



**NASA**<sup>®</sup>  
**electric**  
3 IN 1 POWER JUICER  
NS-946



دفترچه راهنمای استفاده از آبمیوه‌گیر سه کاره و کارت گارانتی محصول

لوازم خانگی ناسا الکترونیک<sup>®</sup>

GUARANTEE  
**18**  
Month  
BEST QUALITY

3 in 1 Power Juicer  
NS-946



## دفترچه راهنمای استفاده از آبمیوه‌گیر سه کاره ناسا الکتریک مدل NS-946

مشتری گرامی از حسن سلیقه و اعتماد شما به برند ناسا الکتریک سپاسگزاریم. این دفترچه راهنما جهت استفاده‌ی صحیح، ایمن و همچنین نگهداری بهتر دستگاه تهیه شده است. لطفاً قبل از استفاده از دستگاه، دفترچه راهنما را با دقت مطالعه کرده و برای استفاده‌های بعدی نگاهدارید.

**NASA**  
electric



هشدارهای مهم ایمنی.....	۴
قطعات و متعلقات دستگاه.....	۵
۱. راهنمای استفاده از آبمیوه‌گیر.....	۶
راهنمای کار با کنترل پنل.....	۷
۲. راهنمای استفاده از مخلوط‌کن.....	۸
۳. راهنمای استفاده از آسیاب.....	۸
عیب‌یابی.....	۹
جدول راهنمای استفاده از عملکردهای دستگاه.....	۱۰
راهنمای تمیز کردن و نگهداری دستگاه.....	۱۰
مشخصات فنی دستگاه.....	۱۰
گارانتی و خدمات پس از فروش.....	۱۰



**NS-946**

3 in 1  
Power Juicer



### هشدارهای مهم ایمنی

شده پر نشده باشند. در این صورت دستگاه را خاموش کرده و دوشاخه را از پریز برق بیرون آورید و کاسه/مخزن را خالی کرده و تمیز نمایید.

۱۱. برای فشار دادن مواد غذایی داخل دستگاه هرگز از انگشتان خود یا اشیاء دیگر (مانند چاقو) استفاده نکنید. برای این کار همیشه از اهرم فشار دستگاه استفاده نمایید.

۱۲. دستگاه آبمیوه‌گیر را به طور مداوم بیش از سه دقیقه به کار نیندازید. این کار ممکن است سبب داغ شدن بیش از حد معمول دستگاه شود. اجازه دهید دستگاه خنک شود و مجدداً از دستگاه استفاده کنید.

۱۳. موتور دستگاه مجهز به سیستم ایمنی حرارتی است. اگر موتور به مدت طولانی یا با بار زیاد کار کند و داغ شود، جریان برق به طور خودکار قطع می‌شود. در این وضعیت دستگاه را خاموش کرده و دوشاخه را از پریز برق بیرون آورید و پس از خنک شدن دستگاه، مجدداً از آن استفاده کنید.

۱۴. هیچ یک از قطعات را با حرارت بالا، بخار یا آب جوش ضدعفونی نکنید.

۱۵. دستگاه را بلا استفاده و به صورت خالی روشن نگذارید و به کودکان اجازه کار با دستگاه را ندهید.

۱۶. ابتدا دستگاه را خاموش کرده و دوشاخه را از پریز برق بیرون آورید سپس مواد غذایی درون دستگاه را خالی کنید.

۱۷. در صورتی که مایع داغ داخل مخلوط‌کن ریخته شود، ممکن است باعث خارج شدن بخارهای ناگهانی شود. لطفاً احتیاط کنید.

۱۸. هنگام تماس دست با تیغه‌ها، به ویژه هنگام نصب قطعات و جدا کردن آن‌ها با احتیاط عمل کنید.

۱۹. در صورت معیوب بودن یا ترک برداشتن صافی و تیغه‌ی تفاله‌گیر یا درپوش، از دستگاه استفاده نکنید.

۲۰. مراقب باشید کابل برق دستگاه از لبه‌ی میز یا پیشخوان آویزان نشود یا با سطوح داغ در تماس نباشد.

۲۱. دستگاه را در مجاورت وسایل گرم‌ازا از جمله اجاق گاز، هیتر برقی یا فر داغ قرار ندهید.

لطفاً قبل از استفاده از دستگاه، هشدارهای مهم ایمنی، راهنمای نصب قطعات و راهنمای استفاده از دستگاه را مطالعه کنید.

۱. قبل از استفاده از دستگاه بررسی کنید که ولتاژ برق منطقه شما با ولتاژ برق نوشته شده بر روی دستگاه مطابقت داشته باشد.

۲. این وسیله برای استفاده توسط افراد (از جمله کودکان) با ناتوانی فیزیکی، حسی و عقلی یا افراد بی‌تجربه و ناآگاه طراحی نشده است، مگر اینکه با حضور سرپرست مسئول در قبال ایمنی آن‌ها و نظارت یا دستورالعمل استفاده از وسیله باشد.

