

BRAS®



شریت سردکن تک مخزن

TURIA

دفترچه راهنمای راه اندازی
و
روش استفاده

1 مشخصات فنی

Turia 19	Turia 12		
1	1	n	مخزن متحرک شفاف
19	12	l	ظرفیت تقریبی هر مخزن
32	32	cm	عرض
40	40	cm	عمق
70	64	cm	ارتفاع
20	19	kg	وزن خالص
22	21	kg	وزن ناخالص
1	1	n	ترموستات قابل تنظیم

- کمپرسور هرمتیک
- کندانسور هوایی
- محافظ اضافه بار کمپرسور
- میزان صدا کمتر از 70 dB (A)

⚠ نکته ی مهم

اطلاعات موجود در صفحه ی هر دستگاه را که در زیر آن قرار دارد ، بخوانید. شماره سریال هر دستگاه با علامت # نشان داده شده است. مشخصات صفحه ی داده همیشه بر اطلاعات این دفترچه برتری دارد. مشخصات بدون اطلاع قبلی تغییر می کنند.

2 معرفی

لازم است تمام اطلاعات داخل این دفترچه را مطالعه کنید تا با قسمتهای مختلف دستگاه آشنا شوید . مانند همه دستگاههای مکانیکی دیگر این دستگاه نیز نیاز به تمیز کردن ، پاکسازی و سرویس دارد. اگر اینکار توسط کسی انجام شود که آموزش لازم را ندیده باشد ممکن است مشکلی در دستگاه ایجاد شود ، به شدت توصیه میشود کسی که بصورت روزانه با این دستگاه کار میکند و یا مسئول تمیز کردن و پاکسازی دستگاه است حتما این دفترچه راهنما را به دقت مطالعه کند.

3 نصب و راه اندازی

- 1- جعبه و سایر لوازم بسته بندی دستگاه را برای استفاده های بعدی نگهدارید
 - 2- دستگاه را بازرسی کنید و اگر صدمه ای خورده به مسئول حمل اطلاع دهید تا گزارش آن را بنویسد.
 - 3- دستگاه را در مکانی نصب کنید که تحمل وزن کل دستگاه و مواد داخل آنرا داشته باشد.
 - 4- برای تهویه مناسب لازم است که دستگاه از هر طرف 15 سانتی متر جای خالی داشته باشد.
 - 5- مطمئن شوید که پایه ها به خوبی به پایه ی اصلی پیچ شده اند.
 - 6- قبل از اتصال دستگاه به برق ، چک کنید که ولتاژ با ولتاژ گفته شده در صفحه ی داده یکی باشد .
- و سپس دستگاه را به یک منبع تغذیه ی تک فاز متصل به زمین که متناسب با کدها و مشخصات دستگاه شما باشد، وصل کنید.
- از فیوز مناسب با توجه به جدول مشخصات برای دستگاه استفاده کنید. از سیم های فرعی برای اتصال برق به دستگاه استفاده نکنید.
- 7- قبل از استفاده از محصول، دستگاه باید بر اساس دستورالعمل های این دفترچه راهنما جدا، تمیز و ضد عفونی شود. (به قسمت 3.5 مراجعه شود).



توجه :

اگر دستگاه به درستی و با سیم مناسب به زمین متصل نشود میتواند باعث برق گرفتگی و یا آسیب دیدن دستگاه شود.

4 کارکرد مناسب و ایمن

- 1- بدون خواندن این دفترچه راهنما از دستگاه استفاده نکنید .
- 2- از دستگاه فقط در صورتی استفاده کنید که به درستی به زمین متصل شده باشد.
- 3- از سیمها و کابل های فرعی برای اتصال دستگاه به برق استفاده نکنید.
- 4- تا زمانی که همه ی پنل های دستگاه با پیچ محکم نشده است از دستگاه استفاده نکنید.
- 5- جسم و یا انگشتان را در حائل پنل و یا خروجی شیر قرار ندهید.
- 6- مخزن ها ، مخلوط کن و (پارو) را برای شستن یا پاکسازی فقط زمانی از دستگاه جدا کنید که دستگاه از برق کشیده شده باشد.



