضور و نظارت سرپرست مسئول در قبال ایمنی آنها باشد.
- ۱۰- کودکان باید سرپرستی و نظارت شوند تا اطمینان حاصل شود که با وسیله بازی نمی کنند.
- ۱۱- لازم است منبع برق هود از سایر دستگاههای برقی (ظنیر گرم کننده ها، سردکننده ها و...) جدا باشد.
- ۱۲- دودکش خروجی هود نباید با دودکش خروجی سایر وسایل گازسوز (ظنیر بخاری یا آبگرمکن) مشترک باشد، زیرا باعث برگشت دود سایر وسایل به داخل آشپزخانه شده و از لحاظ ایمنی بسیار خطرناک است.
- ۱۳- این وسیله فقط برای مصارف خانگی طراحی شده است و نباید از آن در مصارف صنعتی استفاده ننمایید.
- ۱۴- اگر نظافت هود طبق اصول استاندارد و بر اساس موارد درج شده در کتابچه انجام نشود، احتمال خطر آتش سوزی وجود دارد.
- ۱۵- در هنگام استشمام بوی گاز به منظور جلوگیری از هرگونه حادثه ای هود آشپزخانه را روشن نکنید.
- ۱۶- این محصول نباید در جایی که سیستم اتصال زمین وجود ندارد، به کار گرفته شود.
- ۱۷- هنگام استفاده همزمان از هود، اجاق خوراک پزی، وسایل گاز سوز و یا وسایلی با سوختهای دیگر، تهویه اتاق باید به طور مناسبی انجام شود.
- ۱۸- هشدار! قسمت های در دسترس ممکن است در حین استفاده همراه با وسایل پخت و پز گرم شوند.

## موارد مهم پیش از نصب

۲ - ارتفاع مناسب هود از صفحه گاز		۱ - ابعاد مناسب هود با توجه به ابعاد گاز	
فاصله پایین ترین قسمت هود از صفحه گاز ↓	نوع هود ↓	ابعاد هود ↓	ابعاد گاز ↓
۵۰ سانتیمتر	هود شیبدار	هود ۷۰ سانتیمتر	کمتر از ۷۰ سانتیمتر
۶۵ سانتیمتر	هود مسطح (T شکل، مخفی، زیرکابینتی)	هود ۹۰ سانتیمتر	بالاتر از ۷۰ سانتیمتر

## موارد مهم در هنگام نصب

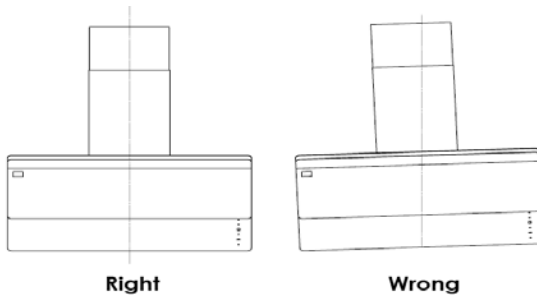
۱- دودکش مناسب:

لازم است لوله خروجی هود (دودکش) کوتاهترین طول را داشته و در مسیر لوله خروجی، پیچش و خمش نداشته باشد.



## ۲- تراز بودن هود (نصب افقی دستگاه)

از نصب دستگاه بصورت مایل و کج خودداری نمایید تا روغن جمع شده در محفظه داخلی هود، بطور کامل وارد روغندان شود.



۳- از اتصال دوشاخه هود به پریز مجهز به سیستم ارت (اتصال زمین) اطمینان حاصل نمایید.