۳. کودکان باید سرپرستی و نظارت شوند تا اطمینان حاصل شود که با وسیله بازی نمی‌کنند.

۴. این وسیله برای مصارف خانگی و موارد مشابه طراحی شده است و برای مصارف صنعتی مناسب نمی‌باشد.

۵. قبل از استفاده از دستگاه برای اولین بار، همه‌ی قسمت‌های در تماس با مواد غذایی را با آب و مواد شوینده بشویید.

۶. در صورت بروز هر گونه مشکل و خرابی در هر یک از اجزای دستگاه اعم از کابل برق و دوشاخه هرگز از دستگاه استفاده نکرده و فوراً با یکی از نزدیک‌ترین مراکز خدمات پس از فروش ناسا الکتریک تماس گرفته یا دستگاه را به مرکز ارسال نمایید.

۷. در صورتی که کابل یا بند تغذیه صدمه دیده باشد، جهت جلوگیری از خطر می‌بایست توسط شرکت لوازم خانگی ناسا الکتریک یا نماینده‌ی خدمات پس از فروش این شرکت تعویض گردد. (لطفاً جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۰۲۱۴۵۱۱۴ تماس بگیرید.)

۸. دستگاه مجهز به سوئیچ ایمنی است که در صورت عدم نصب درست و ایمن قطعات، مانع از روشن شدن دستگاه می‌شود.

۹. به منظور محافظت در برابر شوک الکتریکی، برق گرفتگی و آتش‌سوزی، کابل برق، دوشاخه یا بدنه‌ی دستگاه را داخل آب یا مایعات دیگر قرار ندهید.

۱۰. هنگام تهیه‌ی آبمیوه مطمئن شوید کاسه‌ی میانی/مخزن تفاله بیش از اندازه‌ی تعیین

## قطعات و متعلقات دستگاه



A	ظرف آسیاب
B	پایه و تیغه‌ی آسیاب
C	اهرم فشار
D	درپوش آبمیوه‌گیر
E	صافی و تیغه‌ی تفاله‌گیر
F	کاسه‌ی میانی
G	مخزن تفاله
H	کنترل پنل لمسی
I	پایه‌ی ضد لغزش
J	پارچ آبمیوه
K	دسته‌ی قفل‌کننده
L	بدنه دستگاه
M	کوپل روی موتور
N	کاردک
O	پارچ مخلوطکن
P	واشر
Q	پایه و تیغه‌ی مخلوطکن
R	درب پارچ
S	درپوش درب مخلوطکن



### ۱. راهنمای استفاده از آمبمیوه‌گیر

داخلی در یک راستا قرار بگیرند، در دهانه‌ی ورودی قرار دهید. (مطابق تصویر شماره ۱-۷)  
 ۹. پس از اینکه تمامی قطعات به طور صحیح و کامل در جای خود محکم شدند، دوشاخه را به پریز برق متصل کنید. (مطابق تصویر شماره ۱-۸)  
 • این دستگاه عملکرد ضد چکه ندارد و باید حتماً قبل از روشن کردن دستگاه و آبگیری میوه‌ها، پارچ آمبمیوه را زیر دهانه‌ی خروجی آمبمیوه قرار دهید، تا آمبمیوه ریخته نشود.  
 • هنگام کار با دستگاه، مراقب باشید پارچ آمبمیوه و مخزن تفاله را قبل از پر شدن خالی کنید. ابتدا دستگاه را خاموش کرده، دوشاخه را از پریز برق بیرون آورید، سپس پارچ آمبمیوه (مخزن تفاله) را تخلیه نمایید.  
 • در صورتی که در حین کار، دستگاه شروع به لرزش کرد و سرعت خروج آمبمیوه کم شد دستگاه را خاموش کرده، دوشاخه را از پریز برق بیرون آورید و صافی و تیغه‌ی تفاله‌گیر را تمیز نمایید.  
 • تا زمانی که تمام قطعات را به درستی در جای خود نصب نکرده باشید، کنترل پل روشن نخواهد شد و دستگاه در حالت آماده به کار قرار نمی‌گیرد.

۱. دستگاه را بر روی سطحی صاف و محکم قرار دهید، تا از لرزش دستگاه در حین کار جلوگیری شود.  
 ۲. کاسه‌ی میانی را در جهت درست بر روی بدنه‌ی دستگاه بگذارید. (مطابق تصویر شماره ۱-۱)  
 ۳. صافی و تیغه‌ی تفاله‌گیر را بر روی کاسه‌ی میانی گذاشته و آن را فشار دهید تا صدای تیک شنیده شود و صافی و تیغه‌ی تفاله‌گیر سرجایش قرار گیرد و با کوپل گردان چفت شود. (مطابق تصویر شماره ۱-۲)  
 ۴. درپوش آمبمیوه‌گیر را بر روی صافی و تیغه‌ی تفاله‌گیر قرار دهید و به سمت پایین فشار دهید تا در جای خود قفل شود. (مطابق تصویر شماره ۱-۳)  
 ۵. دسته‌ی قفل کننده را بلند کنید و آن را در حالت عمودی قرار دهید تا بر روی شیارهای واقع در دو طرف درپوش قفل شود. (مطابق تصویر شماره ۱-۴)  
 ۶. مخزن تفاله را در جای خود زیر درپوش قرار دهید. (مطابق تصویر شماره ۱-۵)  
 ۷. پارچ آمبمیوه را زیر دهانه‌ی خروجی آمبمیوه قرار دهید. (مطابق تصویر شماره ۱-۶)  
 ۸. اهرم فشار را در جهتی که با شیارهای



