

BRAS®



اسموتی ساز-بستنی ساز
B-cream

دفترچه راهنمای راه اندازی
و
روش استفاده

1 دستور العمل ایمنی الکتریکی

- 1- قبل از اتصال به برق چک کنید که ولتاژ نشان داده شده در جدول ارزیابی دستگاه با ولتاژ برق شما یکی باشد. دستگاه را به یک منبع تغذیه تک فاز با یک سوکت زمین وصل کنید که طبق مقررات فعلی مورد نیاز است. از یک فیوز مناسب (با توجه به جدول مشخصات) قبل از پریز برق استفاده کنید تا در صورت عبور جریان غیرمجاز برق فیوز قطع شود.
- 2- برای اتصال دستگاه به برق از کابل‌های فرعی استفاده نکنید.
- 3- در صورت خرابی کابل برق، برای ایمنی بیشتر باید توسط نماینده ی مجاز شرکت تعویض گردد.
- 4- این دستگاه برای استفاده در فضای باز مناسب نیست.
- 5- دستگاه باید در وضعیت صحیح نصب شود.
- 6- قبل از تمیز کردن دستگاه، آن را از برق بکشید.
- 7- همیشه قبل از هرگونه پاکسازی و یا جدا کردن قسمتی از دستگاه، آن را از برق بکشید.
- 8- برای شستن دستگاه از واتر جت و یا آب با فشار زیاد استفاده نکنید.
- 9- این دستگاه نباید توسط کودکان استفاده شود.
- 10- اجازه ندهید کودکان با این وسیله بازی کنند.
- 11- این وسیله نباید توسط افراد کم توان جسمی یا ذهنی و یا بی تجربه و بی دانش استفاده شود مگر اینکه تحت نظارت شخص آموزش دیده باشند و یا بطور کامل آموزش دیده باشند و از خطرات آن آگاه باشند.
- 12- فقط افرادی که آموزش دیده اند اجازه ی دسترسی به قطعات داخلی دستگاه را دارند، بخصوص در مورد موارد ایمنی و بهداشت.

2 دستور العمل ایمنی مربوط به بهداشت دستگاه

- 1- این دستگاه به طور انحصاری برای استفاده داخلی و مشابه طراحی شده است.
- 2- برای اینکه دستگاه به درستی عمل کند، دمای اتاق باید بین 5 تا 32 درجه سانتیگراد باشد.
- 3- از این دستگاه فقط برای خنک کردن مایعات مشخص شده استفاده کنید.
- 4- مایعات خطرناک و یا سمی را داخل دستگاه قرار ندهید.

3 مشخصات فنی

B-cream3	B-cream2	B-cream1		
3	2	1	n	مخزن متحرک شفاف
6	6	6	l	ظرفیت تقریبی هر مخزن
60	40	20	cm	عرض
48	48	48	cm	عمق
62	62	62	cm	ارتفاع
61	45	25	kg	وزن خالص
64	48	27	kg	وزن ناخالص

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



نکات مهم

مشخصات الکتریکی : روی صفحه ی داده ها ی مربوط به هردستگاه را مطالعه کنید. صفحه ی داده ها در پایین پنل جلویی هر قسمت و پشت سینی آبریز قرار دارد . (که با علامت # نشان داده شده است). در فریم پایین صفحه قرار دارد. همیشه به اطلاعات موجود در این صفحه مراجعه کنید.

4 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 ممکن است مشکلی در دستگاه ایجاد شود ، به شدت توصیه میشود کسی که بصورت روزانه با این دستگاه کار میکند و یا مسئول تمیزکردن و پاکسازی دستگاه است حتما این دفترچه راهنما را به دقت مطالعه کند.

5 نصب و راه اندازی

1- جعبه و سایر لوازم بسته بندی دستگاه را برای استفاده های بعدی نگهدارید.

⚠ نکته ی مهم

- هنگام جابجایی دستگاه ، هرگز دستگاه را با مخزنهای اوابراتور و یا سیلندر ، جابه جا نکنید . سازنده هیچگونه مسئولیتی را در برابر صدمه های احتمالی از حمل نادرست محصول نمی پذیرد.
- 2- جعبه ی 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 را داشته باشد. (با در نظر گرفتن هشدار مهم بند 1)
- 4- برای تهویه ی 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.
- پایه های استاندارد نصب شده را با پایه های 100 میلی متری تعویض کنید.
- 6- قبل از استفاده از محصول، دستگاه باید بر اساس دستورالعمل های این دفترچه راهنما جدا، تمیز و ضد عفونی شود. (به قسمت 6 مراجعه شود). (قسمت 7.4 را ملاحظه کنید).



توجه :

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

⚠ نکته ی مهم

دستگاه را طوری نصب کنید که کابل برق آن به راحتی در دسترس باشد.

6 کارکرد مناسب و ایمن

- 1- بدون خواندن این دفترچه راهنما از دستگاه استفاده نکنید .
- 2- قبل از نصب کامل دستگاه از آن استفاده نکنید .
- 3- تا زمانی که همه ی پنل های دستگاه با پیچ محکم نشده است از دستگاه استفاده نکنید.
- 4- جسم و یا انگشتان را در حائل پنل و یا خروجی شیر قرار ندهید.
- 5- هیچ قسمتی از دستگاه را برای تمیز و یا سرویس کردن جدا نکنید ، قبل از اینکه مطمئن شوید که دستگاه بطور کامل از برق جدا شده است.
- 6- کاور باید همیشه بسته باشد.

7 عملکرد دستگاه

برای جدا کردن درب مخزن ، کلید بالایی را فشار دهید و درب را به سمت جلو هل دهید . اگر درب دستگاه قفل ایمنی دارد ، آن را در جهت پاد ساعتگرد بچرخانید تا قفل کلید باز شود.(شکل 6)

- 1- دستگاه را طبق دستورالعمل این دفترچه در قسمت 7.4.3 تمیز و ضد عفونی کنید.
- 2- مخزن را با مواد مورد نظر پر کنید.باید در نظر داشته باشید که با شروع به کار دستگاه ،حجم مواد افزایش می یابد ،درنتیجه نباید مخزن را کامل پر کنید.برای یخ در بهشت در نظر بگیرید که حجم مواد تا ده درصد افزایش می یابد.
- 3- اگر از مایع و یا پودر استفاده میکنید ، مخصوصا برای درست کردن یخ در بهشت ، باید به دقت دستورالعمل سازنده را اجرا کنید.
- 4- اگر از مواد طبیعی برای درست کردن یخ در بهشت استفاده می کنید (مثل آب لیمو ، آب پرتقال یا قهوه)، 150 تا 200 گرم شکر را به ازای هر لیتر از آنها اضافه کنید.
- 5- اگر از مواد یخ زده استفاده میکنید ، که با شیر یا آب رقیق میشوند ،آن را از قبل در ظرف دیگری آماده کنید و وقتی مطمئن شدید که پودر بطور کامل حل شده و مایع همگن شده است آن را داخل دستگاه بریزید.

