

Plast
tulip®

غذا ساز

دفترچه راهنما
FP-A460



لطفاً قبل از بکارگیری دستگاه، این دفترچه را بدقت مطالعه فرمایید.
این دفترچه راهنما را برای مطالعه مجدد در دسترس نگهداری نمایید.

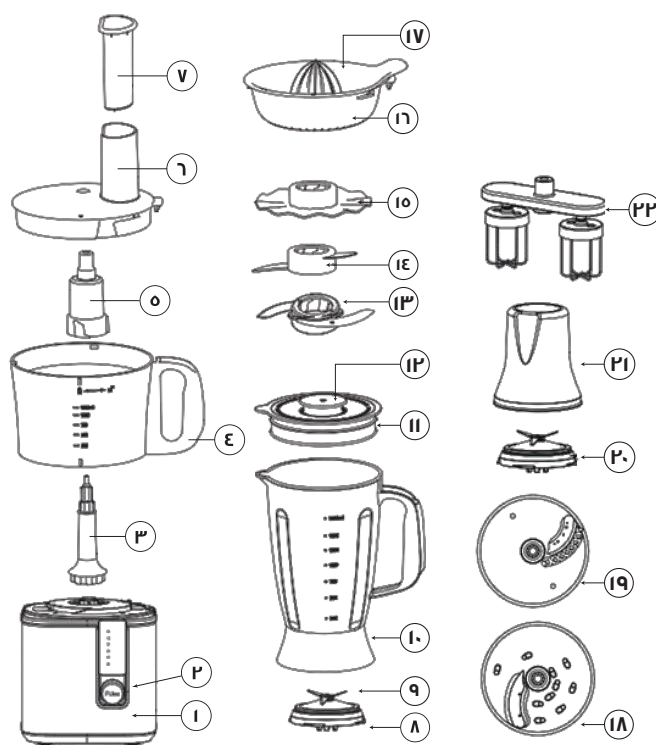
www.neico-electric.com

شرکت صنایع الکتریکی **ناسیونال** ایران



آشنایی با قطعات مختلف دستگاه

- | | |
|-----------------------------|------------------------------|
| ۱- بدنه اصلی (موتور هوزینگ) | ۱۲- پیمانه و درپوش وسطی پارچ |
| ۲- کلید سوئیچ | ۱۳- تیغه خردکن |
| ۳- پایه نگهدارنده تیغه‌ها | ۱۴- تیغه خمیرگیری |
| ۴- ظرف اصلی غذاساز | ۱۵- صفحه امولسیون‌کننده |
| ۵- آداپتور تیغه‌ها | ۱۶- صافی آب‌مرکبات‌گیری |
| ۶- درب ظرف اصلی غذاساز | ۱۷- کلاهک آب‌مرکبات‌گیری |
| ۷- فشار دهنده (پوشر) | ۱۸- رنده درشت |
| ۸- پایه مخلوط‌کن | ۱۹- رنده ریز خدالی |
| ۹- تیغه مخلوط‌کن | ۲۰- پایه آسیاب |
| ۱۰- پارچ مخلوط‌کن | ۲۱- لیوان آسیاب |
| ۱۱- درب بزرگ پارچ مخلوط‌کن | ۲۲- تیغه همزن |





نکات ایمنی و احتیاطی

هنگام استفاده از وسایل برقی، اقدامات احتیاطی و اساسی باید همیشه رعایت شود:

۱- قبل از کار کردن، تمام دستورالعمل‌ها را به دقت بخوانید و به منظور ارجاع بعدی، دفترچه دستورالعمل‌ها را پیش خود نگه دارید.

۲- این دستگاه فقط برای مصارف خانگی مناسب است.

۳- این دستگاه برای استفاده توسط افرادی (از جمله کودکان) با توانایی‌های جسمی، حسی یا ذهنی پایین یا فاقد تجربه و دانش در نظر گرفته نشده است، مگر اینکه توسط شخصی، که مسئولیت ایمنی آنها است، نظارت شود یا دستورالعمل استفاده از دستگاه به آن‌ها داده شده باشد.

۴- برای حصول اطمینان از اینکه کودکان خردسال با دستگاه بازی نمی‌کنند، مراقب باشید و آن را از دسترس کودکان دور نگه دارید.

۵- اگر سیم برق آسیب دیده باشد، باید قبل از استفاده بیشتر، سیم دستگاه توسط سازنده، نمایندگی خدمات یا افراد واجد شرایط، آن را تعویض گردد تا از بروز خطر جلوگیری شود.

