

آموزش

# ماشین لباسشویی های دوو

## DAEWOO Washing Machines



آبان 1403



# سبد محصول ماشین لباسشویی های دوو

## Standard



Sunsu

سونسو



Chanran

چانران



Hwarot

هاروت



Hanbuk

هانبوک



Pali 8

پالی 8



Pali 9

پالی 9



Shim

شیم

## Professional

## Flagship

# ظرفیت 9 کیلوگرم

9kg



**Pali 9**

1400rpm  
Direct Drive  
A+++ (-35%)



**Shim**

1400rpm  
Direct Drive  
A+++ (-60%)

# ظرفیت 8 کیلوگرم

8kg



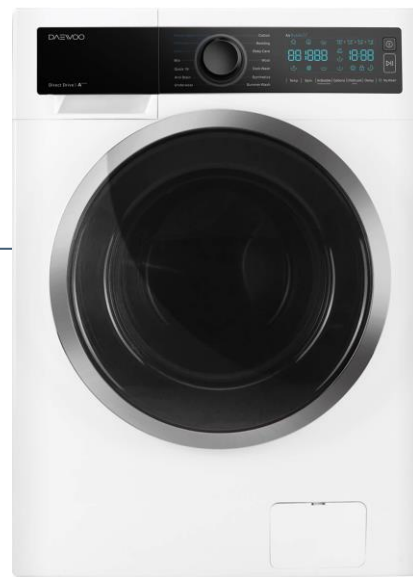
Sunsu

1000rpm  
A+++



Chanran

1400rpm  
Direct Drive  
A+++ (-35%)



Hwarot

1400rpm  
Direct Drive  
A+++ (-35%)



Hanbuk

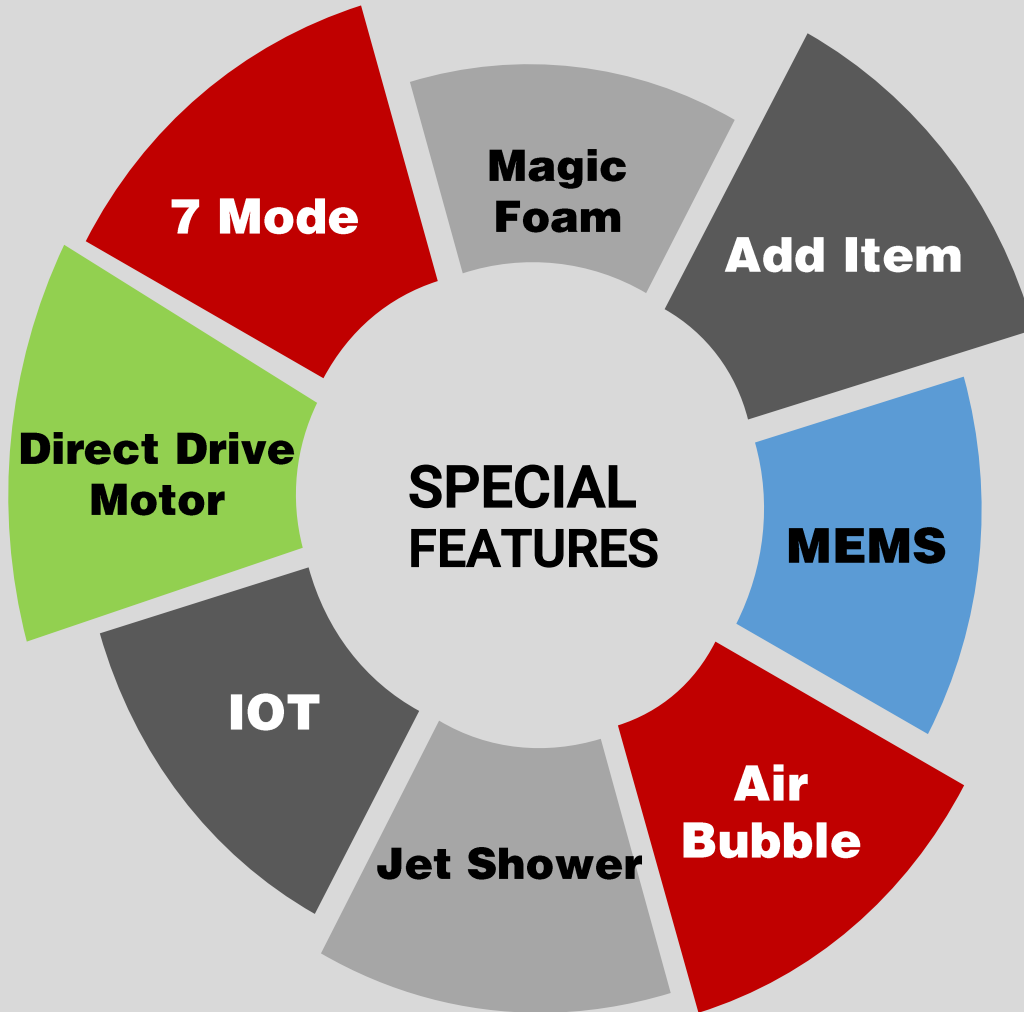
1400rpm  
Direct Drive  
A+++ (-35%)