توجه :

در صورتیکه کابل برق دستگاه آسیب دیده باشد ، برای جلوگیری از برق گرفتگی باید توسط افراد متخصص تعویض گردد.

5 عملکرد دستگاه

- 1- دستگاه را طبق دستورالعمل این دفترچه در قسمت 3.5 تمیز و ضد عفونی کنید.
- 2- مخزن را زیاده از حد پر نکنید. مقدار دقیق مواد (با واحد لیتر و گالن) با نشانه روی مخزن نوشته شده است.
- 3- اگر مواد را با آب رقیق می کنید، ابتدا آب را در مخزن بریزید، سپس مقدار درست مواد را اضافه کنید. اگر از مواد طبیعی استفاده می کنید ابتدا آن را از صافی رد کنید تا پالپ های آن مسیر خروجی شیر را مسدود نکند.
- 4- درب را نصب کنید و مطمئن شوید که حتما روی مخزنها قرار گرفته اند.

- 5- سویچ کنترل را طبق توضیحات بخش 5.1 تنظیم کنید.
- 6- دستگاه باید همیشه با درب نصب شده کار کند تا از آلودگی محصول جلوگیری شود.
- 7- همیشه دستگاه را روشن بگذارید ، در این حالت خنک کننده وقتی دمای محصول به دمای تعیین شده رسید بصورت اتوماتیک متوقف می شود و مخلوط کن همچنان به چرخیدن ادامه خواهد داد.
- 8- برای داشتن طعمی بالاترین استاندارد ، خنک کننده و مخلوط کن را در طول شب روشن بگذارید.

⚠ نکته ی مهم

از این دستگاه فقط برای مواد غذایی استفاده کنید.

5.1 شرح کنترل ها

ورژن مکانیکی:

دستگاه یک سویچ اصلی دارد که به صورت زیر کار می کند:

وضعیت 0: دستگاه کاملاً خاموش است .

وضعیت 1: موتور پنکه ، مخلوط کن و خنک کننده روشن هستند.

دکمه ای که در سمت راست شیر دستگاه واقع شده است را به سمت راست بچرخانید تا دما را کاهش دهد و بالعکس.

ورژن الکترونیک:



منوی برنامه ریزی:

برای دسترسی به منوی برنامه ریزی ، کلید تنظیم (set) را بیش از 5 ثانیه نگه دارید.

از کلیدهای بالا و پایین برای رسیدن به پارامترها استفاده کنید. وقتی به یکی از پارامترهایی رسیدید که میخواهید آن را تغییر دهید ، دکمه ی تنظیم را فشار دهید و آن را با استفاده از دکمه های بالا و پایین تغییر دهید.

برای تایید پارامتر جدید دکمه ی تنظیم را فشار دهید.

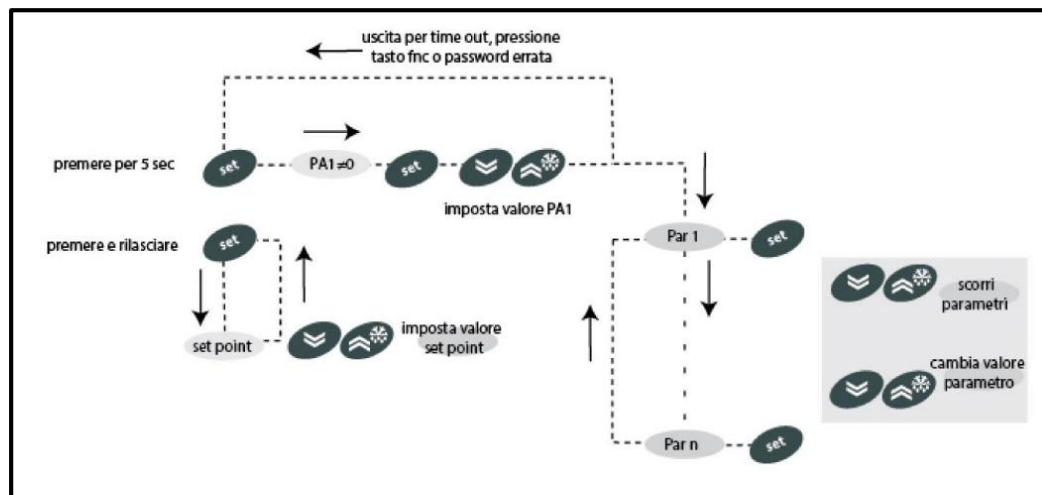
نکته :