## راهنمای کار با کنترل پنل

با وصل کردن دوشاخه به پریز برق، دستگاه روشن شده و در حالت آماده به کار قرار می‌گیرد.



۱. کلید "power" را انتخاب کنید، تا کنترل روشن شده و امکان اعمال تنظیمات مورد نظر فراهم شود.

۲. کلید "+/-" برای افزایش/کاهش سرعت دستگاه به کار می‌رود. با لمس کردن ممتد کلید "+-"  
می‌توان سرعت دستگاه را تنظیم کرد.

۳. پس از اینکه سرعت مناسب با بافت میوه و سبزیجات را انتخاب کردید، کلید "start" را انتخاب کنید، تا دستگاه با سرعت انتخابی شما شروع به کار کند.

• دستگاه در حالت آماده به کار و به صورت پیش فرض بر روی سطح سرعت "3" تنظیم شده است.  
 • با اعمال عملکرد پالس "pulse" دستگاه با حداکثر توان موتور کار می‌کند و با غیر فعال کردن عملکرد پالس مجدداً بر روی سطح سرعت "3" قرار می‌گیرد.

نوع میوه و سبزیجات	میزان سختی میوه و سبزیجات	سطح سرعت
هندوانه، طالبی، توت فرنگی، ...	میوه‌های نرم "soft fruit"	سرعت "1"
جعفری، گشنیز و ...	سبزیجات نرم "soft veg"	سرعت "2"
هلو، شلیل و ...	میوه‌هایی با سختی متوسط "medium fruit"	سرعت "3"
سیب، هویج و ...	میوه‌های سخت "hard fruit"	سرعت "4"
کرفس و ...	سبزیجات سخت "hard veg"	سرعت "5"

## نکات پیش از گرفتن آب میوه

- میوه و سبزیجات را به خوبی بشویید و سپس متناسب با قطر دهانه‌ی ورودی آن‌ها را برش دهید. میوه‌ها را به اندازه‌ای خرد کنید که به راحتی از دهانه‌ی ورودی عبور داده شود.
- میوه‌هایی که پوست ضخیم دارند یا پوستشان قابل خوردن نیست را قبل از آنگیری پوست نکنید. میوه‌هایی مانند انبه، لیمو، آناناس و ...
- از آنگیری میوه‌های هسته‌دار بدون جدا کردن هسته خودداری کنید. چرا که هسته‌ی بزرگ و سفت میوه‌ها احتمال دارد به تیغه و صافی تفاله‌گیر آسیب وارد کند.
- از قرار دادن میوه و سبزیجات یخ زده داخل دستگاه خودداری کنید، تا به دستگاه آسیب وارد نشود.
- از فرو بردن دست و یا اجسام دیگر به داخل دهانه ورودی خودداری کنید و برای هدایت سریع میوه و ... تنها از اهرم فشار استفاده نمایید.
- برای آنگیری میوه‌های نرم و آبدار مانند خربزه، هندوانه و ... از سرعت پایین دستگاه «1 الی 2» استفاده کنید.
- برای گرفتن نتیجه‌ی بهتر دستگاه را بدون قرار دادن میوه و سبزیجات به مدت ۵ ثانیه روشن نمایید.
- مدت زمان کارکرد آپمیوه‌گیر در هر بار استفاده حداکثر ۳ دقیقه می‌باشد.
- برای آنگیری بیشتر میوه‌ها از وارد کردن فشار زیاد بر اهرم فشار خودداری کنید.



## ۲. راهنمای استفاده از مخلوطکن

- تا زمانی که تمامی قطعات به درستی در جایگاه خود قرار نگرفته باشند، کنترل پدل دستگاه روشن نشده و در حالت آماده به کار قرار نمی‌گیرد.
- برای اضافه کردن موادی مانند شکر، وانیل و... به داخل محتویات پارچ مخلوطکن، از دهانه‌ی ورودی درب پارچ استفاده کنید.
- درپوش درب را در خلاف جهت حرکت عقربه‌های ساعت بچرخانید و آن را بردارید. سپس مواد افزودنی را به محتویات پارچ مخلوطکن اضافه نمایید.
- برای مخلوط شدن بهتر مواد داخل پارچ، بهتر است مواد را با بالاترین سرعت (عملکرد پالس) مخلوط کنید.
- ظرفیت پارچ مخلوطکن ۱/۵ لیتر است، مواد داخل پارچ نباید از خط «Max» روی پارچ بیشتر باشد.
- برای افزایش طول عمر دستگاه و جلوگیری از داغ شدن موتور، پس از ۲ دقیقه کار مداوم دستگاه را خاموش کنید.
- تیغه‌های دستگاه بسیار تیز هستند. هنگام استفاده (نصب و جداسازی، تخلیه پارچ و تمیز کردن آن) با احتیاط عمل کنید.