Pali 8

1400rpm  
Direct Drive  
A+++ (-35%)

Daewoo



مزایای رقابتی

## Direct Drive Motor

# موتور دایرکت درایو

- ✓ کاهش چشمگیر صدا و لرزش
- ✓ کاهش مصرف انرژی
- ✓ کاهش اصطکاک قطعات و افزایش عمر موتور
- ✓ افزایش عمر مفید ماشین لباسشویی
- ✓ 130 ماه گارانتی موتور دایرکت درایو



موتور دایرکت درایو جدیدترین نسل موتور لباسشویی است.

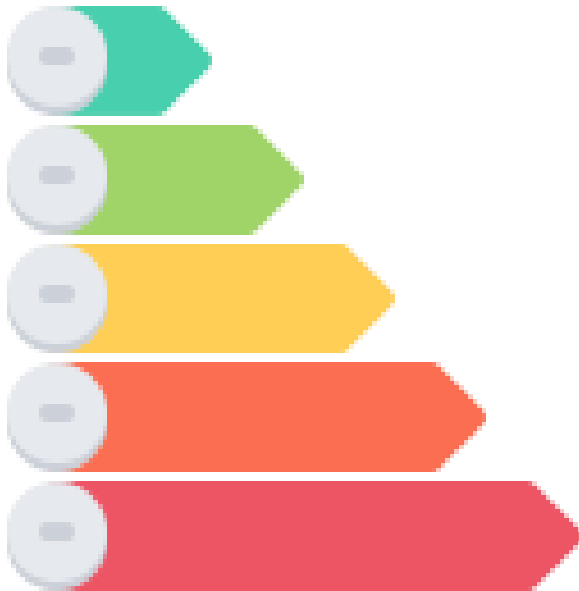
در سیستم انتقال قدرت موتورهای دایرکت درایو تسمه و پولی حذف شده و موتور به صورت مستقیم به مخزن شستشو متصل می‌شود.

در این موتورها جاروبک حذف شده است و در نتیجه صدا و لرزش دستگاه به طور چشمگیری کاهش یافته و آرامش خانه را حفظ می‌کند.



# رتبه مصرف انرژی

- گرید انرژی، استاندارد نمایش میزان مصرف انرژی در وسایل برقی است. بیشترین میزان مصرف با D و کمترین میزان با A نشان داده می شود.
- هر + در کنار رتبه انرژی به معنای 10% کاهش انرژی نسبت به حالت قبلی است.
- کمترین و بهترین رتبه استاندارد انرژی A+++ است.
- عبارت 60%- در کنار رتبه یعنی:
- میزان مصرف انرژی محصول تا 60 درصد نسبت به رتبه انرژی A+++ نیز کمتر است.
- موتورهای پیشرفته نسل جدید و همچنین بهبود سیستم‌های شستشو باعث شده است میزان مصرف انرژی در ماشین لباسشویی به طور چشمگیری کاهش یابد.