⚠ نکته ی مهم

از دستگاه فقط برای مواد غذایی استفاده کنید.

⚠ نکته ی مهم

- بعد از اینکه مخلوط مورد نظر درست شد، (درصد میزان شکر) باید از 13 بالاتر باشد. هیچگاه دستگاه را در حالتی که فقط آب داخلش است استفاده نکنید.
- 6- سویچ های کنترل را همانطور که در قسمت 7.1 نشان داده شده تنظیم کنید.
 - 7- وقتی شربت به دمای مشخص خود رسید و مواد قوام مناسب خود را پیدا کردند و خنک کننده بصورت اتوماتیک خاموش شد، همچنان دستگاه را روشن نگه دارید تا مخلوط کن به چرخیدن خود ادامه دهد.

7.1 توضیحات کنترل ها

این دستگاه مجهز به یک کلید روشن و خاموش و یک صفحه کلید و یک صفحه نمایش دما است . شما میتوانید حالت عملیاتی دستگاه را از روی صفحه کلید انتخاب کنید. حالت های زیر برای دستگاه وجود دارد.

حالت تولید بستنی یا یخ در بهشت : در این حالت ، دستگاه بستنی یا یخ در بهشت را با توجه به موادی که در مخزن وجود دارد آماده میکند.

حالت ذخیره سازی محصول : در این حالت ، دستگاه مواد را در دمای مناسب ذخیره سازی نگه می دارد. این حالت مناسب شبهاست ، برای نگه داشتن کیفیت مواد و صرفه جویی در مصرف برق .

حالت شستشو : در این حالت ، مخلوط کن با سرعت بالایی میچرخد و خنک کننده فعال نیست. این حالت در زمان شستشو و ضد عفونی کردن دستگاه برای جلوگیری از سرد شدن مواد شوینده و ضد عفونی کننده قابل استفاده است.

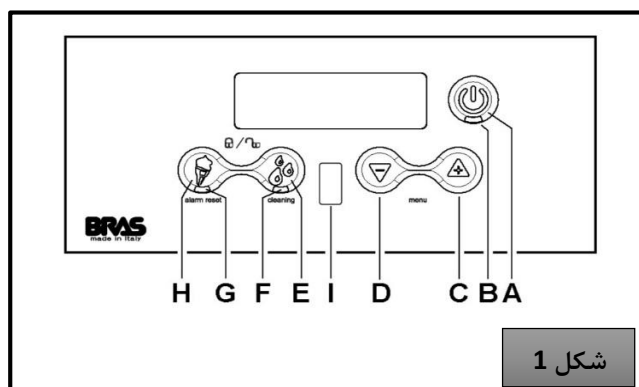
کلید روشن / خاموش :

کلید روشن / خاموش در سمت راست و زیر دستگاه قرار دارد و بصورت زیر عمل می کند.

در وضعیت 0 : دستگاه خاموش است

در وضعیت 1 : دستگاه روشن و در حالت آماده به کار است . فقط چراغ B روشن است.

کلیدهای کنترل:



دستور العمل کارکردن با کلیدهای روی صفحه کلید شکل 1 بصورت زیر است .

کلید A : اگر برای دو ثانیه نگه داشته شود ، دستگاه را از حالت آماده به کار به حالت عملیاتی و برعکس تغییر می دهد. در حالت عملیاتی، مخلوط کن می چرخد و خنک کننده هم کار می کند و اگر یکبار در زمانی که دستگاه در حالت کار کردن است، فشار داده شود به شما اجازه می دهد چراغ های دستگاه را خاموش یا روشن کنید.

کلید B : عملکرد LED

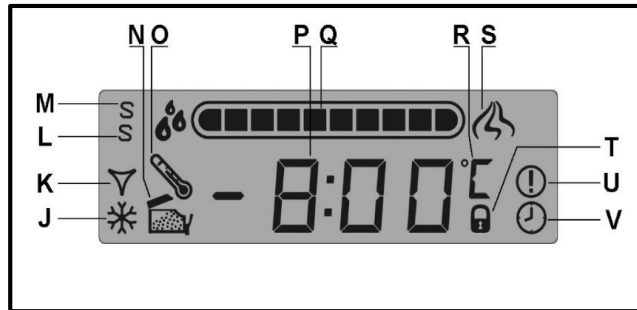
کلید C : اگر در حالت بستنی یا یخ در بهشت فشار داده شود ، غلظت محصول را بیشتر میکند.

کلید D : اگر در حالت بستنی یا یخ در بهشت فشار داده شود ، غلظت محصول را کمتر میکند.

کلید E : این کلید حالت ذخیره سازی را فعال میکند. این حالت عملکرد با چشمک زدن چراغ F و یا روشن شدنش تایید میشود.

کلید H : این کلید حالت بستنی یا یخ در بهشت را فعال میکند. و با روشن شدن چراغ G و یا چشمک زدنش تایید میشود. سنسور A (سنسور تشخیص وجود فنجان) : تشخیص میدهد که آیا فنجان یا قیف بستنی در زیر دستگاه قرار دارد یا خیر و باعث زیاد شدن سرعت مخلوط کن میشود تا دستگاه آسانتر بتواند محصول را توزیع کند.