۱. قبل از اولین بار استفاده از دستگاه، پارچ و تیغه‌ی مخلوطکن و سایر قطعات قابل جداسازی را بشویید و با دستمالی نرم خشک نمایید.
۲. بدنه‌ی دستگاه را بر روی سطحی صاف و محکم قرار دهید.
۳. واشر را در جهت درست (برجستگی آن به طرف بیرون باشد) داخل پایه و تیغه مخلوطکن قرار دهید. سپس پارچ مخلوطکن را بر روی پایه گذاشته و پایه و تیغه‌ی مخلوطکن را در جهت خلاف حرکت عقربه‌های ساعت بچرخانید، تا مخلوطکن بر روی پایه قفل شود. (مطابق تصاویر شماره ۱-۳ و ۲-۳ و ۳-۴)
۴. مخلوطکن را بر روی بدنه‌ی اصلی دستگاه قرار دهید و آن را در جهت حرکت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا مخلوطکن در جای خود قفل شود. (مطابق تصویر شماره ۵-۳)
۵. مواد غذایی را در اندازه مناسب خرد کنید و داخل پارچ مخلوطکن بریزید و درب را روی پارچ قرار داده و به سمت پایین فشار دهید. قبل از روشن کردن مخلوطکن، از قرارگیری صحیح پارچ بر روی پایه و تیغه‌ی مخلوطکن اطمینان حاصل کنید.



## ۳. راهنمای استفاده از آسیاب

- شماره ۱-۴)
۳. مواد غذایی خشک را در ظرف آسیاب بریزید.
۴. ظرف آسیاب را بر روی پایه گذاشته و پایه را در خلاف جهت حرکت عقربه‌های ساعت بچرخانید، تا ظرف آسیاب بر روی پایه‌ی آن

۱. بدنه‌ی دستگاه را بر روی سطحی صاف و محکم قرار دهید.
۲. ابتدا پایه و تیغه‌ی آسیاب را در جهت حرکت عقربه‌های ساعت بچرخانید، تا ظرف آسیاب و پایه و تیغه از هم جدا شوند. (مطابق تصویر

- تا زمانی که تمام قطعات به درستی در جایگاه خود قرار نگرفته باشند، کنترل پندل دستگاه روشن نشده و در حال آماده به کار قرار نمی‌گیرد.
- هنگام آسیاب کردن کنجد، گردو و مواد غذایی روغنی، جهت نتیجه‌گیری بهتر یک قاشق شکر به مواد اضافه کنید.
- در صورتی که تیغه آسیاب بدون تماس با مواد غذایی در حال چرخش باشد، بلافاصله دستگاه را خاموش کنید و به آرامی مواد را هم بزنید. سپس مجدداً دستگاه را روشن کنید.
- زمان کارکرد آسیاب در هر بار استفاده ۳۰ ثانیه می‌باشد.
- حداکثر ظرفیت آسیاب ۶۰ گرم می‌باشد.

- ۵. قفل شود. (مطابق تصویر شماره ۲-۴) آسیاب را بر روی بدنه‌ی اصلی دستگاه (بر روی کوپل موتور) قرار دهید و در جهت حرکت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا در جای خود قفل شود. (مطابق تصویر شماره ۳-۴)
- ۶. دوشاخه را به پریز برق وصل کنید تا دستگاه روشن شود.



### عیب‌یابی

مشکل	علت احتمالی	راه حل
دوشاخه به خوبی به پریز برق متصل نشده است.	دوشاخه به خوبی به پریز برق متصل نشده است.	اتصال دوشاخه به پریز برق را بررسی کنید و از اتصال درست آن مطمئن شوید.
دستگاه روشن نمی‌شود.	دسته‌ی قفل کننده به خوبی قفل نشده است.	دسته‌ی قفل کننده را در حالت عمودی قرار دهید، تا بر روی شیارهای واقع در دو طرف درپوش قفل شود.
قطعات داخلی دستگاه خراب شده‌اند.	صافی و تیغه‌ی تفاله‌گیر خراب شده است.	با مرکز خدمات پس از فروش ناسا الکتریک تماس حاصل کنید.
آبمیوه به صورت کامل گرفته نمی‌شود.	صافی و تیغه‌ی تفاله‌گیر به درستی در جای خود نصب نشده است.	صافی و تیغه‌ی تفاله‌گیر را عوض کنید.
دستگاه لرزش و صدا دارد.	مخزن تفاله بیس از اندازه پر شده است.	از قرارگیری درست صافی و تیغه‌ی تفاله‌گیر مطمئن شوید و تا شنیدن صدای تیک آن را به سمت پایین فشار دهید.
دستگاه بر روی سطحی صاف و هموار قرار نگرفته است.	دستگاه بر روی سطحی صاف و هموار قرار نگرفته است.	مخزن تفاله را به موقع تخلیه کنید.
دستگاه را خاموش کنید و اجازه دهید موتور دستگاه خنک شود.	دمای موتور افزایش یافته و ترموفیوز فعال شده است.	دستگاه را بر روی سطحی صاف و هموار قرار دهید.
هنگام استفاده از آبمیوه‌گیر، دستگاه ناگهانی خاموش می‌شود.	دمای موتور افزایش یافته و ترموفیوز فعال شده است.	دستگاه را خاموش کنید و اجازه دهید موتور دستگاه خنک شود.