بشدت توصیه میشود که با هر بار تغییر تنظیمات برای جلوگیری از بد کارکردن دستگاه ، آن را خاموش و روشن کنید .(اجباری

برای انتخاب انواع پروب و پارامترهای شمارش)

تنظیم نقطه تنظیم

اگر شما دکمه ی تنظیم را فشرده و فوراً رها کنید، نقطه ی تنظیم می تواند با استفاده از دکمه های بالا و پایین انتخاب شود. دکمه ی تنظیم را بار دیگر فشرده و رها کنید و یا دکمه ی (FNC) را فشار دهید تا به منوی اصلی برگردید. همچنین تنظیمات نقطه ی تنظیم با گذشت زمان مورد نظر بسته میشود.



5.2 نکات کلیدی عملکرد

- 1- مدت زمان سرد شدن مواد بستگی به نکات بسیاری دارد، از جمله دمای محیط و دمای اولیه ی نوشیدنی.
 - 2- برای کوتاه شدن مدت زمان سرد کردن و همچنین تولید بیشتر، توصیه میشود که مواد را از قبل سرد کنید.
 - 3- برای کوتاه شدن مدت زمان سرد کردن و همچنین تولید بیشتر، مخزن ها باید وقتی که مقدار مواد به کمتر از نصف رسید و همچنین در ابتدای هر روز دوباره پر شوند.
 - 4- شربت سردکن باید بتواند گرما را خارج کند. اگر به نظر میرسد که گرما بیش از اندازه است، چک کنید که منبع گرمایی نزدیک دستگاه نباشد و جریان هوای اطراف پنل ها با دیوار و یا جعبه و یا جسم دیگری بسته نشده باشد. حداقل 15 سانتی متر از اطراف دستگاه فضای خالی باید وجود داشته باشد.
- در هر صورت اگر محصول داخل مخزن خنک است دستگاه بدرستی کار میکند.

5.3 تمیز کردن و ضد عفونی کردن

پیشنهاد میکنیم برای تضمین بهترین طعم و همچنین بهره وری بیشتر، تمیز کردن و ضد عفونی کردن دستگاه را فراموش نکنید. برای جداسازی و پاکسازی، دستگاه باید خالی باشد.

5.3.1 جداسازی

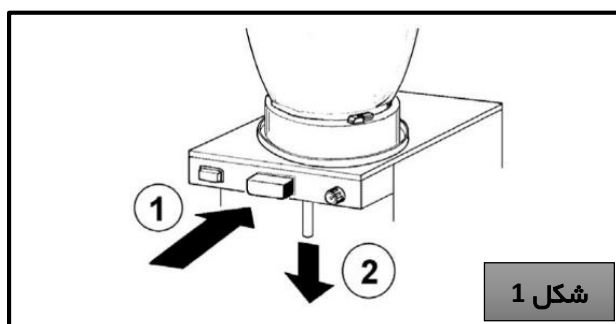
1- درب را از روی مخزن بردارید.

2- همزن را بالا کشیده و بردارید.

