

آبیاری بارانی قرقره ای

ماشین آبیاری بارانی قرقره ای دستگاهی است متشکل از یک لوله طویل، که با جمع آوری لوله به دور قرقره دستگاه، آبپاش تفنگی (گان) و یا مه پاش (بوم) متصل به سمت دیگر لوله فرآیند آبیاری را انجام می دهد.



خصوصیات و مزایای استفاده از سیستم قرقره ای

- صرفه اقتصادی
- جابجایی آسان
- مناسب جهت آبیاری تکمیلی
- امکان مدیریت آب و کود با توجه به نیاز گیاه
- شستشوی گیاهان جهت کنترل آفات و بیماریها
- قابلیت تطبیق با اکثر گیاهان زراعی
- قابل استفاده برای آبیاری زمینهای خرده مالکی



آبیاری بارانی قرقره ای با آبیاش تفنگی (گان)

در این روش آب از طریق ایستگاه پمپاژ و لوله انتقال به دستگاه قرقره‌ای منتقل گردیده و به وسیله لوله‌های دستگاه به ارا به و در آخر به وسیله یک آبیاش تفنگی در اختیار گیاه قرار می‌گیرد.



- دارای استانداردهای روز اروپا
- ارا به سه چرخ به همراه وزنه‌های تعادل
- آبیاش تفنگی (گان) SIM ساخت کشور ایتالیا
- مشاهده سرعت و طول لوله دستگاه به صورت دیجیتالی
- دارای سیستم هیدرولیکی جهت ثابت کردن جکها و اتصال ارا به آبیاش به دستگاه
- مجهز به گیربکس شش سرعته
- طراحی توربین با حداقل افت ممکن و به صورت مجزا از گیربکس