۶- این دستگاه دارای سوئیچ ایمنی است که از عملکرد آن جلوگیری می‌کند مگر اینکه لوازم جانبی به طور ایمن نصب شده باشند.

۷- این غذاساز دارای یک دستگاه محافظ در برابر دمای بالا می‌باشد. اگر دما خیلی بالا رود، دستگاه به طور خودکار خاموش می‌شود و زمانی که موتور به اندازه کافی خنک شد (پس از حدود ۱۵ دقیقه) مجدداً عملکرد خود را از سر می‌گیرد.

۸- بیش از یک دقیقه به طور مداوم با دستگاه کار نکنید.

۹- اگر کار در عرض ۱ دقیقه تمام نشد، دستگاه را خاموش کنید و بگذارید ۱۰ دقیقه قبل از دور بعدی کار خنک شود. اگر به بیش از ۵ دور کار نیاز است، قبل از ۵ دور بعدی، دستگاه را به مدت ۹۰ دقیقه تا دمای اتاق خنک کنید. این عمل می‌تواند طول عمر دستگاه را افزایش دهد.

۱۰- در هنگام کار کردن با دستگاه، دمای سطوح در دسترس ممکن است بالا باشد.

۱۱- برای محافظت در برابر خطر برق گرفتگی، آتش‌سوزی یا صدمات شخصی، سیم برق، دوشاخه یا بدنه اصلی را در آب یا هر نوع مایعات غوطه‌ور نکنید.

۱۲- هنگامی که از دستگاه استفاده نمی‌کنید و قبل از تمیز کردن، آن را از برق جدا کنید.

۱۳- بدنه اصلی را در آب غوطه‌ور نکنید، همچنین آن را زیر آب لوله‌کشی قرار ندهید.

۱۴- مواد غذایی را با انگشتان، یا اشیاء دیگر (مانند چاقو) فشار ندهید، همیشه از فشاردهنده داخل بسته‌بندی دستگاه برای تغذیه مواد استفاده کنید.



نکات ایمنی و احتیاطی

۱۵- هنگام کار با تیغه ها و جای دادن آن ها، به ویژه هنگام مونتاژ و جداسازی، و تمیز کردن دستگاه پس از استفاده بسیار مراقب باشید. تیغه ها بسیار تیز هستند.

۱۶- اجازه ندهید سیم برق روی لبه میز یا پیشخوان آویزان شود یا با سطوح داغ برخورد نداشته باشد.

۱۷- دستگاه را نزدیک شعله گاز، اجاق برقی یا فر گرم قرار ندهید.

۱۸- قبل از اینکه سیم برق را از پریز بکشید و ظرف اصلی غذا ساز را بردارید، لطفاً صبر کنید تا چرخش همه اجزای دستگاه متوقف شود.

۱۹- اطمینان حاصل کنید که مقدار مواد غذایی از ظرفیت های نشان داده شده در بخش مشخصات دستگاه تجاوز نکند.

۲۰- همیشه برای کارکردن با دستگاه از یک منبع تغذیه قابل اطمینان ارت دار استفاده کنید.

۲۱- این دستگاه برای کار با یک تایمر خارجی یا سیستم کنترل از راه دور جداگانه، در نظر گرفته نشده است.



نحوه استفاده از دستگاه

نکات پیش از استفاده

پس از باز کردن بسته‌بندی، قبل از استفاده برای اولین بار، اجزای دستگاه را جداسازی کنید. برای اطلاع از دستورالعمل‌ها به «**چگونگی جداسازی**» مراجعه کنید.

تمام قطعات به جز بدنه اصلی را با آب گرم و صابون بشویید. بلافاصله آبکشی و خشک کنید. بدنه اصلی را در آب غوطه‌ور نکنید.

مونتاژ

مونتاژ خردکن

- ۱- پایه نگهدارنده تیغه را در محل خود روی بدنه اصلی قرار دهید.
- ۲- ظرف اصلی غذاساز را از روی پایه نگهدارنده تیغه عبور داده و در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا روی بدنه اصلی قرار گیرد.
- ۳- آداپتور تیغه را روی پایه نگهدارنده تیغه قرار دهید.
- ۴- تیغه خردکن را روی آداپتور تیغه قرار دهید.
- ۵- تیغه خردکن را در موقعیت مناسب بچرخانید.
- ۶- درب ظرف اصلی غذاساز را روی ظرف قرار دهید، در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا درب ظرف اصلی قفل شود.
- ۷- فشار دهنده را در لوله تغذیه قرار دهید.