نشانه های زیر روی دستگاه وجود دارند:



- J : وقتی این علامت روشن است ، کمپرسور در حال کار کردن است.
- K : وقتی این علامت روشن است ، شیر برقی خنک کننده باز است.
- L : وقتی این نشانه همراه با نشانه M روشنند ، دستگاه روی حالت سوپر سرویس است .
- M : وقتی این نشانه روشن است ، دستگاه روی حالت سرویس است.
- N : وقتی این نشانه روشن است و صفحه نمایش نشانه ی COU را نشان میدهد ، درب دستگاه موجود نیست و دستگاه نمیتواند کار کند.
- O : وقتی این نشانه روشن است ، نشان دهنده اخطار دما در طول عملیات است.
- P : نشانگر دمای محصول
- Q : نشانگر تنظیم غلظت.
- R : نشان دهنده مقیاس دما (سانتیگراد یا فارنهایت).
- S : وقتی این نشانه روشن است، نشان دهنده وجود فنجان یا نان بستنی در زیر خروجی دستگاه است.
- T : وقتی این نشانه روشن است ، صفحه کلید قفل است.
- U : وقتی این نشانه روشن است ، دستگاه در حال اخطار دادن است.
- V : وقتی این نشانه روشن است ، تایمر فعال است.
- برای استفاده از دستگاه کلید روشن/ خاموش را روی I قرار دهید. چراغ B روشن خواهد شد. کلید A را نگه دارید تا دستگاه روشن شود. از کلید E یا H برای انتخاب حالت مورد نظر استفاده کنید.
- کلید E : اگر میخواهید محصول را ذخیره کنید.
- کلید H : اگر می خواهید بستنی یا یخ در بهشت درست کنید.
- در دستگاه های دارای چند مخزن ، فشار دادن کلید مربوط به فعال کردن عملیات این امکان را به شما میدهد که هر دوی مخلوط کن و خنک کننده مربوط به آن مخزن را خاموش کنید. فشردن یکی از کلیدهای E یا H عملکرد مربوطه را دوباره فعال میکند.

7.2 عملکردهای دیگر دستگاه:

تنظیم غلظت : در زمان کارکردن دستگاه در حالت آماده سازی بستنی و یا یخ در بهشت ، میتوانید غلظت محصول را بین حداقل 1 تا 10 درجه با استفاده از کلیدهای C و D تنظیم کنید. بین محدوده 1 تا 5 میتوانید درجه غلظت را با دقت 0.5 درجه تنظیم کنید. و در محدوده ی 5 تا 10 با دقت یک درجه. درجه ای که کارخانه برای دستگاه تنظیم کرده 8 است ، که برای آماده سازی بستنی مناسب است. تنظیمات برای ساختن باقی محصولات بصورت زیر است:

یخ در بهشت: درجه غلظت باید بین 1 تا 3 باشد.

شریت: درجه غلظت بین 2 تا 4.

بستنی بر پایه ی آب : غلظت بین 6 تا 8.

شیر بر پایه ی بستنی : غلظت بین 8 تا 10 .

حالت شستشو : وقتی دستگاه روی حالت ذخیره سازی است ، دکمه ی E را برای مدت سه ثانیه نگه دارید تا حالت شستشو فعال شود. در این حالت صفحه نمایش علامت "--.--" را نشان میدهد. در این حالت ، مخلوط کن روشن است ولی خنک کننده کار نمیکند. از این حالت در هنگام شستن و ضدعفونی کردن دستگاه ، برای خنک نشدن مایع ضدعفونی کننده و شوینده استفاده کنید.

با فشار دادن هر دکمه ای ، دستگاه از حالت شستشو خارج میشود و به حالت ذخیره سازی برمیگردد.

هشدار دما :

دمای نشان داده شده روی صفحه نمایش معمولاً ثابت است. اگر نشانه ی O در حال چشمک زدن باشد ، نشان می دهد که محصول برای مدتی بالاتر از حداکثر دمای ذخیره سازی باقی مانده است ، و این به معنی این است که باید محصول را چک کنید که خراب نشده باشد. برای ریست کردن هشدارها و بازگشت به صفحه نمایش ثابت ، کلید H را برای سه ثانیه نگه دارید.

▲ نکته ی مهم

دمای ذخیره سازی محصول توسط کارخانه روی 2 درجه سانتیگراد تنظیم شده است.

هشدار آماده بودن محصول :

در طول آماده سازی محصول ، چراغ G چشمک میزند. وقتی محصول آماده شد ، چراغ H خاموش می شود.

قفل کلید :

صفحه کلید می تواند برای جلوگیری از ایجاد دستورات ناخواسته قفل شود. برای این منظور ، کلید E و H را همزمان برای دو ثانیه نگه دارید. قفل کیبورد با چشمک زدن صفحه نمایش مشخص می شود، همچنین نشانه ی T و کلمه ی "BLOC" روی صفحه نمایش ظاهر میشود. در این حالت همه ی دکمه های کنترل قفل هستند . برای باز کردن قفل صفحه کلید ، کلید E و H را همزمان به مدت سه ثانیه نگه دارید . باز شدن قفل با فلش زدن صفحه نمایش مشخص می شود .

محافظت در برابر غلظت بیش از حد:

در صورت وجود غلظت بیش از حد محصول ، برای جلوگیری از صدمه خوردن دستگاه ، هر دوی مخلوط کن و خنک کننده برای 90 ثانیه از کار می افتند و روی صفحه نمایش کلمه ی PAUS نشان داده میشود. بعد از 90 ثانیه ، هردوی مخلوط کن و خنک کننده دوباره شروع بکار می کنند و غلظت قبلی یک درجه کاهش داده میشود.

7.2.1 تایمر ذوب شدن

این دستگاه یک تایمر ذوب شدن دارد که بصورت اتوماتیک عملکرد دستگاه را از آماده سازی بستنی یا یخ در بهشت به ذخیره سازی محصول یا بالعکس تغییر میدهد. این بدین معنی است که در طول زمان ذوب شدن ، بستنی یا یخ در بهشت روی دمای ذخیره سازی تنظیم میشود ، محصول به صورت اتوماتیک روی درجه غلظت ذخیره سازی تنظیم می شود.

فعالسازی عملکرد

▲ نکته ی مهم

قبل از استفاده ، پارامتر PA09 تایمر آب شدن باید روشن شود.

برای فعالسازی عملکرد مراحل زیر را انجام دهید:

- حالت سرویس دستگاه را با فعال کردن کلید اصلی و نگهداشتن کلید A روشن کنید.
- دکمه های C و d را همزمان برای نمایش حالت تنظیم پارامتر فشار دهید. Pa01 روی صفحه نمایش ظاهر خواهد شد.
- دکمه ی C را چند بار فشار دهید تا صفحه نمایش pa09 را نشان دهد.
- دکمه ی A را فشار دهید تا مقدار را تایید کند و به لیست پارامترها برگردید. برای خروج از تنظیمات پارامترها ، دکمه ی C و D را همزمان فشار دهید یا اینکه هیچ کلید دیگری را برای سه ثانیه نزنید.