# برچسب انرژی در ماشین لباسشویی

مشخصات محصول

نام تجاری : اسنوا  
مدل : ۱۴۰۰ دور  
ظرفیت : ۹ کیلوگرم

انرژی

مرجع استاندارد

گرید انرژی محصول



A+++

رتبه خشک کن

مصرف برق برحسب کیلووات ساعت در سال

88 kWh/annum

ظرفیت شستشو

میزان صدا هنگام شستشو

انرژی



51 dB

مصرف آب برحسب لیتر در سال

میزان صدا هنگام خشک کن

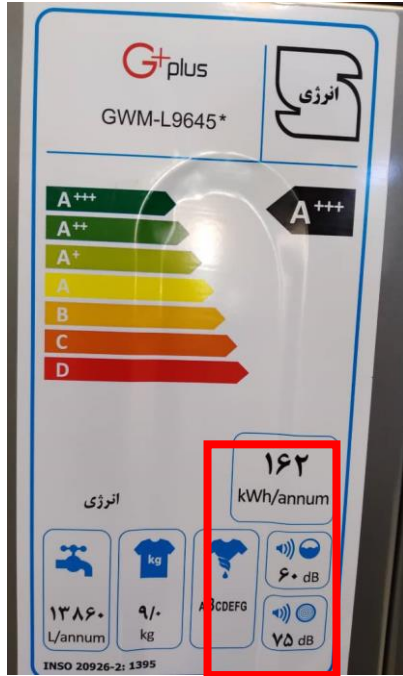
11500 L/annum

9.0 kg

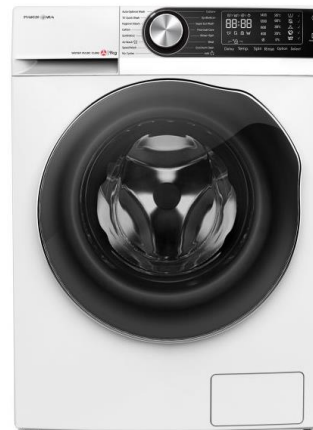
ABCDEFG

71 dB

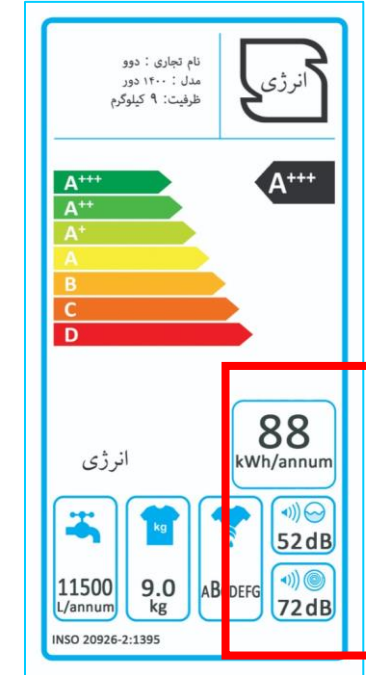
INSO 20926-2:1395



**G+**  
9Kg  
Direct Drive



**Pakshoma**  
9Kg  
Digital Inverter



**Daewoo Shim**  
9Kg  
Direct Drive

# هفت حرکت جادویی 7Mode

این تکنولوژی شامل 7 حرکت متفاوت مخزن در حین شستشو، با الهام از شستشوی دستی است که شستشوی متناسب با هر نوع برنامه و لباس را تشخیص می دهد.

مزایا:

افزایش کیفیت شستشو

حفاظت بیشتر از الیاف لباسها



**نکته:** در هر چرخه شستشو، باتوجه به نوع برنامه انتخاب شده، ترکیبی از چند حرکت اجرا می شود، نه همه هفت حرکت.

# شستشو همراه با فوم

## Magic Foam



قدرت پاک کنندگی بسیار زیاد فوم، موجب پاکیزگی ایده آل لباس‌ها می‌شود.

تولید فوم در آب سرد نیز امکان پذیر است و موجب کاهش مصرف انرژی می‌شود.

کاهش اصطکاک بین پارچه‌ها به حفظ سلامت الیاف کمک می‌کند.

# سیستم شستشوی پاششی

## Jet Shower



از طریق نازل بالای درب، ترکیب آب و مواد شوینده با قدرت روی لباس ها پاشیده می شود.

مواد شوینده به خوبی در بافت پارچه نفوذ کرده و همه آلودگی‌های ریز، عوامل بیماری‌زا و باکتری‌ها را کاملا تمیز می‌کنند.

مزایا

✓ از بین رفتن چرک مردگی های سرآستین و یقه

✓ عدم وجود سفیدک روی لباس ها پس از شستشو

# تکنولوژی هوشمند کاهش لرزش MEMS

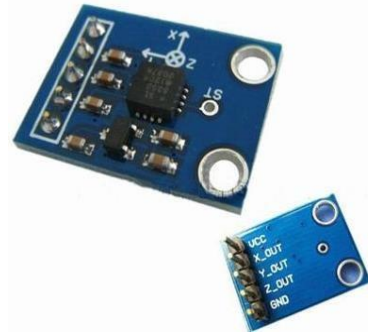
یک سنسور هوشمند شتاب سنج که به صورت سخت افزاری بر روی چلیک نصب شده است. این قطعه با برد دستگاه در ارتباط است و دامنه ارتعاشات چلیک و مخزن را در هر لحظه مانیتور کرده و به برد مخابره می‌کند.

