



### مشخصات بخش قدرت

توان موتور/ سرعت دوران:

2الی4هکتار: 4 سیلندر 1500RPM, 75HP  
4الی8هکتار: 4 سیلندر 1500RPM, 120HP  
8الی12هکتار: 6 سیلندر 1800RPM, 150HP

میزان مصرف سوخت / ظرفیت مخزن:

2الی4هکتار: 9.6lit/h گازوئیل, 120lit  
4الی8هکتار: 15.6lit/h گازوئیل, 120lit  
8الی12هکتار: 19.6lit/h گازوئیل, 120lit

نسبت دورگیریکس کاهنده پایین و جنس:

1:2, بدنه چدن نشکن و دنده ها CEM7131

نسبت دور گیریکس بالا و جنس:

1:1.65, بدنه فولاد CK45 و دنده ها CEM7131

تعداد گاردان انتقال نیرو: 5 عدد

### مشخصات فنونداسیون

فنونداسیون (طول\*عرض\*ارتفاع):

240\*240\*90 سانتیمتر مکعب

وزن فنونداسیون/گنبد:

12.5 تن/ گنبد 400



### مشخصات سازه

قطر-ارتفاع: 10.5m - 50cm

وزن دستگاه بدون موتور:

2الی4هکتار: 1100kg

4الی8هکتار: 1300kg

8الی12هکتار: 1500kg

جنس سازه:

فولاد st37 با ضخامت ورق 8mm

میزان سطح تولید صدا:

2الی4هکتار: 65dba در فاصله 100 متر

4الی8هکتار: 65dba در فاصله 100 متر

8الی12هکتار: 69dba در فاصله 100 متر

تعداد پره / جنس:

2الی4هکتار: 2 عدد, AL/Composite

4الی8هکتار: 3 عدد, AL/Composite

8الی12هکتار: 4 عدد, AL/Composite

قدرت جت هیتر/حجم مخزن نوع سوخت:

2الی4هکتار: 18000kcal - LPG - 60kg

4الی8هکتار: 24000kcal - LPG - 60kg

8الی12هکتار: 36000kcal - LPG - 60kg

### مشخصات جت هیتر

نوع سوخت/ حجم مخزن: 60kg-LPG

قدرت جت هیتر: 36000kcal

محفظه حرارتی: لوله 6" مانسمان

ارتفاع محفظه: 9.5متر از سطح زمین



### دستگاه هوشمند ضد سرمازدگی مدل ماشین باد

طراحی منحصر به فرد این ماشین می تواند محافظت موثر در برابر سرما را برای همه محصولاتی که در دره ها یا دشت ها کاشته شده اند را به همراه دارد. قابلیت چرخش گیریکس حول محور دکل یا پوشش ۳۶۰ درجه ای از محسنات می باشد. این دستگاه می تواند باغات را از ۲ الی ۱۲ هکتار پوشش محافظت نماید. این دستگاه دارای فونداسیون بتنی بوده که دکل و معلقات بر روی آن نصب می گردد. ساختار بهینه قدرتی این دستگاه در مدل های هیدرولیکی با مصرف برق کم و در مدل های دیزلی با مصرف سوخت کم به همراه است. سامانه هوشمند این ماشین در زمان وقوع سرمازدگی بصورت خودکار فعال و گزارشات رصد سرمازدگی به باغ دار ارسال می نماید.



مدل ۱۲ الی ۸ هکتار  
دارای ۴ پروانه ۶ متری



مدل ۸ الی ۴ هکتار  
دارای ۳ پروانه ۶ متری



مدل ۴ الی ۲ هکتار  
دارای ۲ پروانه ۴ متری

### ماشین باد ۲ الی ۴ هکتار

با توجه به اینکه این مدل از دستگاه ها در اندازه های مختلف و نواحی پوشش متفاوت تولید می شوند. مشخصات فنی مختلفی دارند.

### مشخصات پردازش و فرستنده

از قابلیت های منحصر به فرد این نوع از دستگاه های ضد سرمازدگی دارای پردازنده و واحد کنترل و نظارت بر دستگاه و محیط باغات می باشد.

تعداد سنسور دما / رطوبت : 3 / 3 عدد

تعداد سنسور های کنترلی دستگاه : 19 عدد

نوع کنترولر/ تعداد هارد: میکرو/ 2 عدد, 2mg

برق مصرفی سامانه/ تعداد فرستنده باغی :

12 ولت/ 1 عدد

نوع باد سنج: بشقابی/ القایی

نوع ارتباط : خط تلفن GSM و ایمیل

توان و برق فرستنده های باغی:

سولار پنل 50 وات با شارژ و باتری لیتیومی



**دستگاه ضد سرمازدگی باغات NTH-C**  
**چاهک معکوس / سیار / ماشین باد / جت فن / فوگر**

کیفیت محصول

امنیت باغدار

تکنولوژی نوین



۰۴۴۳۳۷۴۴۴۷۵

Anti.frost۲۰۱۷@gmail.com

www.anti-nip.com

ارومیه، جاده سرو، پارک علم و فناوری  
طبقه اول، واحد ۱۱۵

