

## آلة غسيل السجاد الأتوماتيكية الترددية:



### طريقة غسيل:

آلة غسيل السجاد الترددية هي آلة يتم فيها غسيل السجاد بصورة أوتوماتيكية ودون تدخل القوى العاملة.

بسبب عدم كفاءة طرق غسيل السجاد القديمة قام متخصصي شركة بازيريك بتصميم الآلية الترددية الجديدة وذلك بعد دراسة الطرق المتداولة لغسيل السجاد.

تحظى آلة غسيل السجاد الترددية المصنعة من قبل شركة بازيريك بآلية حركية معقدة وبذلك تمنحكم أجود طرق غسيل السجاد.

في هذه الآلية يتم تحويل السرعة الدورانية للمحرك الكهربائي إلى الحركة الترددية.

التقنية الترددية تنحصر بازيريك، وهي تمتاز بسرعة عالية والجودة ولا تسبب تلف الأنسجة

• التداخل: في الغسيل الترددي الذي تم تصميمه من قبل متخصصي بازيريك، تتداخل الفرش في بعضها البعض على السجاد.

- اسطوانات الشريط الناقل ذو مقاومة عالية بقطر 139 ملم وسماكة 5ملم والاسطوانة المتحركة للشريط الناقل بقطر 320 ملم
- يتم غسيل السجاد في التقنية الترددية أسرع من سائر طرق الغسيل.
- يتم إزالة الوبر والترسبات من السجاد بواسطة الفرشاة الأسطوانية.
- نظام الغسيل الترددي لا يتلف الياف السجاد اثناء غسيل ملمس ثلاثي الابعاد للسجاد
- يتم غسيل تحت السجاد بواسطة الفرشاة الأسطوانية.
- يتم غسيل السجاد بصورة أوتوماتيكية تماماً بالإفادة من التخطيط الذكي.
- استخدام شريط ناقل مستمر من الدرجة الاولى بسلك 5 ملم، مقاوم للمواد الكيماوية، مع اسطوانات سميكة ومقاومة
- نظام شطف ذكي ب 15 فوهة
- نظام توليف السجاد الأتوماتيكي: تتحرك السجادة بعد عملية الغسيل والتجفيف إلى قسم التوليف الأتوماتيكي ويتم توليفها بصورة أوتوماتيكية.
- تقليل مدة غسيل السجاد حتى دقيقة واحدة

### تتوفر آلة الغسيل السجاد الترددية في نماذج مختلفة.

## مزايا الشراء:

- توفير المياه ومواد الغسيل: تحظى جميع آلات غسيل السجاد البازيريكية بنظام توفير المياه ومواد الغسيل.
- توفير الطاقة: من خصائص آلات غسيل السجاد البازيريكية التي تميزها من باقي آلات الغسيل هي توفير الطاقة الكهربائية. تم وضع هذه التقنية في كافة المكائن البازيريكية مع التمتع بمعرفة المتخصصين الإيرانيين.
- لوحة التحكم مع شاشة اللمس: يمكن للمستخدم تغيير جميع متغيرات آلة الغسيل من شاشة اللمس.
- نظام توليف السجاد الأتوماتيكي: تتحرك السجادة بعد عملية الغسيل والتجفيف إلى قسم التوليف الأتوماتيكي ويتم توليفها بصورة أوتوماتيكية.
- متانة عالية للقطع: لقد قام متخصصي شركة بازيريك بتصميم جميع قطع المكائن بالاستفادة من المعرفة الفنية والهندسية العالمية حيث يجعلها أكثر متانة وأقل تعطيلاً كما يتم تقييم القطع بصورة

دائمة من قبل وحدة مراقبة الجودة وفي حالة عدم التطابق مع المعايير الموجودة سوف لا يتم استخدامها في المكائن.

- يتم إنتاج الآلات البازيريكية لغسيل السجاد بلون إيبوكسي ومقاوم للصدأ والذي يؤدي إلى المقاومة إزاء التآكل إلى حد كبير. لون الإيبوكسي هو أفضل انواع الالوان المستخدمة في صناعة السفن .
- نظام التحكم والأتمتة متاح وسهل
- امكانية غسيل سجاده بطول 12متر في دقيقة واحدة
- تم تصميم مكائنا لتحقيق أقصى نتيجة مرغوبة مع انخفاض استهلاك المياه والطاقة.