تشخیص نامتناسب بودن قرار گرفتن لباس ها در داخل مخزن شستشو

✓ انتخاب بهترین دور چرخش متناسب با حجم لباس‌ها برای جلوگیری از ارتعاشات

✓ جلوگیری از لرزش و صدای ماشین لباسشویی

✓ افزایش عمر مفید محصول



# اضافه کردن لباس حین شستشو

## Add Item

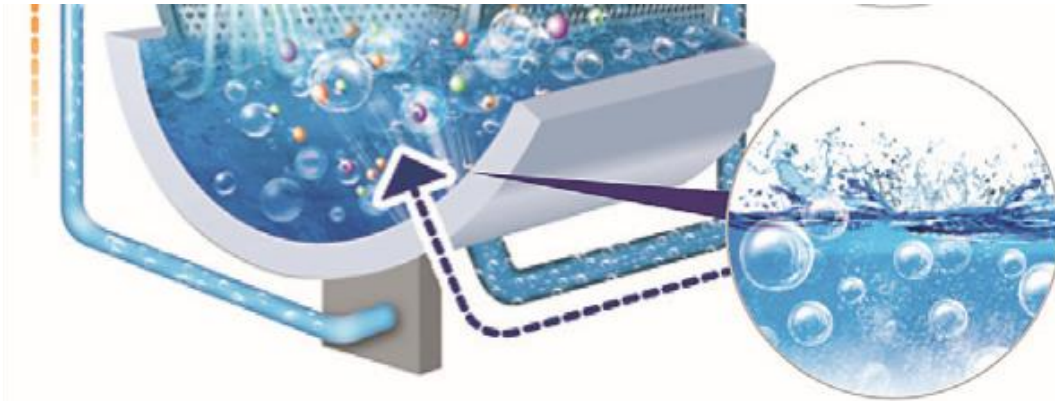
پس از شروع به کار لباسشویی با فشردن دکمه pause ماشین متوقف می‌شود و درب لباسشویی در کمتر از 3 ثانیه از حالت قفل در می‌آید. در این زمان سطح آب مخزن پایین‌تر از سطح درب است. به راحتی می‌توان درب لباسشویی را باز کرده و لباس‌ها را در سایزهای مختلف در آن قرار داد.

✓ افزودن لباس های جامانده از چرخه شستشو

✓ برداشتن لباسی که اشتباها وارد چرخه شستشو شده



# سیستم حباب‌ساز Air Bubble



آب و مواد شوینده پس از ترکیب به صورت میلیون ها حباب هوا درآمده وارد مخزن شستشو می شوند. حباب‌های تولید شده قدرت پاک کنندگی را افزایش می‌دهند و با کاهش اصطکاک بین لباس‌ها باعث کاهش آسیب و افزایش عمر لباس‌ها می شوند. همچنین شستشوی لباس‌ها در آب سرد نیز موجب کاهش مصرف انرژی می گردد.



