



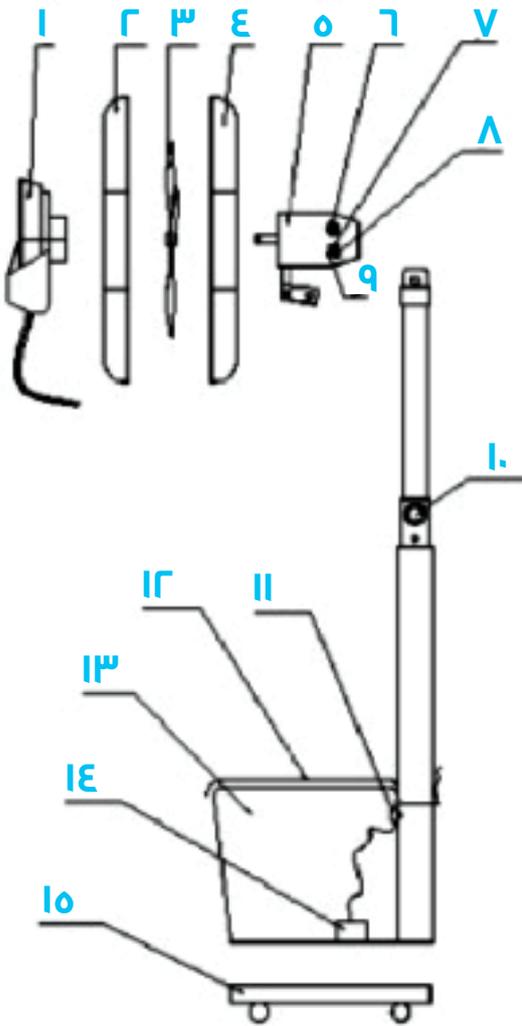
Powerology

مروحة صناعية مع رذاذ ومرطب

SKU: PMFAN230W

٢	العرض التخطيطي
٢	وصف المنتج
٣	دليل التجميع
٤	تعليمات الاستخدام
٥	المواصفات
٥	ملاحظة
٦	مخطط الدائرة
٦	صيانة
٧	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
٨	الضمان
٨	اتصل بنا

العرض التخطيطي



١. البخاخ
٢. شبكة الحماية الأمامية
٣. الشفرة
٤. شبكة الحماية الخلفية
٥. المحرك
٦. مفتاح سرعة المروحة
٧. مفتاح الضباب
٨. واجهة مضخة المياه (٢ نواة)
٩. واجهة الضباب (٤ نوى)
١٠. مقبض ضبط الارتفاع
١١. صمام ضبط المياه للضباب
١٢. مدخل المياه
١٣. خزان المياه
١٤. مضخة المياه
١٥. القاعدة

وصف المنتج

- a.** تعمل هذه المروحة على مبدأ التبخير الطرد المركزي. باستخدام قرص دوار وآلية رش طرد مركزي، يتحول الماء إلى ضباب من خلال تطبيق قوة الطرد المركزي. تم تصميم هذا المنتج بتقنية متقدمة، ويتميز بتصميم جذاب، وضوضاء منخفضة، واهتزاز بسيط، وأداء مستقر. يتضمن ثلاث إعدادات للسرعة، وتذبذب ٩٠ درجة، وسهل الحركة والتشغيل. يوفر تدفق هواء عالي، وله عمر افتراضي طويل، ويحافظ على الطاقة، ويوفر ضبابًا فعالاً.
- b.** تشمل الوظائف الرئيسية خفض درجة الحرارة وزيادة الرطوبة النسبية. إنه مناسب للاستخدام في المصانع وأماكن الترفيه مثل الحانات والملاعب ومحلات السوبر ماركت والمستشفيات وقاعات المعارض وغيرها من المناطق الخارجية.

a. مجموعة القاعدة

قم بتوصيل العجلة بإطار القاعدة باستخدام البراغي وثبتها بالصواميل.

b. مجموعة العمود وخزان المياه

قم بربط العمود بالقاعدة وتركيب خزان المياه على إطار القاعدة (راجع الشكل 1).

c. مجموعة المقبض وعمود الرفع والمحرك.

[1] قم بربط المقبض بواجهة ضبط الارتفاع.

[2] أدخل أنبوب الفولاذ المقاوم للصدأ في واجهة ضبط الارتفاع.

[3] اضبطه على الارتفاع المطلوب وشد مقبض ضبط الارتفاع (انظر الشكل 2(a)).

[4] ضع المحرك في الأخدود العلوي لعمود الرفع وثبته بالبراغي والصواميل، مع التأكد

من أن عمود المحرك متجه للأمام (راجع الشكلين 2(b) و 2(c) للحصول على التفاصيل).