## جدول راهنمای استفاده از عملکردهای دستگاه

زمان کارکرد	سرعت	مواد غذایی	عملکرد
۲ دقیقه ۲ دقیقه ۳ دقیقه	۴ الی ۵ ۳ الی ۵ ۱ الی ۳	هویج، آناناس سیب، کرفس طالبی، هندوانه	آبمیوه‌گیر
۳ دقیقه ۳ دقیقه ۲ دقیقه	۱ الی ۳ ۳ الی ۵ ۳ الی ۵	کیوی، توت فرنگی کوجه فرنگی طالبی، میوه‌های هسته‌دار (هلو، شلیل، زردآلو)	مخلوط‌کن
۳۰ ثانیه	۳ الی ۵	قهوه، حبوبات، ادویه‌جات، سبزیجات خشک شده	آسیاب

جهت جلوگیری از رنگ گرفتن پارچ مخلوط‌کن، ظرف آسیاب و پارچ آبمیوه و سایر وسایل جانبی، بلافاصله بعد از استفاده قطعات دستگاه را با آب و مایع ظرفشویی بشویید.  
۵. بدنه اصلی دستگاه را هرگز با آب یا هر مایع دیگری نشویید. جهت تمیز کردن از پارچه‌ی مرطوب استفاده کنید. از فرو بردن بدنه دستگاه در آب یا مایعات دیگر خودداری نمایید.  
۶. در صورتی که نمی‌خواهید برای مدت طولانی از دستگاه استفاده کنید ابتدا تمام قسمت‌های قابل جدا شدن را جدا کرده و بشویید. دستگاه را دور از دسترس کودکان نگهداری کنید.  
۷. همیشه دستگاه را در جای خشک و به دور از رطوبت قرار دهید.

### انبار کردن و نگهداری از دستگاه

• قبل از بسته‌بندی مجدد محصول، از خشک بودن قطعات و بدنه دستگاه اطمینان حاصل نمایید.  
• لطفاً پس از اتمام کار با دستگاه، آن را مجدداً بسته‌بندی کنید و در جای خشک و به دور از رطوبت قرار دهید.

### مشخصات فنی دستگاه

توان	۴۰۰ وات
فرکانس	۵۰ هرتز
ولتاژ	۲۴۰-۲۲۰ ولت

### گارانتی و خدمات پس از فروش

این محصول دارای ۱۸ ماه گارانتی و ۵ سال خدمات پس از فروش می‌باشد. جهت اطلاعات بیشتر در مورد نحوه فعال‌سازی گارانتی به برگه‌ی ضمانت‌نامه در انتهای این دفترچه مراجعه کنید یا با شماره‌ی ۰۲۱۴۵۱۱۴ تماس حاصل فرمایید.

### گرم شدن بیش از حد دستگاه ناشی از اضافه بار یا کار مداوم:

• آبمیوه‌گیر مجهز به محافظ خودکار در برابر گرم شدن بیش از حد جهت جلوگیری از آسیب به موتور است. در صورت اضافه بار یا کار مداوم دستگاه خاموش می‌شود. دوشاخه را از پریز برق بیرون آورید و اجازه دهید دستگاه خنک شود پس از اینکه دمای دستگاه به دمای محیط رسید، آن را روشن کرده و مجدداً از آن استفاده نمایید.

• جهت جلوگیری از حرارت زیاد و طول عمر بیشتر موتور، پیشنهاد می‌شود که مواد غذایی را در تکه‌های کوچک‌تر برش زده و داخل دهانه‌ی ورودی آبمیوه‌گیر قرار دهید سپس به آرامی با اهرم فشار آن‌ها را داخل دستگاه فشار دهید.

### راهنمای تمیز کردن و نگهداری دستگاه

۱. بعد از تخلیه‌ی کامل آبمیوه، دستگاه را خاموش کنید و دوشاخه را از پریز برق بیرون آورید.  
۲. دسته‌ی قفل کننده را به سمت پایین حرکت دهید، تا دستگاه آزاد شود.