تنظیمات زمان و زمان سنج :

برای تنظیم تایمر ذوب کردن ، دستگاه را در حالت سرویس روشن کنید. برای اینکار، با فشردن دکمه ی A ، دکمه ی روشن دستگاه را بزنید. نشانه ی M روی صفحه نمایش نشان دهنده ی فعال شدن این حالت است. در این حالت فقط زمان جاری و طول مدت ذوب شدن میتوانند تنظیم شوند و زمان سنج ذوب شدن فقط در حالت آماده به کار دستگاه فعال و غیر فعال میشود.

تنظیمات زمان:

در ابتدا ، زمان جاری را تنظیم کنید. برای اینکار، دکمه های C و D را همزمان فشار دهید. در اینجا از شما خواسته میشود که ساعت ، دقیقه و قالب نمایش (24/12 ساعته) را مشخص کنید . کلیدهای H و E برای تنظیم ارزش فعلی و کلید B برای تایید تنظیمات استفاده میشوند .

تنظیم مدت زمان ذوب شدن:

با تنظیم زمان ، میتوانید مدت زمان دلخواه برای ذوب شدن محصول را تنظیم کنید . برای این کار، کلیدهای H و E را با هم فشار دهید. نمایشگر زمان 00:00 را نشان خواهد داد. شاخص های F یا G حالت های عملکردی تنظیم شده زمان مشخص شده را نشان میدهند. با فشار دادن کلیدهای E و H میتوانید حالت عملکرد را تغییر دهید و با فشردن دکمه های C و D میتوانید مدت زمان را کم یا زیاد کنید. در اینصورت ، میتوانید عملکرد دستگاه را برای مدت زمان بیش از 24 ساعت تنظیم کنید. پس از این مرحله میتوانید با فشردن کلید A آن را تایید کرده و از تنظیمات خارج شوید.

فعال و غیر فعال کردن تایمر ذوب شدن

تایمر ذوب شدن می تواند در حالت آماده به کار و با فشردن کلید H برای 5 ثانیه فعال یا غیر فعال شود. وقتی نشانه V روی نمایشگر نشان داده میشود، تایمر ذوب شدن فعال است. اگر دستگاه با تایمر فعال روشن شود، امکان انتخاب عملکرد بصورت دستی وجود ندارد و بصورت اتوماتیک انتخاب خواهد شد. تمام تنظیمات زمان جاری ، مدت زمان ذوب شدن و فعال یا غیر فعال کردن تایمر بعد از خاموش شدن و سپس روشن شدن مجدد دستگاه به همان صورت ذخیره شده و فعال باقی می ماند، حتی اگر دستگاه در حالت عملکرد نرمال روشن شود .

7.3 نکات کلیدی عملکرد

- 1- زمان لازم برای سرد شدن محصول به عوامل مختلفی مانند دمای محیط ، درجه حرارت اولیه ی محصول ، درصد شکر (درجه ی بریکس) ، میزان چربی و تنظیم غلظت بستگی دارد.
- 2- استفاده از موادی که از قبل خنک شده اند بازده دستگاه را بالا میبرد.
- 3- برای کاهش زمان ریکاوری و بیشتر شدن آزادی عمل دستگاه ، مخزنها را تا نصف اواپراتور پر کنید.
- 4- برای ذخیره سازی درست محصول ، توزیع کننده (دلکو) باید در شب هم کار کند ، (حداقل در حالت ذخیره سازی محصول).
- 5- حالت شب ذخیره سازی محصول همچنین باعث از بین رفتن یخ تشکیل شده ی احتمالی در بیرون از مخزنها(بدلیل رطوبت موجود در هوا) میشود.
- 6- هیچگاه در زمانی که هنوز محصول داخل مخزنهاست، دستگاه را خاموش نکنید. در صورتی که محصول خنک نشود ممکن است خراب شود. در نتیجه، اگر مخلوط نشود ، ممکن است مواد به هم بچسبند و قطعات یخ را تشکیل دهد. اگر مخلوط کن در این شرایط روشن شود ، (بدون اینکه صبر کنید تا یخ آن آب شود) ، دستگاه ممکن است آسیب ببیند.
- 7- دستگاه باید از خودش گرما دهد . اگر، بنظر رسید که این گرما بیش از حد است ، بررسی کنید که هیچ منبع گرمایی در نزدیکی دستگاه نباشد ، بخصوص در نزدیکی پنلهای شبکه. همچنین دقت کنید جریان هوا با دیوار یا جعبه یا هر چیز دیگری مسدود نشده باشد . حداقل 15 سانتیمتر از هر طرف دستگاه باید خالی باشد. و در آخر، بررسی کنید که فیلتر واقع در پشت پنل تمیز باشد.



توجه :

دسترسی به سرویس دستگاه باید فقط در اختیار کسی باشد که آموزش دیده و تجربه ی کافی برای این کار دارد.

8- این محصول فقط برای شیرینی پزی استفاده میشود.

7.4 تمیز کردن

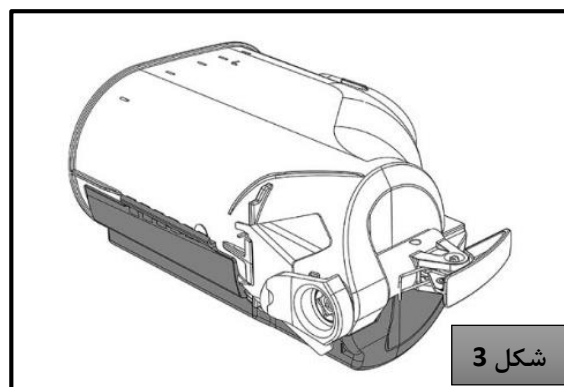
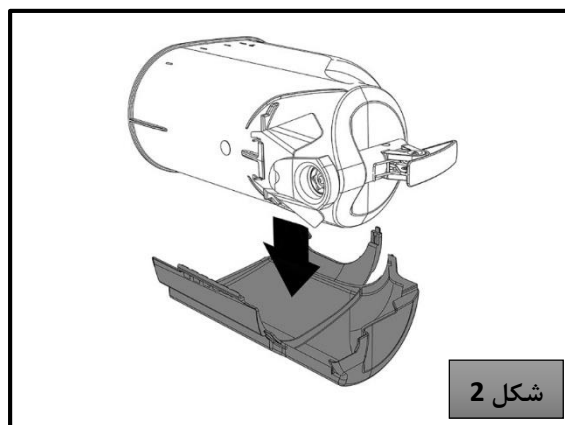
1- پیشنهاد می کنیم برای تضمین بهترین طعم و همچنین بهره وری بیشتر، تمیز کردن و ضدعفونی کردن دستگاه را فراموش نکنید.