## نصب هود (جهت استفاده تیم نصب)

مراحل نصب:

- ۱- دریل برقی را با مت ۱۰ میلیمتر، آماده کنید.
- ۲- بررسی کنید که درقسمتی از دیوار، که میخواهید سوراخ کنید، سیم برق یا لوله یا مانع دیگری نگذشته باشد.
- ۳- قلاب نگهدارنده هود را روی دیوار قرار داده و پس از تراز کردن آن، محل سوراخها را نشانه گذاری کرده و سپس سوراخ نمایید. بعد از آن روپلاکها را جاگذاری نمایید.
- ۴- با ۸ پیچ  $M4 \times 18$  دریچه یکطرفه و پوشش خروجی را پس از نصب نوار درزگیر روی قسمت خروجی بدنه اصلی هود نصب نمایید.
- ۵- سپس لوله خرطومی (دودکش) را با چند پیچ  $ST2.9 \times 9.5$  به پوشش خروجی دریچه یکطرفه محکم کنید.
- ۶- هود را روی قلاب نگهدارنده و داخل گیره ها قرار دهید. دقت کنید که بدنه اصلی بطور کامل، داخل شاخکهای قلاب نگهدارنده قرار گرفته باشد، ضمن اینکه هود بطور کامل در سطح افقی بوده و تراز باشد.
- ۷- لوله خرطومی (دودکش) را تا سوراخ تعبیه شده در دیوار هدایت کرده و آنرا درون حفره خروجی دیوار قرار داده و محکم نمایید.
- توجه داشته باشید که دریچه های یکطرفه پوشش خروجی به راحتی بالا و پایین رفته و هیچگونه مانع و مقاومتی در حرکت نداشته باشند.
- ۸- پوشش لوله خرطومی را وصل نمایید.
- ۹- لوله خرطومی (دودکش) را در پشت فضای پوشش قرار داده، به طوری که شکسته و مسدود نشود، سپس پوشش را روی دیوار محکم نمایید.
- هشدار: در صورتیکه دستگاه طبق دستورالعمل نصب و در جای خود ثابت نشود امکان برق گرفتگی وجود خواهد داشت.

## اطلاعات عمومی

- ۱- روی هود خود هیچگونه وسیله و دستگاه دیگری قرار ندهید.
- ۲- از به کار بردن مواد قابل اشتعال و آتش زا در نزدیکی هود خودداری کنید.
- ۳- هرگز بدون قطع دستگاه از منبع برق، آنرا تمیز نکنید. (قبل از نظافت، حتما دوشاخه دستگاه را از پریز برق بکشید).
- ۴- هنگام سرخ کردن غذا مراقب باشید که احتمال شعله ور شدن روغن داغ وجود دارد و لذا کاملاً مراقبت نمایید تا چنین حادثه ای رخ ندهد. زیرا میتواند به هود آسیب برساند.
- ۵- زمانیکه هود روشن است، هرگز لامپ آنرا خارج نسازید.
- \*\* نصب و تعمیر دستگاه حتماً توسط نصاب و سرویسکار مجاز و مورد تأیید شرکت ناب استیل، انجام شود. ضمن اینکه نگهداری دستگاه نیز باید طبق اصول ذکر شده در این دفترچه باشد، در غیر اینصورت، شرکت ناب استیل هیچگونه تعهدی نسبت به خرابی و یا صدمات ایجاد شده به دستگاه نخواهد داشت.

## نکاتی در مورد اتصالات لوله خروجی

لطفاً توجه فرمایید بهتر است فاصله هود از خروجی ساختمان در کمترین حالت ممکن باشد استفاده از تبدیل و زانویی مطابق جدول زیر باعث کاهش مکش هود می شود.

شرح	درصد کاهش میزان مکش
به ازای دو زانویی ۹۰ درجه	۲۳
به ازای یک زانویی ۹۰ درجه	۱۴
به ازای یک متر افزایش طول لوله خرطومی	۱۰
به ازای یک زانویی ۴۵ درجه	۷
استفاده از تبدیل ۱۲ به ۱۰	۴

قابل توجه است که در صورت رعایت نکردن موارد مذکور، صدای هود ۴۰ تا ۵۸ درصد افزایش خواهد یافت.

## دستورالعمل های به کارگیری محصول

هودهای مسترپلاس به منظور کارایی بیشتر، مجهز به موتور چند سرعته می باشند، پیشنهاد می شود در زمان استفاده معمولی از سرعت پایین استفاده کنید همچنین بهتر است قبل از شروع آشپزی هود خود را روشن نمایید و تا زمانیکه بو در آشپزخانه است آن را روشن بگذارید.