الشكل 1



الشكل 2(a)



الشكل 2(b)



الشكل 2(c)

d. تجميع شبكة الحماية والشفرة والرشاش: قم بفك المسامير الموجودة على المحرك،

ثم ثبت الواقي الخلفي بالمحرك، ثم ثبت الشفرة على عمود المحرك، ثم ضع الرشاش

على الواقي الأمامي، ثم ثبت الواقيين الأمامي والخلفي معًا. (انظر الصورة 3)

e. توصيل أنبوب المياه والمضخة: قم بتوصيل أنبوب المياه 8φ بمخرج مضخة المياه

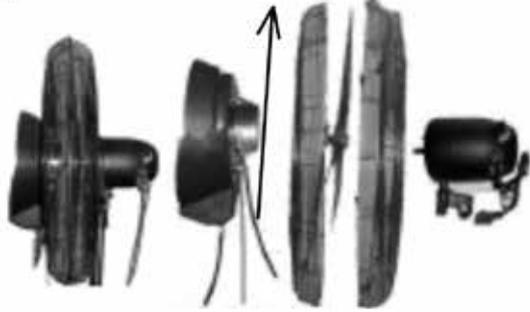
(راجع الشكلين 4(a) و 4(b)). ثم أدخل الطرف الآخر في مدخل صمام الضبط المسمى

IN أو P. بعد ذلك، قم بتوصيل مدخل أنبوب المياه 8φ بمنفذ المخرج أو منفذ A لصمام

الضبط (كما هو موضح في الشكل ٤ (C)). أدخل أنبوب المياه φ٨ العائد إلى خزان المياه من خلال الفتحة الموجودة في الجزء الخلفي من الخزان. قم بتأمين الصمام الدوار الموجود بالقرب من مدخل خزان المياه عن طريق إحكام ربط المسمار (انظر الشكل ٤)، ثم ضع مضخة المياه أسفل الخزان.

f. التوصيل بالطاقة: قم بتوصيل سلك الطاقة بالمروحة وتأكد من تثبيته بإحكام.

أنبوب مدخل المياه x



الشكل ٣



الشكل ٤ (a)



الشكل ٤ (b)

تعليمات الاستخدام

a. بعد تجميع المروحة، استخدم عمودًا للتحقق مما إذا كانت الشفرات تدور بسلاسة.

b. قم بتشغيل المروحة باستخدام الجهد والتردد المحددين الموضحين على ملصق الطاقة.

c. استخدم المفتاح الموجود على المحرك لتغيير السرعات وتشغيل المروحة أو إيقاف تشغيلها.

d. بالنسبة لميزة التارجح، يشير قضيب التوصيل المُدخِل في الفتحة المركزية للإطار الدوار إلى أن المروحة ثابتة؛ ويشير إدخاله في الفتحة النهائية إلى وضع التارجح (راجع الشكل هـ (أ) و(ب) للحصول على التفاصيل).

e. تأكد من أن مستوى الماء أعلى من مضخة الماء قبل تشغيل البخاخ والمضخة (لا تشغل المضخة بدون ماء).

- f. افتح مفتاح الضباب بعد تشغيل المروحة بشكل مستقر.
- g. اضبط الضباب باستخدام صمام المياه للتحكم في كمية التذرية.
- h. إذا لم تكن هناك حاجة للضباب، فأوقف تشغيل مفتاح الضباب.



الشكل ه (a)



الشكل ه (b)



الشكل ه (c)

المواصفات

الجهد المقدر	٢٢٠-٢٤٠ فولت
التردد المقدر	٦٠ هرتز
الطاقة المقدره	٢٣٠ وات
قابس الطاقة	قابس ثلاثي الدبابيس من المملكة المتحدة
سعة خزان المياه	٤ لتر
مخرج الضباب	٤ لتر/ساعة
القطر	٢٦ بوصة
المحرك	تيار مستمر بدون فرشاة

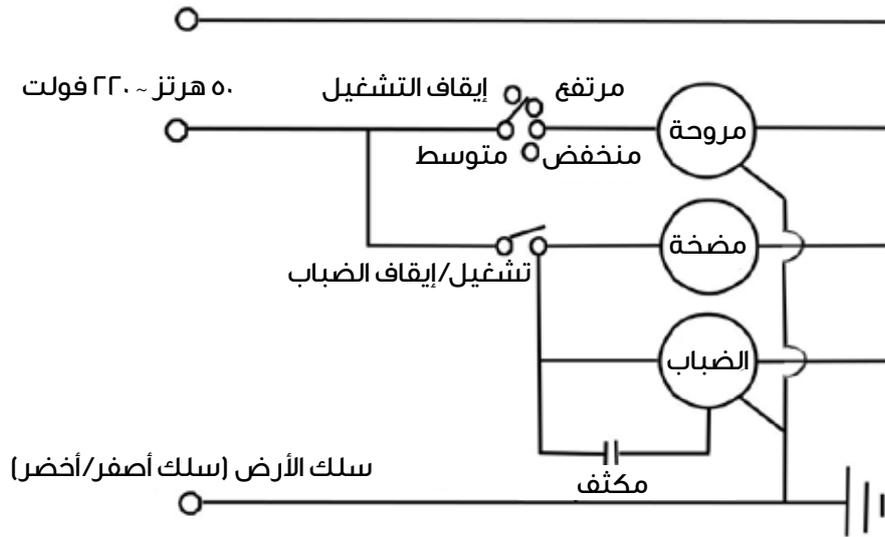
عالية السرعة				السرعة المتوسطة				سرعة منخفضة				المواصفات
القدرة (واط)	dB	CFM	RPM	القدرة (واط)	dB	CFM	RPM	القدرة (واط)	dB	CFM	RPM	
١٦٠	٦٨	٢.٥	١٤٠٠	١٥٠	٦٠	١٥٥	١٢٥٠	١٣٠	٥٥	١٣٠	١١٠٠	