مقدار	مواد غذایی
۱۰۰ گرم ≤	شکلات
۲۰۰ گرم ≤	پنیر
۵۰۰ گرم ≤	گوشت
۵۰-۱۰۰ گرم	چای یا ادویه
۱۰۰-۳۰۰ گرم	میوه و سبزیجات
۵۰۰ گرم ≤	پیاز



نحوه استفاده از دستگاه

یادداشت‌ها (خردکن)

- همیشه قبل از قرار دادن مواد غذایی در دستگاه، تیغه خردکن را داخل ظرف قرار دهید.
- برای جلوگیری از ایجاد برش‌های خیلی ریز چندین بار از عملکرد پالس استفاده کنید. هنگام برش پنیر سفت یا شکلات، برای مدت‌زمان طولانی از خردکن استفاده نکنید. در غیر این صورت این مواد بیش از حد گرم شده و شروع به ذوب شدن می‌کنند.
- زمان استاندارد خردکردن: ۳۰ – ۶۰ ثانیه.

مونتاژ تیغه خمیرگیری

- ۱- پایه نگهدارنده تیغه را روی بدنه اصلی قرار دهید.
- ۲- ظرف اصلی غذاساز را از روی پایه نگهدارنده تیغه عبور داده و در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا روی بدنه اصلی قرار بگیرد.
- ۳- آداپتور تیغه را روی پایه نگهدارنده تیغه قرار دهید.
- ۴- تیغه خمیرگیر را روی آداپتور تیغه قرار دهید.
- ۵- تیغه خمیرگیر را در موقعیت مناسب بچرخانید.
- ۶- درب ظرف اصلی غذاساز را روی کاسه قرار دهید، در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا پوشش روی کاسه قفل شود.
- ۷- فشاردهنده را در لوله تغذیه قرار دهید.

مقدار	مواد غذایی
۳۰۰ گرم ≤	آرد / پنیر نرم
۵ عدد ≤	تخم مرغ

یادداشت‌ها (تیغه خمیرگیر)

- همیشه قبل از قرار دادن مواد غذایی در دستگاه، تیغه خمیرگیر را داخل ظرف اصلی غذاساز قرار دهید.
- نسبت آرد و آب باید ده به شش باشد؛ یعنی به ۱۰۰ گرم آرد باید ۶۰ گرم آب اضافه کنید.
- زمان استاندارد ورز دادن کمتر از ۳۰ ثانیه است. اگر فرآیند طولانی‌تری شود، آرد لزج می‌شود، خمیر به تیغه می‌چسبد و باعث می‌شود دستگاه تاب بخورد و درست کار نکند.



نحوه استفاده از دستگاه

مونتاژ صفحه امولسیون کننده

- ۱- پایه نگهدارنده تیغه را روی بدنه اصلی قرار دهید.
- ۲- ظرف اصلی غذاساز را از روی پایه نگهدارنده تیغه عبور داده و در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا روی بدنه اصلی قرار بگیرد.
- ۳- آداپتور تیغه را روی پایه نگهدارنده تیغه قرار دهید.
- ۴- صفحه امولسیون کننده را روی آداپتور تیغه قرار دهید.
- ۵- صفحه امولسیون کننده را در موقعیت مناسب بچرخانید.
- ۶- درب ظرف اصلی غذاساز را روی کاسه قرار دهید، در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا پوشش روی کاسه قفل شود.
- ۷- فشار دهنده را در لوله تغذیه قرار دهید.

زمان	مقدار	مواد غذایی
۳۰-۷۰ ثانیه	۲ تا ۵ عدد	تخم مرغ
۲۰ ثانیه	۳۵۰-۱۲۵ میلی لیتر	پنیر

یادداشت‌ها (دیسک امولسیون کننده)

- از دیسک امولسیون کننده می‌توان برای مخلوط کردن پنیر و تخم مرغ، تهیه سریع مایونز و پودینگ استفاده کرد.
- از دیسک امولسیون کننده برای ورز دادن آرد استفاده نکنید.

مونتاژ رنده درشت و رنده ریز خلالی

- ۱- پایه نگهدارنده را روی بدنه اصلی قرار دهید.
- ۲- ظرف اصلی غذاساز را از روی پایه نگهدارنده تیغه عبور داده و در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا روی بدنه اصلی قرار بگیرد.
- ۳- دیسک تیغه مورد نظر را روی پایه نگهدارنده تیغه نصب کنید.
- ۴- درب ظرف اصلی غذاساز را روی ظرف اصلی قرار دهید.
- ۵- درب ظرف اصلی غذاساز را در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا روی ظرف قفل شود.
- ۶- فشار دهنده را در لوله تغذیه قرار دهید.
- ۷- از فشاردهنده برای فشار دادن مواد غذایی به سمت پایین برای فرآوری استفاده کنید.