# IOT

## Internet Of Things

✓ راحتی استفاده و در دسترس بودن

✓ مدیریت زمان

✓ سرعت دادن به امور

✓ نگهداری بهینه از محصول

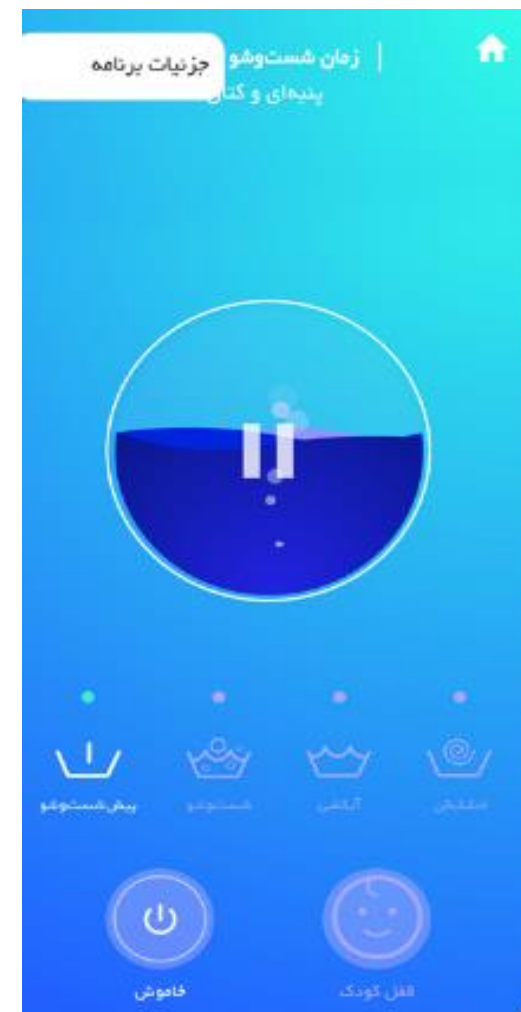
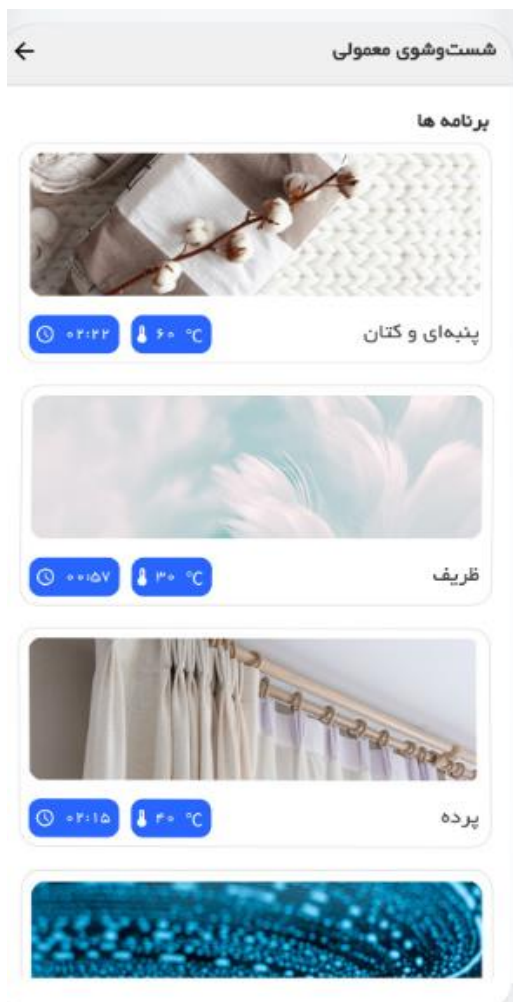
✓ کاهش هزینه



# کنترل و استفاده از طریق اینترنت

با استفاده از تکنولوژی IOT می توان ماشین لباسشویی را از طریق اینترنت به اپلیکیشن هوشمند تلفن همراه متصل کرد. پس از اتصال محصول به اینترنت، شما می‌توانید با استفاده از اپلیکیشن نصب شده در تلفن همراه خود ماشین لباسشویی را از راه دور کنترل کنید:

- ✓ امکان راه اندازی و یا توقف ماشین لباسشویی
- ✓ امکان انتخاب برنامه مورد نظر برای شستشو
- ✓ امکان پیشنهاد برنامه مناسب با توجه به لباس‌ها
- ✓ امکان تغییر برنامه شستشو
- ✓ اطلاع از خطاهای پیش آمده در حین کار و یا خرابی احتمالی محصول



# شستشوی لباس در زمان بهینه

## OPTIMAL



با استفاده از این برنامه، لباس‌ها به صورت کامل در مدت زمان کمتر از یک ساعت (حدود 58 دقیقه) کاملاً شسته و آبکشی می‌شوند.