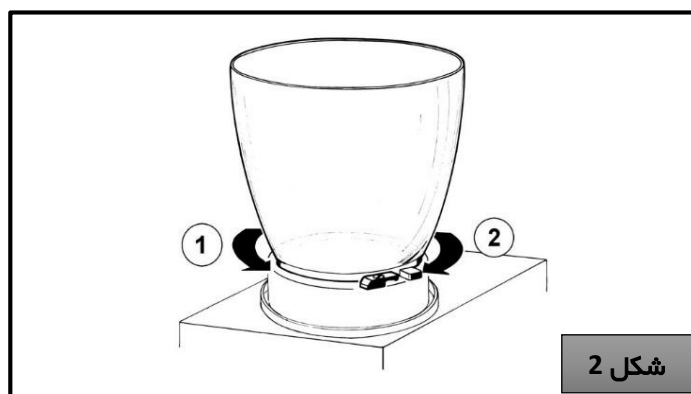


قبل از هرگونه جداسازی و یا نظافت حتما دقت کنید که دستگاه از برق جدا شده باشد و یا فیوز دستگاه قطع شده باشد.

3- با توجه به شکل 1 دکمه ی 1 (دکمه ی توزیع) را فشار دهید و شیلینگ را با فشار دادن به سمت پایین بیرون آورید.



4- با چرخاندن مخزن خالی بصورت ساعتگرد ، مخزن را جدا کنید.(شکل 2)



5- واشر مخزن را جدا کنید.

6- سینی آبریز را بیرون آورده و آن را خالی کنید.

5.3.2 تمیز کردن :



توجه :

قبل از هرگونه جداسازی و یا پاکسازی حتما دقت کنید که دستگاه از برق جدا شده باشد و یا فیوز آن را قطع کنید.

⚠ نکته مهم :

هیچکدام از قسمت های دستگاه را در ماشین ظرفشویی نشویید .

1- دو گالن محلول رقیق آب آ شامیدنی (45-60 درجه سانتیگراد) و و مایع ظرفشویی آماده کنید . از شوینده هایی که ممکن است ایجاد سایش کنند استفاده نکنید.

⚠ نکته :

در صورت وجود برچسب ها حتما طبق آنها عمل کنید . محلول شستشویی که بیش از حد قوی باشد ممکن است به قسمت های مختلف دستگاه آسیب برساند و محلول شستشویی که بیش از حد رقیق و ضعیف باشد دستگاه را به خوبی تمیز نمی کند .

2- از یک فرچه نرم مناسب برای تمیز کردن قسمت های مختلف دستگاه با محلول شوینده استفاده کنید.

3- تمام قسمت ها را با آب خنک آبکشی کنید.



توجه :

در هنگام تمیز کردن ماشین ، توجه کنید مقدار آب بیش از اندازه در اطراف قسمت هایی از دستگاه که به اتصالات برق مرتبط هست نباشد . خطر برق گرفتگی و یا خراب شدن دستگاه در این شرایط وجود دارد .

⚠ نکته ی مهم :

برای جلوگیری از آسیب رساندن به شربت سردکن از شوینده هایی استفاده کنید که برای قسمت های پلاستیکی دستگاه مناسب هستند.

5.3.3 ضد عفونی کردن

دستگاه حتماً قبل از شروع به استفاده باید ضد عفونی شود .

اجازه ندهید مدت طولانی بعد از ضد عفونی کردن دستگاه بدون استفاده بماند.

1- دستان خود را با صابون ضد باکتری مناسب بشویید .

2- حداقل دو گالن آب با دمای 45-60 درجه سانتیگراد و محلول ضد عفونی (یک قاشق هیپو کلریت سدیم و یا کلورین 100ppm) در دو لیتر آب (آماده کنید.

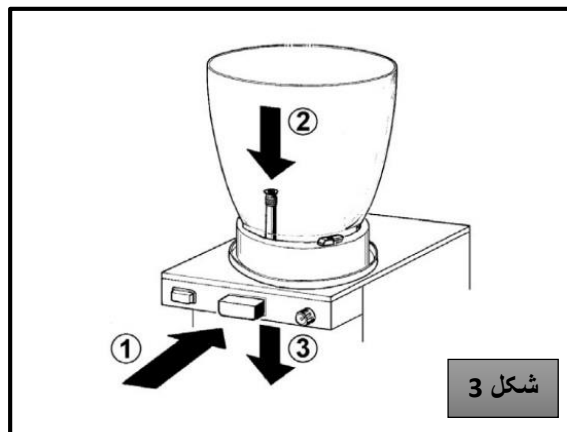
3- قسمت های مختلف دستگاه را بمدت 5 دقیقه در محلول ضد عفونی قرار دهید.