## مميزات حصريه للماكينة:

- ❖ يتم تحديد ارتفاع الفرش في هذه الآلة بصورة أوماتيكية وذكية و بواسطة المرفاع اللولبي وحساسات تحديد الارتفاع
- ❖ هيكل قوي مع الواح مجلفنة 20 ملم
- ❖ يبلغ عمر المجلفن بهذه الصفيحة اكثر من 100 عام
- ❖ تتمثل روية بازيريك لهذه الماكينة في أن يكون عمرها الافتراضي 100 عام
- ❖ تمتلك هذه الشركة محامل كروية اسطوانية ذاتية الضبط و ألتى بالاضافة الى الحمل الشعاعي، يمكنها تحمل الحمل المحوري والعالي ولها إضرار أقل من محامل الاجهزة الحالية
- ❖ من خلال اختراع نوع جديد من الفرشاة دون استخدام إسطوانات احتوى السجاد
- ❖ قدمت شركة بازيريك تقنية تمنع السجاد من الانكماش ويزيل العيوب ألتى كانت موجودة في المكائن في السوق باستخدام اسطوانات احتوى السجاد.
- ❖ شطف بازيريك الفريد: في هذا النظام بمساعدة أداة تحديد موضع السجاد ألتى تحدد أى جزء من الماكينة توجد السجادة فيه يغير النظام بذكاء إتجاه الفرشاة الدوارة لتحسين جودة الغسيل والشطف. في هذا النظام، من خلال استخدام مجموعتين غير مستويتين وتركيب فرشاة اسطوانية في وضع مناسب، يمكن أن يزيد بشكل كبير من الشطف وإزالة الشعر مقارنة بالأجهزة الأخرى الموجودة في السوق ويقلل من استهلاك المياه لشطف السجاد.
- ❖ في الغسيل البازيريكي، يتم اهتزاز شعيرات السجاد على نطاق واسع وبالتالي يدخل الماء ومواد الغسيل في عمق السجادة والذي يزيل الأتربة والغبار والترسبات بسرعة عالية ودون أن يسبب تلف السجاد.

- ❖ نظام النقع المسبق وإزالة الغبار: باستخدام طاولة الإهتزاز، تهتز على نطاق واسع في نسيج السجادة و تخترق المياه و المنظفات بعمق السجادة،و تتم عملية إزالة الغبار بسرعة عالية دون اتلاف السجادة وتعمل بشكل جيد مع استهلاك اقل للمياه.
- ❖ الماء والمنظفات تخترق ألياف السجاد وتسبب تفاعلات كيميائية(يمكن اضافة الطاولة الى ماكينة حسب طلب الزبون)
- ❖ تقليل وقت غسيل السجاد الى دقيقة واحده.
- ❖ امكانية غسيل جميع أنواع السجاد
- ❖ مفاتيح الحماية لأمن الجهاز
- ❖ القدرة على التحكم في السرعة الذكية لجميع الوحدات في النظام
- ❖ يعمل ذكاء الماكينة على تحسين استهلاك المياه والمنظفات بنسبة تصل الى 60%



**پویا پازیریک ایساتیس**

**POOYA PAZIRIK ISATIS**

## المواصفات الفنية للماكينة:

ماكينة الغسيل الترددية طراز H	ماكينة الغسيل الدورانية الترددية طراز H	ماكينة الغسيل الترددية طراز B	ماكينة الغسيل الدورانية الترددية طراز B	نموذج الماكينه
38	26	20	14	العدد الإجمالي للفرش
36	12	18	6	عدد الفرش الاهتزازية
—	12	—	6	عدد الفرش الدورانية
2 بطول 3/5 متر	2 بطول 3/5 متر	2 بطول 3/5 متر	2 بطول 3/5 متر	عدد الفرش الاسطوانية
23 كيلو واط	20 كيلو واط	14 كيلو واط	13 كيلو واط	القوة الإجمالية للماكينة
380 فولت	380 فولت	380 فولت	380 فولت	الجهد الكهربائي
12 حصان	10 حصان	6 حصان	5 حصان	قوة المحرك للفرش الإهتزازية
320 ملم	400 ملم	320 ملم	400 ملم	قطر الفرشاة
1000 دورة في الدقيقة	1000 دورة في الدقيقة	1000 دورة في الدقيقة	1000 دورة في الدقيقة	سرعة الفرشاة
4700 كيلو غرام	4500 كيلو غرام	4200 كيلو غرام	4000 كيلو غرام	الوزن الإجمالي للماكينة
15 كيلو واط/ساعة	15 كيلو واط/ساعة	11/5 كيلو واط/ساعة	11/5 كيلو واط/ساعة	استهلاك الكهرباء في ساعة واحدة
680 متر مربع في الساعة	680 متر مربع في الساعة	480 متر مربع في ساعة	480 متر مربع في الساعة	سعة الغسيل
1 دقيقة	1 دقيقة	2 دقائق	1.5 دقائق	وقت الغسيل
4.5 متر في الدقيقة	4.5 متر في الدقيقة	2.5 متر في الدقيقة	2.5 متر في الدقيقة	سرعة شريط الناقل
الصلب المجلفن ٢٠ مم	الصلب المجلفن ٢٠ مم	الصلب المجلفن ٢٠ مم	الصلب المجلفن 20 مم	مادة الجسم
200 الى 300 لتر	200 الى 300 لتر	300 الى 400 لتر	300 الى 400 لتر	استهلاك المياه لسجادة بطول ١٢ متر
4500×4200×450 0 (ملم)	4500×4200×450 0 (ملم)	4500×4200×450 (0ملم)	4500×4200×4500 (ملم)	أبعاد
3 متر	3 متر	3 متر	3 متر	أقصى عرض للسجادة
يتم اضافته على الماكينة بناء على طلب الزبون	يتم اضافته على الماكينة بناء على طلب الزبون	يتم اضافته على الماكينة بناء على طلب الزبون	يتم اضافته على الماكينة بناء على طلب الزبون	طاولة الأهتزاز