مراحل گفته شده ی زیر باید در حالت کلی در نظر گرفته شود و ممکن است با توجه به مقررات بهداشتی موجود در آن متفاوت باشد.

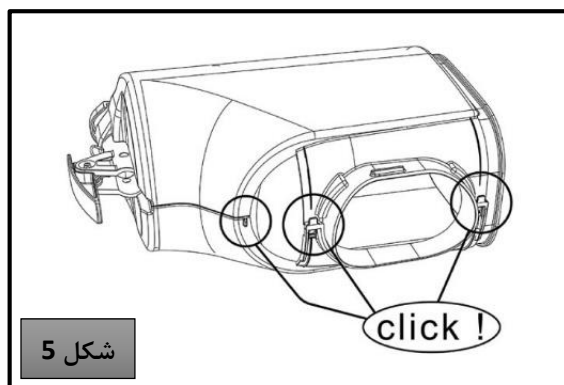
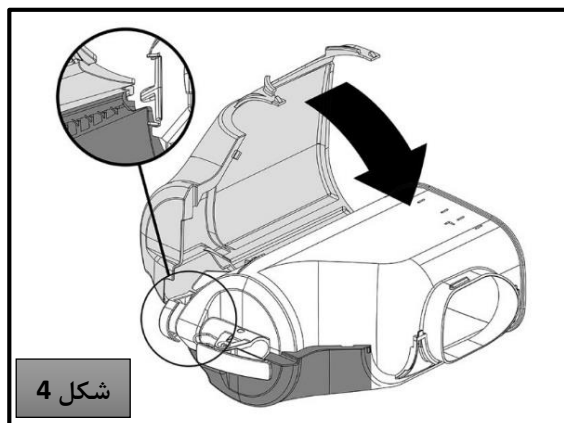
2- قبل از جداسازی برای تمیز کردن ، دستگاه باید خالی شود . بصورت زیر عمل کنید : از صفحه کلید حالت تمیز کردن را انتخاب کنید. در صورت لزوم ، صبر کنید تا محصول کاملاً مایع شود (ذوب شود) و یک ظرف زیر هر شیر قرار داده و مخزنها را خالی کنید. مخزنها را با آب پر کنید و اجازه دهید دستگاه برای چند دقیقه روی حالت تمیز کردن کار کند. سپس مخزنها را خالی کنید . کلید A را پایین نگه دارید تا دستگاه خاموش شود . سپس کلید روشن / خاموش را روی خاموش قرار دهید.

7.4.1 جداسازی Ecoat (اختیاری)

1- قسمت سمت راست بازیابی را روی سطح قرار دهید و مخازن را داخل آن قرار دهید . (شکل 2 و 3)



2- قسمت سمت چپ بازیابی را در جای خود قرار دهید و مطمئن شوید که دقیقاً در شیار برجسته موجود قرار گرفته است. (شکل 4 و 5)

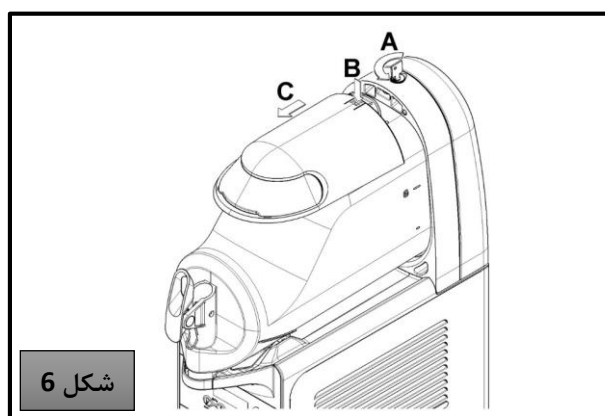


7.4.2 جداسازی

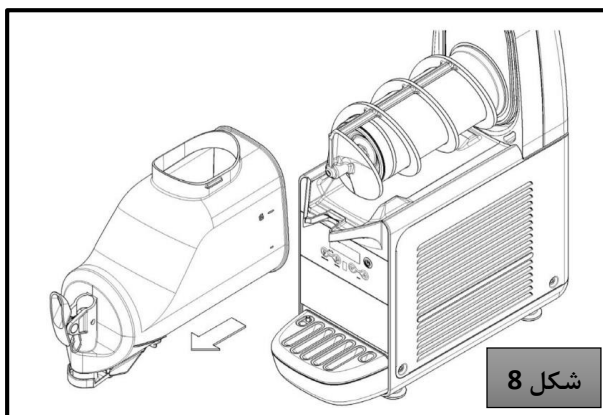
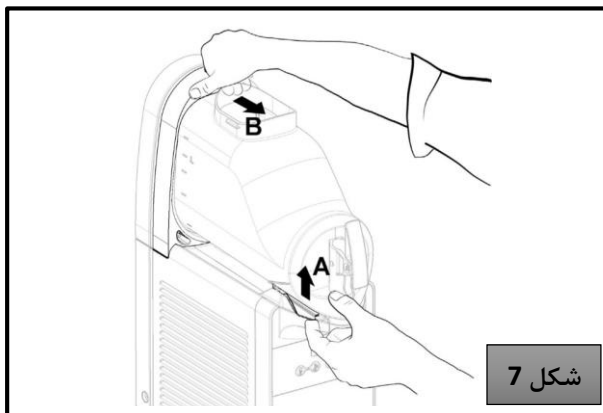


توجه :

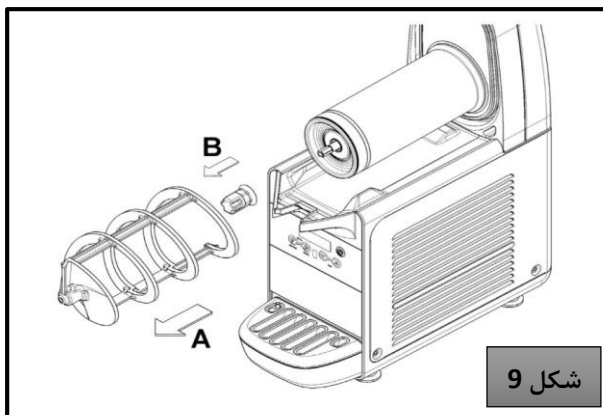
- قبل از هرگونه جداسازی و یا نظافت حتما دقت کنید که دستگاه از برق جدا شده باشد.
- 1- برای جدا کردن درپوش مخزن ، دکمه ی بالایی را بسمت جلوی مخزن فشار دهید . اگر قفل ایمنی برای سرپوش وجود دارد ، آن را در جهت پادساعتگرد بچرخانید. (شکل 6)