4- قسمت های ضد عفونی شده را روی یک سطح تمیز و صاف قرار دهید تا در معرض هوا خشک شوند.

5- تمام سطوح خارجی دستگاه را پاک کنید . از دستمال زبر استفاده نکنید.

5.3.4 مونتاژ

- 1- سینی آبریز را در جای خود قرار دهید.
- 2- واشر مخزن را در جای خود، دور مخزن قرار دهید.
- 3- مخزن را در جای خود قرار داده و آن را بسمت پایین فشار دهید و آن را با چرخاندن ساعتگرد (2) در جای خود محکم کنید. (شکل 3) واشر را برای راحتی کار مرطوب کنید (شکل 2)
- 4- دکمه ی توزیع (1) را فشار داده و به آهستگی انتهای شیلینگ را در جای خود در پایین اواپراتور قرار دهید. انتهای شیلینگ را به آهستگی به پایین بکشید تا بدرستی جا بیفتد. (شکل 3)



- 4- از آب تازه استفاده کنید تا باقی مانده مواد ضد عفونی کننده را از داخل مخزن بیرون بریزید. بعد از این مرحله آن را آبکشی نکنید.

5.4 ضد عفونی کردن دستگاه بدون جداسازی

علاوه بر ضد عفونی کردن قطعات دستگاه بصورت جداگانه می توانید بصورت روزانه بدون جداسازی، دستگاه را قبل از استفاده ضد عفونی کنید .

- 1- دوگالن آب با دمای 45-60 درجه سانتیگراد و محلول ضد عفونی کلورین (ppm100) آماده کنید.
- 2- محلول را در محفظه بریزید .
- 3- از یک برس مناسب جهت شستشو استفاده کرده و با محلول تمام قسمت های محفظه و قسمت داخلی پوشش ها را شستشو کنید.
- 4- در محفظه ها را بسته و دستگاه را بمدت دو دقیقه روشن کنید تا با محلول کار کند، سپس محفظه ها را آب بکشید.
- 5- مقدار کمی از مایع داخل محفظه ها ریخته و آن را خالی کنید تا مطمئن شوید ضد عفونی کننده داخل دستگاه باقی نمانده ، بعد از آن دستگاه را نشویید.

6 تعمیرات روتین

روزانه: هر روز دستگاه را بازبینی کنید که در واشرها و مخزن نشتی وجود نداشته باشد . در صورتیکه با جاسازی دقیق نشتی از بین نرفت ، ممکن است بعلت روغنکاری نامناسب و یا پارگی یا شکستگی در قسمتی از دستگاه باشد ، قسمت های شکسته یا خراب را با لوازم یدکی اصل که از نماینده ی شرکت تهیه می کنید ، تعویض نمایید.

6.1 تعمیر دستگاه (توسط نماینده ی آموزش دیده واحد خدمات پس از فروش)

ماهانه: تمام قسمت های داخلی را تمیز کنید. در ابتدا از یک پمپ هوا برای تمیز کردن گرد و خاک داخل کندانسور استفاده کنید. برای تمیز کردن قسمت های داخلی ، دستگاه را از برق بکشید و یا فیوز آن را قطع کنید. باله های کندانسور بسیار تیز هستند، هنگام تمیز کردن آنها احتیاط کنید.



راه های ارتباطی با واحد خدمات پس از فروش ماه تک



www.mahtackservice.ir



[@Mahtackbot](https://t.me/Mahtackbot)



[Mahtackservice](https://www.instagram.com/Mahtackservice)