شستشوی کامل در زمان کوتاه‌تر

# سایر ویژگی‌های ماشین لباسشویی‌های دوو



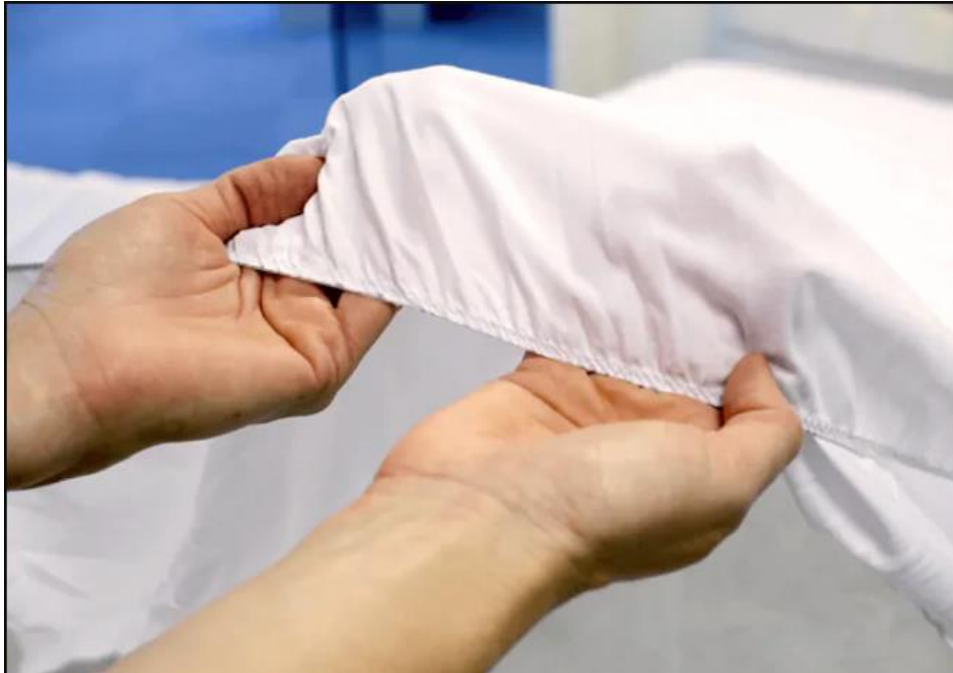
## مخزن شستشوی زمردی Emerald Drum

### درام زمردی جهت جلوگیری از آسیب لباس‌ها

سوراخ‌های داخل درام بعضی از لباسشویی‌ها باعث آسیب دیدگی لباس‌ها می‌شود. در طراحی درام زمردی این سوراخ‌ها 43 درصد کوچک‌تر شده و در اطراف آنها برآمدگی زمرد شکل ایجاد شده است.

طراحی دیگ شستشو (درام زمرد) در این محصول موجب افزایش سطح تماس لباس‌ها و مواد شوینده شده و علاوه بر افزایش کیفیت شستشو، از صدمه دیدن الیاف لباس‌ها جلوگیری می‌کند.

## شستشوی ضد حساسیت Allergy plus



این برنامه لباس‌ها را در یک درجه دمایی ثابت آب می‌شوید که باعث از بین رفتن عامل‌های آلرژی‌زا، مانند میکروب و گردوغبار می‌شود.

زمان شستشوی آن نسبت به برنامه‌های دیگر بالاتر است و با بالا بردن فشار آب تمامی مواد شوینده‌ی باقی مانده در لباس نیز شسته می‌شوند.

## شستشوی بی صدا Night wash

- Night Wash یک برنامه شستشوی آرام و بی صداست.

با این برنامه لباس‌ها شسته می‌شود و پس از آبکشی، برای جلوگیری از حتی کمترین صدا عملیات خشک‌کن را انجام نمی‌دهد.

لباس‌ها را در آب غوطه‌ور می‌کند تا بوی نامطبوع نگیرد. سپس می‌توان در زمان مناسب با زدن دکمه Start/Pause عملیات خشک‌کن را اجرا کرد.





## ضد عفونی با بخار Steam pro

در این برنامه پس از آبکشی نهایی (و قبل از خشک کن)، مقدار کمی آب وارد چلیک می شود. هیتر دستگاه شروع به کار نموده و دمای آب را تا حدی بالا می برد که بخار داخل مخزن ایجاد شود. سپس لباس ها به مدت 5 دقیقه در معرض بخار قرار می گیرد تا عملیات ضد عفونی و ضد چروک انجام شود. پس از پایان عملیات بخار چرخش نهایی (خشک کن) اجرا خواهد شد.



### مزیت

- ✓ از بین رفتن عوامل حساسیت و بیماری زا
- ✓ نرمی و لطافت الیاف لباس ها و کاهش چروکیدگی
- ✓ ضد عفونی لباس

# شستشوی سریع Quick

این برنامه شستشو و آبکشی را کوتاهتر از شستشوی معمولی انجام می‌دهد.

نکته قابل توجه این است که این برنامه برای لباس‌های با کثیفی کم مناسب است و نه برای شستشوی کامل لباس‌های خیلی کثیف.