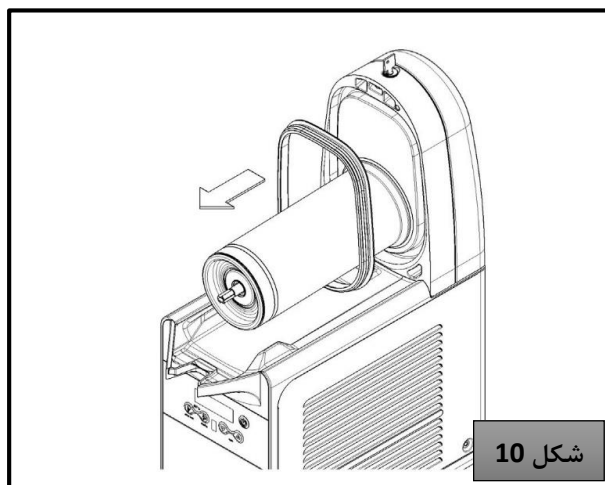
2- برای جداکردن مخزن ، دستگیره را بسمت بالا فشار دهید (شکل 7) سپس خود مخزن را جدا کنید (شکل 8)



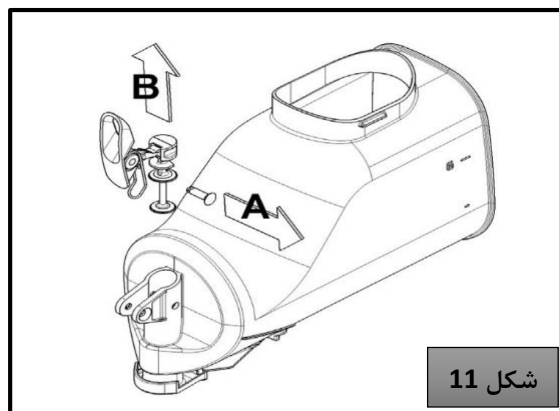
3- برای جداسازی مخلوط کن ، سیلندر اوپراتور را به جلو بکشید و سپس بست شش ضلعی را جدا کنید.(شکل 9)



4- واشر را از جای خود جدا کنید. (شکل 10)

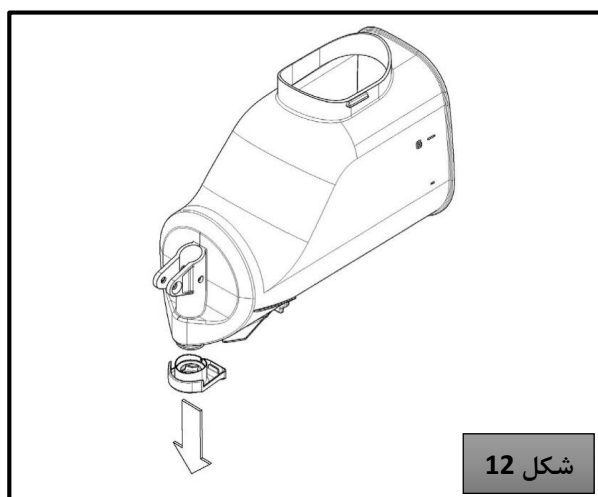


5- پین دسته را طبق دستور زیر جدا کنید. (شکل 11)



6- سینی آبریز را بیرون آورده و خالی کنید.

7- پیستون را از مخزن جدا کنید. (شکل 12)



7.4.3 تمیز کردن :



توجه :

قبل از هرگونه پاکسازی حتما دقت کنید که دستگاه از برق جدا شده باشد.

⚠ نکته ی مهم :

هیچکدام از قسمت‌های دستگاه را در ماشین ظرفشویی نشویید .

1- حدود چهار لیتر آب گرم (45 تا 60 درجه سانتیگراد) و شوینده ی مخصوص را داخل یک ظرف ریخته و دقت کنید که از دستور العمل تولید کننده پیروی کنید. مواد خیلی قوی ممکن است که به دستگاه آسیب برساند و موادی که زیادی رقیق شده باشد ، ممکن است دستگاه را بدرستی تمیز نکند. از مواد زبر و ساینده استفاده نکنید.

⚠ نکته ی مهم :

برای جلوگیری از آسیب رساندن به دستگاه از شوینده هایی استفاده کنید که برای قسمت‌های پلاستیکی دستگاه مناسبند.

1- از یک برس مناسب استفاده کرده و همه ی قسمت‌هایی که با مواد خوراکی در تماس هستند را با شوینده ی مناسب بشویید.



توجه :

در هنگام شستن دستگاه ،از مقدار بیش از حد آب در اطراف قسمت‌های الکتریکی دستگاه استفاده نکنید. زیرا ممکن است باعث برق گرفتگی و یا صدمه رسیدن به دستگاه شود.

2- سیلندرهای اواپراتور را با استفاده از یک برس نرم بشویید.

3- تمام قسمت‌ها را با آب بشویید.

7.4.4 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- قبل از شروع مراحل زیر ،دست‌های خود را با صابون آنتی باکتری بشویید.

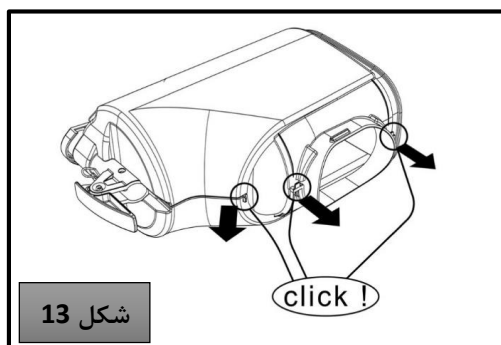
2- حدود 8 لیتر محلول تشکیل شده از آب گرم 45 تا 60 درجه سانتیگراد و مایع ضد عفونی کننده مجاز(با توجه به مشخصات داده شده توسط کارخانه) را داخل یک ظرف بزرگ بریزید. در صورت موجود نبودن ضد عفونی کننده ی مجاز ، محلول آب و هاپیو کلریت سدیم یا بلیچ را آماده کرده (1 قاشق سوپخوری بلیچ در هر دو لیتر آب)

3- همه ی قسمت‌های دستگاه را برای مدت زمان تعیین شده توسط سازنده ی محصول ، در محلول بخوابانید .