## نظافت و نگهداری از محصول

- ۱- قبل از هر گونه نظافت و یا تعمیر دستگاه حتماً دوشاخه کابل را از پریز برق بکشید.
- ۲- لطفاً بعد از نصب هود به منظور زدودن هرگونه ناخالصی و اثر چسب، هود را با پارچه ای نمناک کاملاً تمیز نمایید.
- ۳- لطفاً از یک دستکش مناسب و ایمن جهت نظافت استفاده کنید زیرا ممکن است لبه های قسمتهای تیز دستگاه به دست شما آسیب برساند.
- ۴- سعی نمایید هر ماه یکبار قسمت های داخلی و خارجی هود را تمیز نمایید.
- ۵- نظافت کامل و دقیق، طول عمر دستگاه را افزایش خواهد داد.
- ۶- مراقب باشید که هیچگونه باقیمانده مواد غذایی، روی محصول به جا نماند. ضمناً از نظافت دستگاه با هرگونه ماده ساینده و یا خورنده، خودداری فرمائید.
- ۷- برای تمیز کردن سطوح ظاهری محصول از یک پارچه نرم آغشته به مایع تمیز کننده خنثی و آب ولرم استفاده شود.
- ۸- هنگامی که روغن جمع شده در روغندان(مدل های دارای روغندان) به ۸۰ درصد ظرفیت خود رسید، حتماً بایستی روغندان را درآورده و تمیز نمایید تا از سرریز شدن روغن و ایجاد آلودگی و کثیفی جلوگیری شود.
- ۹- برای مدل هایی که از فیلتر های چند لایه توری شکل استفاده میکنند می توانید، فیلتر را در آورده و آنرا با آب ولرم و مایع خنثی کاملاً تمیز کرده و پس از اینکه کاملاً خشک شد، آنرا مجدداً نصب نمائید. فیلترهای کثیف، باعث فشار آمدن به موتور و گرم شدن بیش از حد آن میشود و طول عمر هود را کم میکند.

نظافت فیلترهای هود باعث تمیز ماندن لوله های خروجی و زانویی ها خواهد شد پس سعی نمایید فیلترها را بصورت ماهیانه یکبار با آب گرم و کمی مایع ظرفشویی و برس نرم و یا با ماشین ظرفشویی بشوید.

عدم نظافت مناسب و تجمع باقیمانده روغن حاصل از پخت و پز روی فیلتر، باعث داغ شدن فیلتر شده و احتمال آتش گرفتن روغن جذب شده توسط فیلتر ها وجود دارد.