نحوه استفاده از دستگاه

یادداشت‌ها:

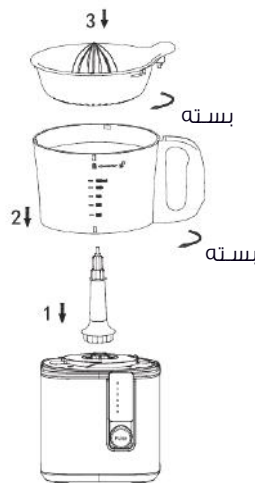
- رنده موردنظر را با توجه به نوع غذای فرآوری شده و شکل دلخواه غذا انتخاب کنید.
- هنگام استفاده از فشار دهنده، غذا را به آرامی فشار دهید.
- غذا را با توجه به قطر لوله تغذیه از قبل به قطعات کوچکتر برش دهید.
- برای تأثیر بهتر به تدریج مواد غذایی را در لوله تغذیه قرار دهید. برای برش مواد غذایی نرم، سرعت کمتر را انتخاب کنید تا غذا به حالت سوپ به خود نگیرد. اگر مقدار زیادی از مواد غذایی نیاز به برش دارد، لطفاً آن را به چند دسته تقسیم کنید. برای هر دسته، ظرفیت ۱۲۰۰ میلی لیتر را در نظر بگیرید.

مونتاژ آب مرکبات گیری

- ۱- پایه نگهدارنده تیغه را روی بدنه اصلی قرار دهید.
- ۲- ظرف اصلی غذاساز را از روی پایه نگهدارنده تیغه عبور داده و در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا روی بدنه اصلی قرار بگیرد.
- ۳- اتصالات آب مرکبات گیری را روی پایه نگهدارنده تیغه قرار دهید و ۳۰ درجه در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید.

یادداشت‌ها:

- برای آب مرکبات گیری باید سرعت کمتر دستگاه را انتخاب کنید.





نحوه استفاده از دستگاه

مونتاژ مخلوط کن

- ۱- غذا را داخل پارچ بریزید.
- ۲- فنجان اندازه گیری و درب پارچ را به درستی نصب کنید.
- ۳- پارچ مخلوط کن را به صورت عمودی روی بدنه اصلی قرار دهید و سپس پارچ را در جهت عقربه های ساعت بچرخانید تا ثابت شود.

یادداشت ها:

- چنانچه مواد غذایی نیاز به پیش مخلوط کردن اولیه دارد، حالت پالس "P" را انتخاب کنید.
- حداکثر ظرفیت هر بار استفاده از مخلوط کن ۱۸۰۰ میلی لیتر می باشد.
- از پیمانه اندازه گیری می توان برای افزودن مواد غذایی در حین کار استفاده کرد.



مونتاژ آسیاب

- ۱- بدنه اصلی را روی سطح خشک قرار دهید.
- ۲- پایه آسیاب و لیوان را خلاف جهت عقربه های ساعت بچرخانید و آن را جدا کنید.
- ۳- لیوان آسیاب را برعکس کنید تا لبه آن به سمت بالا باشد، مواد غذایی را داخل لیوان بریزید و آن را نگه دارید، سپس پایه آسیاب را در جهت عقربه های ساعت بچرخانید تا محکم شود. توجه: بیش از نصف لیوان را از مواد پر نکنید و مطمئن شوید که آسیاب محکم در جای خود قرار گرفته باشد، در غیر این صورت ممکن است در حین کار مواد بیرون بریزند.



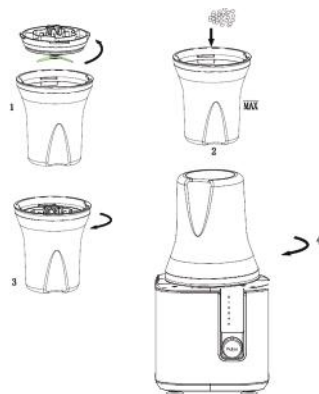
نحوه استفاده از دستگاه

۴- مجموعه آسیاب را روی بدنه اصلی قرار دهید، در جهت عقربه های ساعت بچرخانید تا قفل ایمنی به خوبی بسته شود.