۳. اهرم فشار، درپوش آبمیوه‌گیر، صافی و تیغه‌ی تفاله‌گیر و کاسه‌ی میانی را به ترتیب از دستگاه جدا کنید و آن‌ها را با آب و مواد شوینده بشویید. جهت جلوگیری از تغییر رنگ پارچ آبمیوه تحت تأثیر رنگ قوی برخی از میوه‌ها و سبزیجات، قسمت‌های پلاستیکی و در تماس با میوه را سریعاً بشویید. یا اینکه از ترکیب آب و ابلیمو برای شستن آن‌ها استفاده نمایید.

۴. پارچ مخلوط‌کن و ظرف آسیاب را نیز بعد از تخلیه‌ی کامل از پایه و تیغه‌ی مخلوط‌کن و آسیاب جدا کرده و با آب و مواد شوینده بشویید. برای جدا کردن پارچ مخلوط‌کن و ظرف آسیاب، باید پایه و تیغه مخلوط‌کن و آسیاب را در جهت حرکت عقربه‌های ساعت بچرخانید.

### Clean and maintenance guide

1. After draining the juice completely, turn off the appliance and unplug it.
2. Slide the locking lever down to release the device.
3. Remove the pusher, juicer lid, filter & blade and middle bowl, respectively, and wash them with water and detergent.
  - To prevent discoloration of the juice container due to the strong color of some fruits and vegetables, wash the plastic parts and in contact with the fruit immediately. Or use a combination of water and lemon juice to wash them.
4. Remove the blender jar and mill container from the base and blade of the blender and mill after complete evacuation and wash with water and detergent.
  - To remove the blender jar and mill, you must turn the blender base and mill clockwise.
  - To prevent staining of the blender jar, mill and juice container and other accessories, wash the parts of the device with water and dishwashing liquid immediately after use.
5. Never wash the main body of the appliance with water or any other liquid. Use a damp cloth to clean. Do not immerse the body of

the device in water or other liquids.

6. If you do not want to use the device for a long time, first remove and wash all the removable parts. Keep the device out of the reach of children.
7. Always place the device in a dry place away from moisture.

### Product storage and maintenance

- Before repack the product, make sure that the parts and the body of the device are dry.
- Please repackage the device after finishing work and place it in a dry place away from wet.

### Technical specifications

Power	400 W
Frequency	50 Hz
Voltage	220-240 V

### Guarantee and after sales service

This device has 18-month guarantee and 5 years after sales service, for more information about guarantee and after sales service condition please read the guarantee sheet in the end of this user manual or call +982145114.

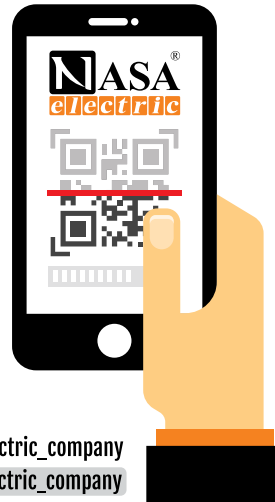
- QR کدهای زیر را با تلفن همراه اسکن کنید:
1. روش استفاده صحیح از محصول را در فیلم آموزشی ببینید.
  2. روش‌های بهره‌مندی از خدمات پس از فروش و فعال‌سازی گارانتی را در وبسایت ناسا سرویس به آدرس [www.nasaservice.com](http://www.nasaservice.com) دنبال کنید.



۲ فعال‌سازی گارانتی و خدمات پس از فروش



۱ فیلم آموزشی استفاده صحیح از دستگاه



[www.nasa-electric.com](http://www.nasa-electric.com)

[nasa\\_electric\\_company](https://t.me/nasa_electric_company)

[www.nasaservice.com](http://www.nasaservice.com)

[nasa\\_electric\\_company](https://www.instagram.com/nasa_electric_company)

### Using the functions of the device guide

Function	Fruit & vegetables type	Speed	Function time
Juicer	Carrots, pineapples	4 to 5	2 minutes
	Apples, celery	3 to 5	2 minutes
	Cantaloupe, watermelon	1 to 3	3 minutes
Blender	Kiwi, strawberry tomato	1 to 3	3 minutes
	Cantaloupe, stone fruits (peach, nectarine, apricot)	3 to 5	3 minutes
		3 to 5	2 minutes
Mill	Coffee, beans, spices, dried vegetables	3 to 5	30 seconds

### Overheating of the device due to overload or continuous work:

- The juicer is equipped with an automatic protection against overheating to prevent damage to the motor. The device will turn off in case of overload or continuous operation. Unplug the appliance and allow it to cool down. After the appliance has reached room temperature, turn it on and use it again.
- To prevent overheating and longer motor life, it is recommended to cut the food into smaller pieces and place it inside the juicer inlet, then gently push them into the device with a pusher.