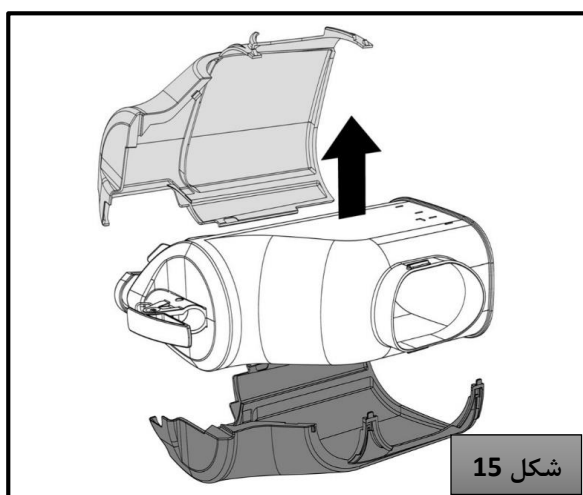
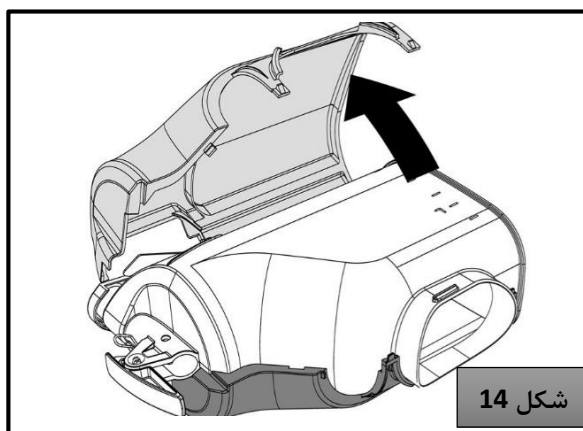
4- قسمت‌های ضد عفونی شده را روی یک سطح تمیز قرار داده و اجازه دهید تا در معرض هوا خشک شوند.

7.4.5 جاگذاری ECOAT (اختیاری)

1- دو قسمت مطابق شکل 13 را باز کنید.

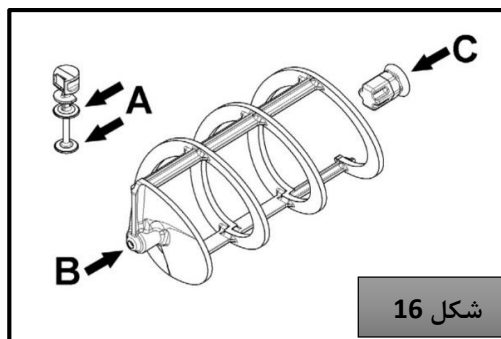


2- ابتدا قسمت سمت چپ و سپس سمت راست را از ریکاور جدا کنید. (شکل 14 و 15)

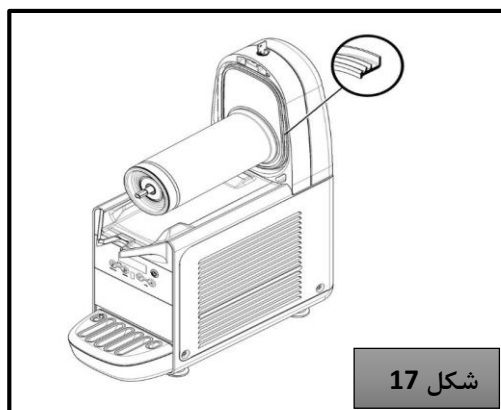


7.4.6 مونتاز

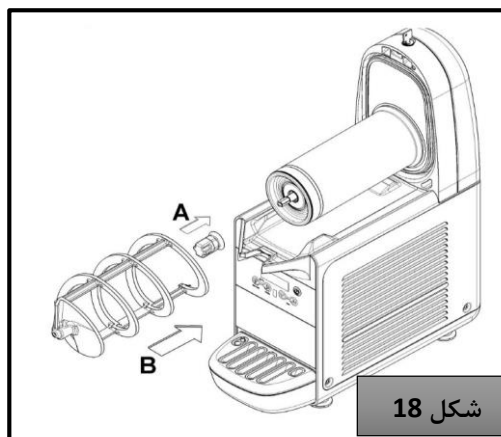
- 1- سینی آبریز را در جای خود قرار دهید.
- 2 - نقاطی از پیستون دسته ، بست شش گوشه و مخلوط کن را در که در شکل 16 نشان داده شده است ، روغنکاری کنید، فقط از روغنی که همراه دستگاه است و یا هر روغن دیگری که مخصوص استفاده با غذاست ، را بکار ببرید.



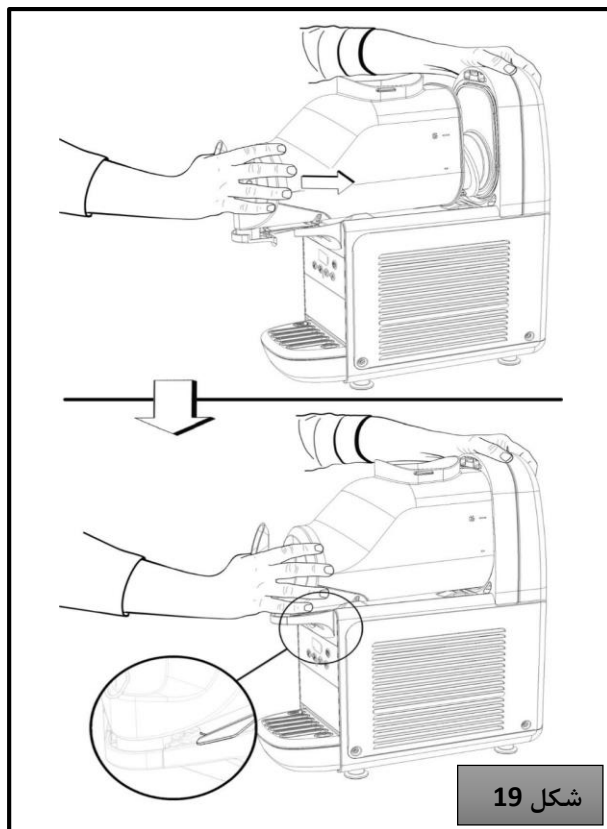
- 3- پیستون را برعکس مراحلی که در شکل 12 نشان داده شده است مونتاز کنید .
- 4- واشر مخزن را در جای خود قرار دهید .
- N . B لبه ی با قطر بیشتر باید روی دیواره ی پشتی قرار گیرد.(شکل 17)



- 5- بست شش گوش را مونتاز کرده و سپس مخلوط کن را در جای خود قرار دهید.(شکل 18)



6- مخزن را با فشار دادن بسمت دیوار پشتی در جای خود قرار دهید ، مطمئن شوید که کاملاً در جای خود روی واشر قرار گرفته است دسته ی قفل تا زمانی که روی سینی آبریز قرار بگیرد پایین می آید . (شکل 19)



7- مخزنها را با یک نوشیدنی خنک آبکشی کنید تا باقیمانده ی مواد ضدعفونی کننده از روی آنها پاک شود. سپس آن را با یک دستمال کاغذی خشک کنید.

