

## مه ساز اولتراسونیک

استفاده از سیستم های مه ساز، در بسیاری از صنایع کاربرد دارد. این دستگاه برای گلخانه ها، سالن های پرورش قارچ، واحدهای پرورش طیور و دامپروری کاربرد دارد. در این سیستم ها آب به صورت ذرات ریز با ابعاد میکرونی در محیط پخش می شود و رطوبت محیط را افزایش می دهد. ذرات ریز بخار، به دلیل سبکی فوق العاده و نسبت بالای سطح به حجم، در هوا به صورت معلق در آمده و با جذب گرمای موجود در فضا تبخیر شده، علاوه بر افزایش رطوبت محیط، تا حدی نیز باعث کاهش دما می شوند. مه ساز التراسونیک تیداپارس، اتوماتیک بوده و همزمان با اتصال برق و آب، تولید مه سرد انجام می شود. رطوبت ساز التراسونیک مناسب مکان هایی است که نیاز به بخار سرد در محیط، بدون وجود قطرات آب و خیس شدن محیط می باشند.

مناسب برای گلخانه ها، سالن های پرورش قارچ، واحدهای پرورش طیور و دامپروری  
- مکانیزم تولید مه سرد به روش التراسونیک با استفاده از امواج مافوق صوت توسط پیزوسرامیک های مخصوص

- دارای ۲ کانال خروجی مه با قطر ۱۱۰ میلیمتر، خروجی متحرک ۳۶۰ درجه

- قدرت بالا در تولید مه بدون قطره آب و خیس کردن محیط

- بدنه دستگاه ساخته شده از ورق فولادی گالوانیزه با رنگ کوره ای

- نصب و راه اندازی ساده، قابلیت جابه جایی دستگاه

- کیفیت بالای قطعات به همراه عمر طولانی

- راندمان بالا و هزینه نگهداری پایین دستگاه

- نظافت آسان، عایق بندی مناسب، بدون انسداد و نشتی

پاور ۴۸ ولت - ۱۰ آمپر - مارک mean well



## Ultrasonic humidifier

Greenhouse humidification is important and protects plants. With "Ultrasonic humidifier", you can control humidification perfectly.

- "TIDAPARS Ultrasonic humidifier" is economical and simple to install and use.
- The cool mist humidifier TIDAPARS is use ultrasonic waves
- This machine is the ideal solution wherever a fog is needed. It is perfect for big and small spaces.
- The water particles are so small that they evaporate rapidly

## المربط بالموجات فوق الصوتية

ترطيب الدفيئة مهم و يحمي النباتات.  
مع "جهاز ترطيب بالموجات فوق الصوتية"، يمكنك التحكم في مستويات الترطيب.  
جزئيات الماء صغيرة للغاية بحيث تتبخر بسرعة.



### مزایای استفاده از مه ساز:

- افزایش رطوبت محیط با بخار آب (مه)
- کنترل آفات با استفاده از کنترل دما و رطوبت محیط
- تولید مه سبک بدون حس خیسگی و نشستی آب در محیط
- انتقال ذرات گرد و غبار و بوی بد به خارج از محیط با ادغام در مه منتشر شده



### The benefits of a humidifier:

- Transfer dust and odor particles to the outside environment by merging with released water particles.
- It has 2 mist output channels with a diameter of 110 mm, 360 degree moving output
- Increasing the humidity of the environment with water vapor (fog)
- Pest control by controlling ambient temperature and humidity
- Producing cold fog without water drops and wetting the environment
- Large volume of atomization; Even and fine particle size.
- Wide spraying space/without surface wetting
- Easy installation and operation, portability of the device
- High quality parts with long life
- High efficiency and low maintenance cost of the device
- Easy cleaning, proper insulation, no blockage and leakage

### فوائد المرطب:

- زيادة رطوبة البيئة ببخار الماء (الضباب)
- مكافحة الآفات عن طريق التحكم في درجة الحرارة والرطوبة المحيطة
- نقل الغبار و جزيئات الرائحة إلى البيئة الخارجية عن طريق الدمج مع جزيئات الماء المنبعثة
- رش مساحة واسعة/بدون ترطيب السطح
- كفاءة عالية/منخفضة التكلفة
- سهولة التركيب و التشغيل
- دائم في الاستخدام، خالية من المخاوف الصيانة

### مشخصات فنی / Technical specifications

220-240 VAC 50/60 Hz	الزامات برق Electrical requirements	14 L/hr	ظرفیت/Atomization volume
48 w-10 A / mean well	پاور/Power	150 m <sup>2</sup>	مساحت پوششی/Covered area
30 Kg	وزن/Weight	2 pcs	اتمايزر آب/Water Atomizer
78×67×49 cm	ابعاد/L×W×H dimensions	50 L	حجم مخزن/Tank Volume