### Troubleshooting

Problem	Possible cause	Solution
The device does not turn on.	The plug is not properly connected to the power supply.	Check the plug for power outlet and make sure it is properly connected.
	The locking handle is not locked properly.	Place the locking handle vertically to lock the grooves on either side of the lid.
	The internal parts of the device are damaged.	Contact NASA Electric after-sales service.
Juice is not taken completely.	Filter & blade are damaged.	Replace the filter & blade.
	Filter & blade are not installed properly in place.	Make sure the filter & blade are in the correct position and push it down until you hear a tick.
The device has vibration and sound.	The pulp tank is overfilled.	Empty the pulp tank on time.
	The device is not placed on a flat surface.	Place the device on a flat surface.
When using the juicer, the appliance switches off suddenly.	The motor temperature has risen and the thermoses has been activated.	Set the speed button to "0" and let the device cool down.

that the jar is correctly positioned on the base and blade of the blender.

- The control panel of the device does not turn on and is not in standby mode until all the parts are in the correct position.
- To add ingredient such as sugar, vanilla, etc. to the contents of the blender jar, use the inlet port inlet.
- Turn the lid cover counterclockwise and remove it. Then add the additives to the contents of the blender jar.
- For better mixing of materials in the jar, it

is better to mix the materials with the highest speed (Pulse performance).

- The capacity of the blender jar is 1.5 liters, the material inside the jar should not be more than the "Max" line on the jar.
- To increase the life of the device and prevent the motor from overheating, turn off the device after 2 minutes of continuous operation.
- The blades of the device are very sharp. Be careful when using (installing and removing, emptying the jar and cleaning it).



### 3. Mill usage guide

1. Place the body of the device on a flat and firm surface.
2. First, rotate the mill base and blade clockwise to separate the mill pan and base and blade.(as shown in figure 4-1)
3. Place the washer in the right direction inside the mill base and blade and pour the dry food into the mill container.
4. Place the mill container on the base and turn the base counterclockwise to lock the mill container on the base.(as shown in figure 4-2)
5. Place the mill on the main body of the device (on the motor coupling) and turn it clockwise to lock it in place. (as shown in figure 4-3)
6. Connect the plug to the elec-

trical outlet to turn on the device.

- The control panel of the device does not turn on and is not ready for use until all the parts are in the correct position.
- When grinding sesame, walnut and oily foods, add a tablespoon of sugar to get better results.
- If the mill blade is spinning without contact with food, turn off the device immediately and stir gently. Then turn on the device again.
- The operating time of the mill is 30 seconds per use.
- The maximum capacity of the mill is 60 grams.





pressing the “+ -” button.

**3.** After selecting the appropriate speed with the texture of fruits and vegetables, select the “start” button, so that the device starts working at the speed of your choice.

- The device is in standby mode and is set to the speed level “3” by default.
- By applying the “pulse” function, the device operates at maximum motor power, and by disabling the pulse function, it is set back to the “3” speed level.

Speed	Hardness of fruits & vegetables	Fruits & vegetables type
1	Soft fruit	Watermelon, cantaloupe, strawberry, ...
2	Soft vegetables	Parsley, coriander and ...
3	Medium fruits	Peaches, nectarines and ...
4	Hard fruits	Apples, carrots and ...
5	Hard vegetables	Celery and ...

### Tips before taking fruit juice

- Wash fruits and vegetables well and then cut them to fit the diameter of the inlet. Chop the fruit to a size that is easy to pass through the entrance.
- Peel fruits that have thick skin or are not edible before dehydration. Fruits such as mango, lemon, pineapple, etc.
- Avoid juicing kernels without removing the kernels. Because the large, hard core of the fruit is likely to damage the blade and the pulp smoothness.
- Do not put frozen fruits and vegetables in the device, so as not to damage the device.
- Do not insert your hand or other objects into the inlet and use only the pusher to guide the fruit quickly and ....
- Use a “1 to 2” low speed for juicing soft and juicy fruits such as melons, watermelons, etc.
- For best results, turn on the appliance for 5 seconds without placing fruits and vegetables.
- The operating time of the juicer is a maxi-

mum of 3 minutes per use.

- Avoid putting too much pressure on the pressure lever to dehydrate more fruits.

### 2. Blender usage guide

**1.** Before using the appliance for the first time, wash the container, mixer blade and other detachable parts and dry with a soft cloth.

**2.** Place the body of the device on a flat and firm surface.

**3.** Insert the washer in the correct direction (protruding outwards) into the base and blade of the blender. Then place the mixer pitcher on the stand and rotate the blender stand and blade counterclockwise to lock the blender to the stand. (as shown in figures 3-1, 3-2, 3-3, 3-4)

**4.** Place the blender on the main body of the appliance and turn it clockwise to lock the blender in place. (as shown in figure 3-5)