**ملاحظة:** يمكن ترقية جميع مكائن شركة بازيريك في المستقبل بسبب (over design) نظرا لتصميمها القابل لترقية بنسبة 300%

**الضمان:** تيم توفير ضمان لمدة عام وخدمة مابعد البيع لمدة 10 سنوات لجميع مكائن بازيريك وهي محددة في عقد البيع



## حول آلة غسيل السجاد الاهتزازية

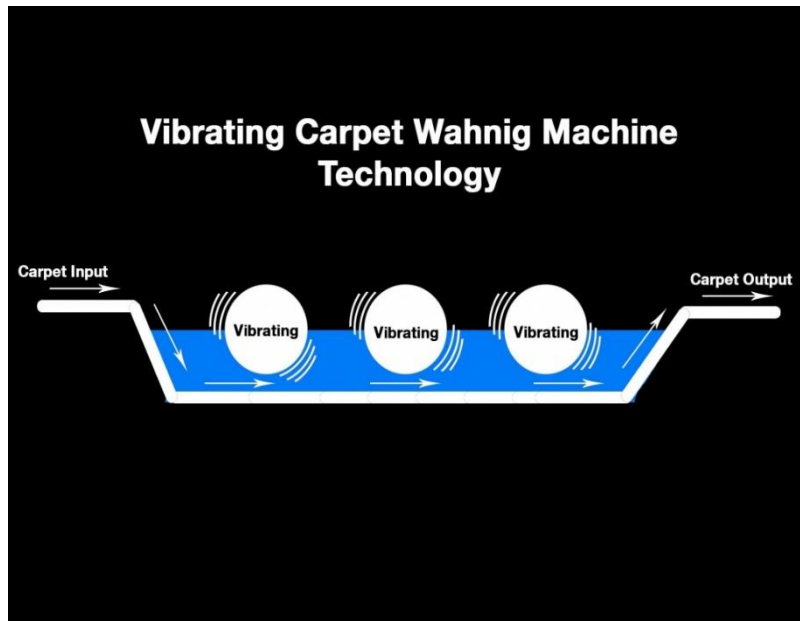
في زمننا الحالي لقد ازدادت سرعة تأثير وانتشار التكنولوجيا في صناعات مختلفة وحتى في حياة البشر اليومية بطريقة لا يمكن تصورها.

في هذه الأثناء كانت قد بقيت صناعة غسل السجاد محرومة من هذا النمو التكنولوجي إلى أن أوكلت هذه المسؤولية إلى شركة بازيريك وبعد إجراء التحاليل على الآلات الموجودة في السوق وتصنيع نماذج من الأفكار الأولية، لقد تمكن هذا الفريق من تصميم أول آلة أتوماتيكية لغسيل السجاد التي تتمتع بالتقنية الاهتزازية. جدير بالذكر أن جميع الآلات الموجودة في الأسواق العالمية والمحلية تغسل السجاد بصورة احتكاكية وفي الحقيقة احتكاك الفرش بشعيرات السجاد تسبب الاحتكاك.

### طريقة غسيل السجاد

بعد الدراسة والبحث حول الطرق الشائعة لغسيل السجاد ونظراً لأداء منخفض لهذه الطرق قام المتخصصون في شركة بازيريك بتصميم آلية اهتزازية جديدة لغسيل السجاد.

في الغسيل البازيريكي، يتم اهتزاز شعيرات السجاد على نطاق واسع وبالتالي يدخل الماء ومواد الغسيل في عمق السجادة والذي يزيل الأتربة والغبار والترسبات بسرعة عالية ودون أن يسبب تلف السجاد. مجموعة بازيريك الاهتزازية، تقع قبل مجموعة غسيل بازيريك الترددية لتزيد جودة الغسيل. في هذه الطريقة يتم غسيل السجاد بشكل أفضل كما يتم توفير المياه ومواد الغسيل إلى حد كبير.



## المواصفات الفنية للماكينة:

3	عدد الأسطوانة
5 (بوصات)	قطر الأسطوانة
3 (متر)	اقصى عرض للسجادة
380 (فولت)	الجهد الكهربائي
3 (كيلو واط)	اجمالي الطاقة
1800 (كيلوغرام)	الوزن
5 (امبير)	استهلاك الكهرباء
3	عدد المحركات
4000×2500×1500 (ميلي متر)	الأبعاد

❖ نعلن و بكل فخر بأن شركة بازيريك هي الشركة الاولى و الوحيدة في العالم التي تقدم منتجاتها مع إمكانية الاستخدام التجريبي لمدة شهر واحد. يمكن لعملاء بازيريك أن يستلموا المبلغ الذي دفعوا للشركة بالإضافة إلى تكلفة شحن العوددة داخل إيران إن لم تتحقق توقعاتهم عن الآلة. هذا هو البند الرئيسي في عقدبيع الشركة.