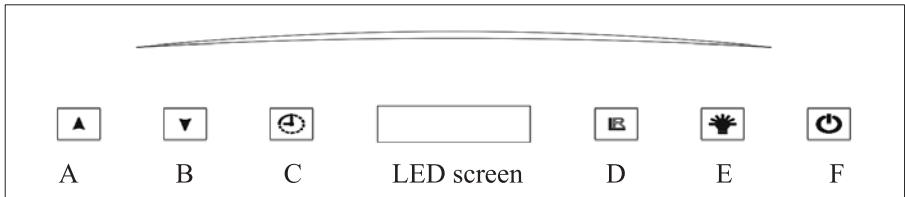


**کلید کنترل لمسی یا صفحه نمایشگر (مدل های ۹۱۶، ۹۱۵، ۹۱۴، ۹۱۱، ۹۱۰، ۹۰۷، ۹۰۵، ۹۰۴)**

۱. دکمه لامپ را جهت روشن یا خاموش کردن لامپ هود فشار دهید.
۲. دکمه افزایش را به منظور شروع به کار کردن موتور با دور ۳ فشار دهید.
۳. وقتی موتور در حال کار کردن است، از دکمه افزایش به منظور افزایش دور موتور استفاده کنید.
۴. دکمه کاهش را به منظور شروع به کار کردن موتور با دور ۱ فشار دهید.
۵. وقتی موتور در حال کار کردن است، از دکمه کاهش به منظور کاهش دور موتور استفاده کنید.
۶. دکمه 'MAX' را فشار دهید تا عملکرد مکش شدید (فوق سریع) شروع شود.
۷. زمان این عملکرد ۵ دقیقه است، پس از آن موتور به دور ۳ بر می گردد.
۸. در حین این ۵ دقیقه مکش شدید، لمس دکمه 'MAX' باعث می شود موتور به دور ۳ باز گردد.
۹. درحین حالت تاخیر، دکمه کاهش/افزایش را فشار دهید تا در همان حالت بماند.
۱۰. وقتی هود روشن است با ۲ بار فشار دکمه روشن / خاموش / تاخیر هود متوقف می شود.

اگر دستگاه هود شما مجهز به ریموت کنترل (کنترل از راه دور) باشد می توانید تمامی عملکردهای ذکر شده فوق را با ریموت کنترل انجام دهید.

**کلید کنترل لمسی یا صفحه نمایشگر (۹۰۸ و ۹۰۹ دارای جک برقی)**



۱. برای روشن شدن هود، دکمه F را چند ثانیه لمس کنید، پنل هود شروع به باز شدن می نماید. منتظر باشید تا پنل به طور کامل باز شود.

(نکته: وقتی هود در حال کار است با ۲ بار فشار دادن دکمه F هود متوقف می شود)

۲. برای شروع به کار هود با دور کم، دکمه A را یکبار لمس کنید.

با هر بار لمس دکمه A دور موتور هود افزایش می یابد

۳. وقتی هود با دور تند در حال کار کردن است، جهت کاهش دور موتور هود دکمه B را یکبار لمس کنید.

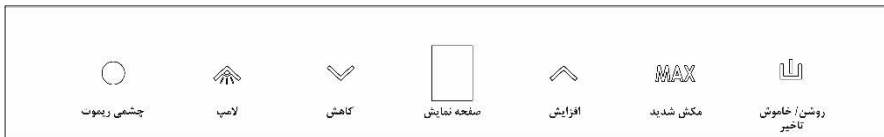
با هر بار لمس دکمه B از سرعت مکش هود کاسته می شود.



۴. جهت تنظیم ساعت، در حالتی که هود کار نمی کند دکمه C را چند لحظه لمس کنید تا ساعت فعال شود(شروع به چشمک زدن کند). وقتی ساعت صفحه نمایش LED فعال شد با استفاده از دکمه های A , B , زمان را تنظیم کنید. C را یکبار دیگر لمس کنید، دقیقه روی LED فعال می شود (شروع به چشمک زدن می کند) ، از دکمه های A , B استفاده کنید تا دقیقه را تنظیم کنید. در پایان C را دوباره لمس کنید تا تنظیم ساعت تمام شود.
۵. D چشمی کنترل است.
۶. E جهت روشن و خاموش نمودن LED های هود

\*اگر دستگاه هود شما مجهز به ریموت کنترل(کنترل از راه دور)باشد،شما می توانید تمامی عملکردهای ذکر شده فوق را با ریموت کنترل انجام دهید.

### کلید کنترل لمسی یا صفحه نمایشگر (۹۱۲W-۹۱۲B-۹۱۳)



کلید روشن/خاموش: روشن و خاموش کردن لامپ

کلید افزایش: این دکمه را به منظور شروع به کار هود با دور ۳ فشار دهید. وقتی هود شما در حال کار کردن است، از دکمه افزایش به منظور افزایش دور موتور استفاده کنید.

کلید کاهش: دکمه کاهش را به منظور شروع به کار کردن موتور با دور ۱ فشار دهید.

وقتی هود شما در حال کار کردن است، از دکمه کاهش به منظور کاهش دور موتور استفاده کنید.

دکمه مکس (MAX): دکمه 'MAX' را فشار دهید تا عملکرد مکش شدید (فوق سریع) شروع شود. زمان این عملکرد ۵ دقیقه است، پس از آن هود به طور خودکار به دور ۳ بر می گردد.