ملاحظة

- لا تضع يدك أو أي أشياء داخل المروحة أثناء تشغيلها.
- لا تشغل مضخة المياه عندما يكون خزان المياه فارغًا؛ تأكد من إبعاد جميع المعدات الكهربائية عن الماء.
- ضع المروحة على سطح مستوي وثابت.

٤. إذا تعرض سلك الطاقة للتلف، فيرجى استبداله بواسطة متخصص من أجل سلامتك.
٥. إذا أصدرت المروحة أصواتًا غير عادية أو انبعث منها دخان أو توقفت بشكل غير متوقع، فافصل الطاقة على الفور واطلب المساعدة من متخصص للصيانة.
٦. باستثناء إجراءات الصيانة الموضحة في هذا الدليل، لا ينبغي لغير المتخصصين محاولة إصلاح المروحة أو صيانتها.

مخطط الدائرة



صيانة

١. للحصول على متانة مثالية، نظّف المروحة بانتظام.
٢. بعد إيقاف تشغيل المروحة والتأكد من توقفها، نظّفها للحفاظ على جفاف جميع المكونات الكهربائية.
٣. امسح المروحة برفق بقطعة قماش ناعمة وكمية قليلة من المنظفات، ثم جفّفها جيدًا بقطعة قماش جافة.
٤. لتفكيك الأنبوب، اضغط أولاً على الحلقة البلاستيكية ثم اسحب الأنبوب للخارج. (راجع الشكل ٦ للحصول على التفاصيل.)

حلقة بلاستيكية



قطع الاتصال

الشكل ٦



متصل

المشكلة	الحل
المروحة لا تعمل أو تعمل بشكل غير طبيعي.	<p>١. تأكد من أن الجهد والطاقة يتطابقان مع المواصفات الموجودة على ملصق الطاقة.</p> <p>٢. تأكد من توصيل القابس بشكل صحيح.</p>
المروحة تعمل، ولكنها لا تنتج ضبابًا.	<p>١. تأكد من أن جهاز الضباب يعمل. إذا لم يكن كذلك، قم بإصلاحه أو استبداله.</p> <p>٢. تأكد من أن مضخة المياه تعمل؛ إذا لم تكن كذلك، قم بإصلاحها أو استبدالها.</p> <p>٣. تأكد من أن مستوى المياه أعلى من المضخة. وإلا، قم بإعادة ملء خزان المياه.</p> <p>٤. تأكد من توصيل الأنابيب بشكل صحيح.</p> <p>٥. تأكد من عدم وجود عوائق في مدخل المياه. افتح المدخل ونظفه حسب الحاجة.</p>
المروحة غير قادرة على التذبذب.	<p>قم بضبط وظيفة التارجح وفقًا للدليل.</p>
تدفق المياه العكسية غير كافٍ.	<p>١. تأكد من توصيل نظام المياه العكسية بشكل صحيح.</p> <p>٢. تأكد من عدم وجود أي انسدادات في الأنابيب.</p>

المنتجات التي تشتريها مباشرة من موقعنا الإلكتروني أو متجر **Powerology** تأتي مع ضمان لمدة ٢٤ شهرًا.

ينطبق الضمان لمدة ٢٤ شهرًا على المنتجات التي تم شراؤها مباشرة من موقعنا الإلكتروني أو متجر **Powerology**. إذا تم شراء منتجات **Powerology** من أي من بائعي التجزئة المعتمدين لدينا، فسيكون المنتج مؤهلاً للحصول على ضمان لمدة ١٢ شهرًا فقط. لتمديد ضمان منتجك، تفضل بزيارة موقعنا الإلكتروني powerology.me/warranty واملأ بياناتك في النموذج المقدم بالإضافة إلى صورة تم تحميلها للمنتج لمعالجة طلبك. بمجرد الموافقة، ستتلقى رسالة تأكيد عبر البريد الإلكتروني بشأن ضمان المنتج الممتد. قم بتحميل المعلومات المطلوبة خلال ٤٨ ساعة من الشراء لتكون مؤهلاً لمدة ٢٤ شهرًا من فترة الضمان.

لمزيد من المعلومات، يرجى التحقق من:
powerology.me/warranty

اتصل بنا

إذا كانت لديك أي أسئلة حول سياسة الخصوصية هذه، فيرجى الاتصال بنا على:

hey@powerology.me

الموقع الإلكتروني: powerology.me

انستغرام: [powerology.me](https://www.instagram.com/powerology.me)

فيسبوك: [powerology.ME](https://www.facebook.com/powerology.ME)