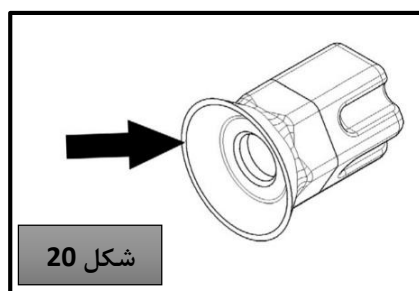
7.5 ضدعفونی کردن دستگاه بدون جداسازی

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

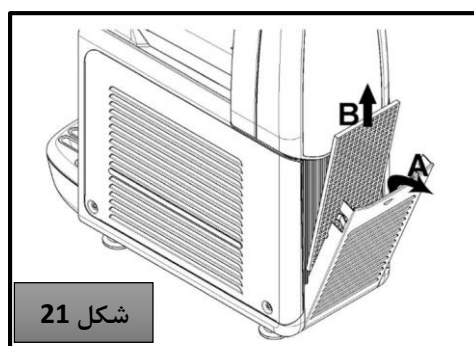
- 1- محلولی از آب و مایع ضد عفونی کننده مجاز را در یک ظرف بزرگ بریزید. در صورت موجود نبودن مایع ضد عفونی کننده مخصوص از یک قاشق سوپ خوری هیدروکلریت سدیم (بلیچ) به ازای هر دو لیتر آب استفاده کنید.
- 2- محلول را در مخزنها بریزید.
- 3- با یک برس مناسب تمام قسمتهای مخزن و درپوش را به محلول آغشته کنید .
- 4- درپوش را گذاشته و دستگاه را به مدت دو دقیقه روشن کنید تا با مایع ضد عفونی کننده کار کند . سپس مخزنها را خالی کنید .
- 5- از آب سرد برای آبکشی مخزنها استفاده کنید تا مطمئن شوید از مایع ضد عفونی کننده هیچ اثری در مخزنها نمانده است. بعد از این مرحله دوباره مخزن ها را نشویید.

8 تعمیرات روتین

- 1- **روزانه** : بررسی کنید که واشرهای دستگاه نشتی نداشته باشند. اگر متوجه هرگونه نشتی شدید ، ابتدا مطمئن شوید که تمام قسمتهای دستگاه بدرستی نصب شده اند، سپس چک کنید که واشرها نیاز به روغنکاری نداشته باشند و در نهایت بررسی کنید که پوشیده یا خراب نشده باشند.
- 2- **ماهانه** بررسی کنید که واشر بست شش گوش پاره نباشد. اگر پاره شده بود ، بست را با لوازم یدکی مجاز خود کارخانه تعویض کنید. (شکل 20)



- 3- **ماهانه** : گرد و خاک روی فیلتر کندانسر موجود در قسمت عقب دستگاه را بگیرید. (شکل 21)



توجه :

- باله های کندانسور بسیار تیزند. هنگام تمیز کردن آن بسیار احتیاط کنید.
- 4- در صورت ایجاد صدا خنک کننده را قطع کرده و برای سرویس دستگاه تماس بگیرید.
 - 5- در صورت بروز هر مشکلی دستگاه را از برق بکشید تا ماشین بصورت غیرمنتظره دوباره روشن نشود.
 - 6- لازم است که بعد از هر تعمیر و یا جابجایی ، همه چیز از جمله پیچها و کاورها را در جای خود قرار دهید.

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

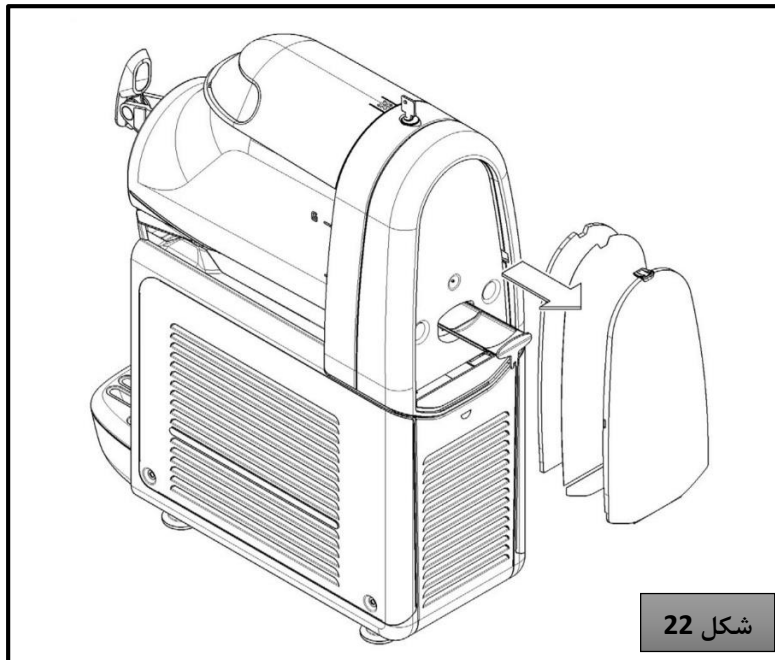
⚠ نکته ی مهم :

برای جلوگیری از صدمه رسیدن به دستگاه ، قسمت های پلاستیکی باید توسط روغن مخصوص ارائه شده توسط کارخانه یا هر نوع روغن دیگری که با قسمت های پلاستیکی سازگار باشد ، روغنکاری شود.

1- سالانه : همه ی پنه ها را جدا کنید و قسمت های داخلی دستگاه شامل بیس و داخل پنه ها را تمیز کنید.

هیچگاه مواد ضد چگالش را از روی لویه ی خروجی اوپراتور جدا نکنید (لوله ی مسی که در سمت راست موتور دنده قرار دارد). اگر هم این مواد گم شد یا از بین رفت ، آن را با لوازم یدکی اصل کارخانه جایگزین کنید.

2- با در آوردن سینی همانطور که در شکل 22 نشان داده شده است ، هرگونه مواد را از داخل اوپراتور پاک 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)