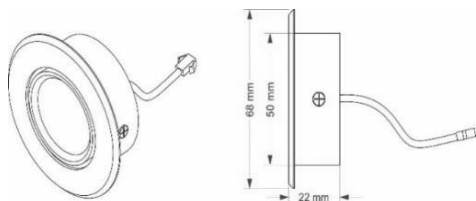
در زمان استفاده از حالت MAX ، لمس مجدد دکمه 'MAX' باعث می شود موتور به دور ۳ باز گردد.

درحین حالت تاخیر، دکمه کاهش/ افزایش را فشار دهید تا در همان حالت بماند.

وقتی هود روشن است با ۲ بار فشار دادن این دکمه هود متوقف می شود.

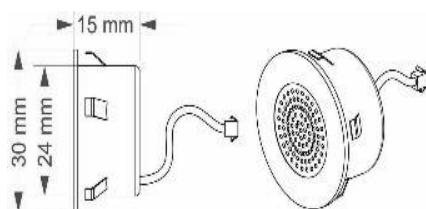
\*اگر دستگاه هود شما مجهز به ریموت کنترل(کنترل از راه دور)باشد،شما می توانید تمامی عملکردهای ذکر شده فوق را با ریموت کنترل انجام دهید.

لامپ (مدل های ۹۰۴، ۹۰۵، ۹۰۷، ۹۱۰، ۹۱۱، ۹۱۳، ۹۱۴، ۹۱۵، ۹۱۶)

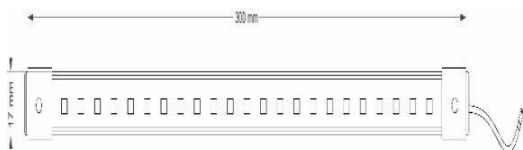


نوع لامپ : پاور LED  
توان اسمی لامپ : 2W  
حد اکثر توان لامپ جایگزین : 3W  
ابعاد نامی لامپ مطابق با تصویر روبرو میباشد.

لامپ (مدل های ۹۰۸-۹۰۹)  
لامپ گرد



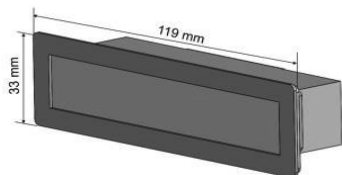
نوع لامپ : پاور LED  
توان اسمی لامپ : 1W  
حد اکثر توان لامپ جایگزین : 3W  
ابعاد نامی لامپ مطابق با تصویر زیر میباشد.



لامپ نواری

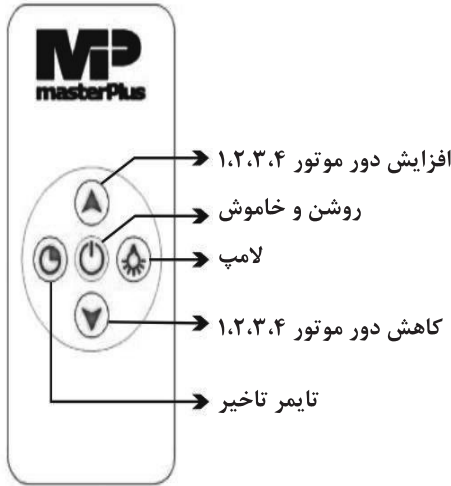
نوع لامپ : پاور LED  
توان اسمی لامپ : 2.5W  
حد اکثر توان لامپ جایگزین : 3W  
ابعاد نامی لامپ مطابق با تصویر زیر میباشد.

لامپ (مدل های ۹۱۲W - ۹۱۲B)



نوع لامپ : LED  
توان اسمی لامپ : 1W  
حد اکثر توان لامپ جایگزین : 3W  
ابعاد نامی لامپ مطابق با تصویر زیر میباشد.