۵- توجه داشته باشید که سوئیچ باید در سرعت "۰" قرار داشته باشد، دستگاه را به برق وصل کنید و از حالت پالس "P" یک یا دو بار به عنوان مخلوط کردن اولیه استفاده نمایید و سپس سرعت "۱" یا "۲" را برای آسیاب انتخاب کنید. مطمئن شوید که دستگاه بدون تکان و لرزش و بطور مناسب کار می کند. اگر مورد غیر عادی مشاهده نمودید، دستگاه را از برق بکشید و دوباره آن را به صورت بالا مونتاژ کنید.

۶- با دستگاه به طور مداوم بیش از ۳۰ ثانیه کار نکنید، سپس ۱ دقیقه توقف کنید تا موتور خنک شود. شما می توانید زمان های چرخه را مطابق میل خود انتخاب کنید.

۷- دستگاه را خاموش کنید و در خلاف جهت عقربه های ساعت بچرخانید تا مجموعه آسیاب جدا شود، سپس آسیاب را برعکس کنید تا پایه آسیاب به سمت بالا قرار گیرد، آن را در خلاف جهت عقربه های ساعت بچرخانید تا پایه و لیوان جدا شوند و پودر را در ظرف دیگری بریزید.



مونتاژ همزن دوتایی

۱- اتصالات همزن دوتایی را مانند تصویر زیر قرار دهید، برای عملکرد آن لطفا سرعت آهسته را انتخاب کنید.

۲- همزن دوتایی را می توانید برای خامه، تخم مرغ استفاده کنید.

۳- از همزن دوتایی برای ورز دادن خمیر و سایر مواد غذایی چسبنک استفاده نکنید.



نحوه استفاده از دستگاه

یادداشت‌ها:

- برای جدا کردن / آزاد کردن لوله‌ها، قفل را مانند شکل فشار دهید.

زمان	مقدار	مواد غذایی
۱۲۰-۳۰ ثانیه	۲ تا ۵ عدد	تخم مرغ
۲۰ ثانیه	۱۰۰-۲۵۰ میلی‌لیتر	خامه



نحوه جداسازی

- ۱- فشار دهنده را بردارید. درب ظرف اصلی را در خلاف جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید، سپس آن را جدا کنید و کنار بگذارید.
- ۲- نگهدارنده تیغه را از روی گرداننده بلند کنید.
- ۳- تیغه را بلند کرده و از نگهدارنده تیغه جدا کنید.
- ۴- ظرف اصلی را در خلاف جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا قفل آن از بدنه اصلی باز شود. سپس آن جدا کنید و کنار بگذارید.



تمیز کردن و عیب‌یابی

تمیز کردن

- تمام قطعات به جز بدنه اصلی را با آب گرم و صابون بشویید. دیسک‌ها را می‌توان برای شستشو با آب جدا کرد، اما در هنگام جداسازی مواظب باشید.
- بدنه اصلی را در آب غوطه‌ور نکنید.

راه حل	مشکل
• از مونتاژ صحیح دستگاه اطمینان حاصل کنید. • مطمئن شوید که دوشاخه برق به درستی به پریز وصل شده است. • بررسی کنید که آیا برق قطع شده است یا خیر.	دستگاه کار نمی‌کند.
• ظرف اصلی مواد غذایی ممکن است در طول چرخش شدید شل شود. لطفاً درب ظرف اصلی را دوباره نصب کنید.	دستگاه، به‌طور ناگهانی از کار می‌افتد.
• مطمئن شوید که پایه نگهدارنده تیغه به درستی نصب شده است.	موتور در حال کار است، در حالی که قطعات کار نمی‌کنند.

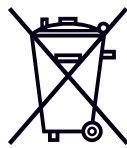


مشخصات فنی

مشخصات فنی	
مدل	FP-A460
منبع تغذیه	۲۳۰ ولت ~ ۵۰ هرتز
برق مصرفی	فقط برق متناوب
توان مصرفی	۷۵۰ وات
ظرفیت پارچ مخلوط کن	۱/۸ لیتر
ظرفیت لیوان آسیاب	۲۰۰ میلی لیتر



معدوم نمودن دستگاه



معنی سطل زباله چرخ دار با علامت ضربدر روی آن:

وسایل برقی را به عنوان زباله های شهری تفکیک نشده دور نیندازید و از مکان های جداگانه جمع آوری استفاده کنید. برای اطلاع از سیستم های جمع آوری موجود با نماینده های دولتی در محل خود تماس بگیرید. اگر وسایل برقی در محل دفن زباله یا محل زباله دفع شود، مواد خطرناک می توانند به آب های زیرزمینی نشت کرده و وارد زنجیره غذایی شوند و به سلامتی و رفاه شما آسیب برساند.