مزیت

✓ استفاده از لباسشویی برای مصارف روزانه

✓ ایده آل برای شستشوی لباس‌هایی که نیاز به تمیز شدن دارند نه شستشوی کامل (مثل لباس‌های ورزشی که با بوی نامطبوع می‌دهد)



# شستشوی دستی Hand wash



این برنامه از نحوه شستن لباس‌ها با دست الهام گرفته شده است. در این برنامه لباس‌ها با دمای پایین آب و دور چرخش کمتر شسته می‌شوند. این برنامه مناسب شستشوی لباس‌های ظریف است که آلودگی کمی دارند.

# Nano Silver Technology

حمل کننده لباس داخل درام عنصر نقره است و با شروع فرآیند شستشو، میلیاردها یون نقره آزاد می شود، که با حل شدن در آب، میکروب های موجود در آب و لباس ها را از بین می برند.



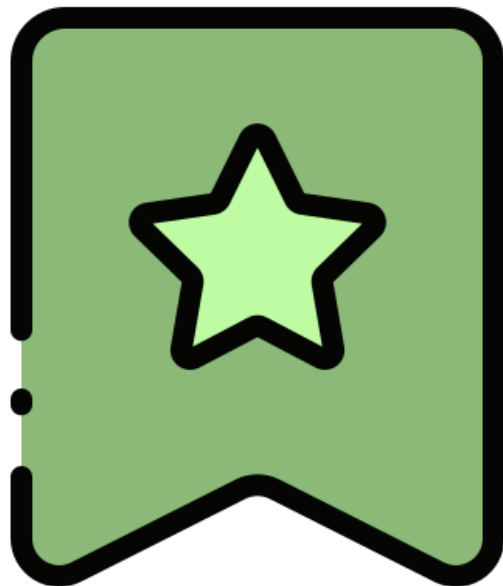
مزایا:

- ✓ از بین بردن بیش از ۶۵۰ گونه ویروس، قارچ و باکتری تا 99.9%
- ✓ از بین بردن بوی نامطبوع لباس
- ✓ استریل کردن لباس ها و شستشوی لباس در فضای عاری از باکتری و میکروب

## ذخیره تنظیمات دلخواه Favorite

با استفاده از این آپشن می توان تنظیماتی که اغلب برای شستشو انجام می‌دهود را ذخیره کرد؛ مثل برنامه انتخابی، آپشن شستشو، دما و سرعت چرخش.

کاربر می‌تواند برای شستشو بعدی تنها با فشردن این دکمه از برنامه و تنظیمات دلخواه خود استفاده نماید.



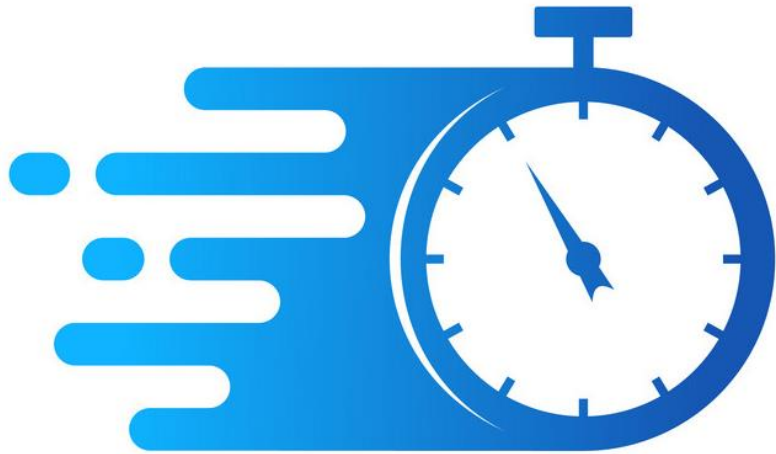
مزایا:

✓ استفاده سریع در شستشوه‌های بعدی

✓ سهولت استفاده برای افراد مسن

## شستشوی کامل در کمتر از یک ساعت Optimal

در این برنامه، لباس‌ها صورت کامل در مدت زمان کوتاه‌تر (59 دقیقه) شسته و آبکشی می‌شوند. تفاوت این برنامه با Quick در این است که لباس‌های کثیفتر را نیز به صورت کامل می‌شوید.



### مزیت

- شستشوی سریع و کامل لباس‌ها



"ارتباط با ما"



Entekhab.academy



www.wing.quantumco.ir



آکادمی  
آموزش  
انتخاب