ریموت کنترل ( مدل های ۹۰۴-۹۰۵-۹۰۷-۹۰۸-۹۰۹-۹۱۰-۹۱۱-۹۱۲W-۹۱۲B-۹۱۳-۹۱۴-۹۱۵-۹۱۶)



### خدمات پس از فروش

کیفیت عالی و آخرین تکنولوژی روز به کار رفته در این محصول عملکرد عالی آن را تضمین می کند. به هر حال اگر مشکلی پیش آمد، ابتدا مطمئن شوید تمامی دستورالعمل های نصب و استفاده ذکر شده در این دفترچه را به کار برده اید. در صورت حصول اطمینان و پس از کنترل کردن اتصال برق ورودی اگر همچنان مشکل باقی ماند با مراکز خدمات پس از فروش مجاز این شرکت تماس حاصل فرمایید.

## ایرادهای احتمالی و روش برطرف کردن آنها

نوع ایراد	علت ایراد	نحوه رفع ایراد
موتور و لامپ روشن نمی شوند	دوشاخه کابل برق به طور صحیح به پریز وصل نیست	دو شاخه کابل را چک کرده و به طور صحیح وصل نمایید
	لامپ سوخته است	لامپ را بررسی کنید
	سیم های داخلی و یا کابل برق قطع شده است	با واحد خدمات پس از فروش تماس بگیرید
موتور کار نمی کند اما لامپ ها روشن می شوند	ترانس لامپ سوخته است	با واحد خدمات پس از فروش تماس بگیرید
	فن گیر کرده و متوقف شده است	با واحد خدمات پس از فروش تماس بگیرید
	خازن قطع شده یا سوخته است	با واحد خدمات پس از فروش تماس بگیرید
دستگاه لرزش نا بهنجار دارد	موتور سوخته است	با واحد خدمات پس از فروش تماس بگیرید
	دستگاه به طور کامل روی دیوار محکم نشده است یا سطحی که قلاب نگهدارنده هود به آن پیچ شده از نوع مقاوم نمی باشد	هود را به طور مناسب طبق دستور العمل های کتابچه راهنما نصب نمایید
	موتور به طور مناسب روی پایه هایش محکم نشده است	موتور را روی پایه های بدنه به طور کامل محکم کنید
چند دکمه از کلید کنترل کار نمی کند	فن تاب دارد و یا بالانس نیست	با واحد خدمات پس از فروش تماس بگیرید
	کلید کنترل ایراد دارد	با واحد خدمات پس از فروش تماس بگیرید
	سیم کنترل کلید کنترل به برد الکترونیکی ایراد دارد	اتصال سیم رابط کلید کنترل به برد الکترونیکی را بررسی و مجدداً نصب و محکم کنید

هود را پایین تر نصب کنید ( در حد استاندارد تعریف شده در کتاب راهنما )	هود خیلی بالاتر از فاصله استاندارد نصب شده است	مکش ضعیف است
مسیر لوله خرطومی را بررسی و باز کنید	مسیر لوله خرطومی ( دودکش ) ۹ مسدود شده است	
از باز کردن پنجره های متعدد آشپزخانه که نزدیک به هود هستند خودداری کنید	گردش هوای اطراف هود بسیار شدید است ( پنجره باز است و باد شدید به داخل آشپزخانه می وزد )	مکش ضعیف است
فیلتر را تمیز نمایید	دریچه های فیلتر کثیف و مسدود است	
هود را به صورت افقی و تراز نصب نمایید	هود به صورت افقی و تراز نصب شده است	روغن حاصل از پخت و پز به طور کامل داخل روغن دان جمع نمی شود

#### باز یافت مواد زائد

کارتن جزو مواد بازیافتی و تجزیه پذیر است اما فوم بسته بندی و روکش پلاستیکی جزو مواد تجزیه پذیر نمی باشند، لذا به منظور حفاظت از محیط زیست، در صورت عدم نیاز فوم ها و روکش پلاستیکی بسته بندی را به مراکز بازیافت تحویل دهید.



مسترپلاس

24 Months Guarantee

باضمانت ناب روپس

☎ 021-2708

🌐 📷 [masterplus.ir](https://www.masterplus.ir)