**5.** Chop the food in the right size and pour it into the blender jar and put the lid on the jar and press down.

- Before turning on the blender, make sure

### 1. Juicer usage guide

1. Place the device on a flat, firm surface to prevent vibration during operation.
2. Place the middle bowl on the body of the device in the right direction. (as shown in figure 1-1)
3. Place the filter & blade on the middle bowl and press it until a tick is heard and the filter & blade are in place and fastened with the rotating coupling. (as shown in figure 1-2)
4. Place the juicer lid on the filter & blade and press down to lock it in place. (as shown in figure 1-3)
5. Lift the locking handle and place it vertically to lock on the grooves on either side of the lid. (as shown in figure 1-4)
6. Place the pulp tank in its place under the lid. (as shown in figure 1-5)
7. Place the Juice container under the juice outlet. (as shown in figure 1-6)
8. Insert the pusher in the direction of alignment with the internal grooves in the inlet. (as shown in figure 1-7)

(as shown in figure 1-7)

9. After all the parts are properly and completely fastened in place, connect the plug to the electrical outlet. (as shown in figure 1-8)
  - This device does not have anti-drip function and you must place the juice container under the juice outlet before turning on the device and juicing the fruits, so that the juice does not spill.
  - When working with the device, be careful to empty the juice jug and pulp tank before filling. First, turn off the appliance, unplug it, then drain the juicer.
  - If the device starts to vibrate during operation and the juice output speed decreases, turn off the device, unplug it and clean the filter & blade.
  - The control panel will not turn on and the device will not be in standby mode until you have installed all the parts in place correctly. Working with the control panel guide
    - By connecting the plug to the socket, the



### Working with control panel guide

appliance switches on and is in standby mode.

1. Select the “power” button, to turn on the

control and apply the desired settings.

2. The “+/-” button is used to increase/decrease the speed of the device. You can adjust the speed of the device by repeatedly





**Device parts & accessories**



A	Mill container
B	Mill base & blade
C	Pusher
D	Juicer lid
E	Filter & blade
F	Middle bowl
G	Pulp tank
H	Touching control panel
I	Anti-slip feet
J	Juice container
K	Lock handle
L	Main body
M	Motor coupling
N	Spatula
O	Blender jar
P	Washer
Q	Blender base & blade
R	Jar lid
S	Blender Cover lid

### Important safety warnings

Please read important safety warnings, install the device parts guide or using the device guide.

**1.** Plug in and make sure the voltage of home socket is match with this product.

**2.** This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

**3.** Children should be supervised and restricted to ensure that they do not play with the device.

**4.** This device is designed for domestic and similar purposes and is not suitable for industrial use.

**5.** Before using the appliance for the first time completely clean parts that contact foods.

**6.** If any problems or breakdowns in any of the components of device, including the power cable and plug, never use the appliance and immediately contact one of the nearest certified NASA Electric after-sales service centers or send the device to the center.

**7.** In case of failure of a part of the device, do not replace it with similar parts and make be sure to contact NASA Electric after sales service center. (Please call [+982145114](tel:+982145114) for more information.)

**8.** The device is equipped with a safety switch that prevents the device from turning on if the parts are not installed properly and safely.

**9.** Do not immerse the power cord, plug, or body of the appliance in water or other liquids to protect against electric shock, or fire.

**10.** When preparing the juice, make sure that the middle bowl/pulp tank is not filled too much. In this case, turn off the appliance and unplug it, empty the bowl/tank and clean it.

**11.** Never use your fingers or other objects (such as knives) to squeeze food into the device. Always use the device pusher to do this.

**12.** Do not operate the juicer continuously for

more than three minutes. This may cause the device to overheat. Allow the appliance to cool down and use the appliance again.

**13.** The motor of the device is equipped with a thermal safety system. If the motor runs for a long time or with a high load and gets hot, the power will be cut off automatically. In this case, turn off the appliance and unplug it, then use it again after the appliance has cooled down.

**14.** Do not disinfect any parts with high heat, steam or boiling water.

**15.** Do not leave the device unused and empty and do not allow children to work with the device.

**16.** First, turn off the appliance and unplug it, then empty the food inside the appliance.

**17.** If hot liquid is poured into the blender, it may cause sudden vapors to escape. Please be careful.

**18.** Be careful when hand contacting the blades, especially when installing and disassembling parts.

**19.** Do not use the device if the filter & blade or lid are defective or cracked.

**20.** Be careful not to hang the power cord from the edge of the table or counter or in contact with hot surfaces.

**21.** Do not place the appliance near heating appliances such as stoves, electric heaters or hot ovens.

**Contents**

**Page**

Important safety warnings.....3  
Device parts & accessories.....4  
Juicer usage guide.....5  
Working with control panel guide.....5  
Blender usage guide.....6  
Mill usage guide.....7  
Using the functions of the device guide.....8  
Troubleshooting.....8  
Clean and maintenance guide.....9  
Technical specifications.....9  
Guarantee and after sales service.....9



**NS-946**  
3 in 1  
Power Juicer



## NASA electric 3 in 1 Power Juicer NS-946 User manual

Thank you for your tact and trust in the NASA electric brand. This user manual has been prepared for suitable use as well as better maintenance of device. Please read carefully before using the appliance and keep it well for next uses.





How to use the product  After sales service



3 IN 1 POWER JUICER  
MODEL NS-946