

## خط تولید قیر امولسیون مدل

### GYRY06F



**گروه بهبود صنعت**

نماینده محصولات Henan Gaoyuan Road Maintenance Equipment Co در ایران

## ۱- معرفی

خط تولید قیر امولسیون مدل GYRY06F یک نمونه جدید از تجهیزات تولید قیرهای امولسیونی است. این تجهیزات قادر به تولید رنج وسیعی از قیرهای امولسیونی با شرایطی پایدار می باشد، که برای مصارف مختلف در انواع پروژه های راهسازی مناسب هستند، پروژههایی مانند سیل کت، پریم کت، تک کت و آسفالت های حفاظتی (چیپ سیل و میکروسورفیسینگ).

نوع طراحی آن سبب انعطاف پذیری بالای آن در تولید و حمل و نقل شده است.



## ۲- خصوصیات

۱- این تجهیزات روی یک پایه قرار دارند که جابجایی آن را به محل پروژه های مختلف، بسیار راحت می سازد. برای راحتی جابجایی و حمل و نقل، این سیستم به نحوی طراحی شده است تا ابعاد استاندارد می مطابق با کانتینرها داشته باشد.

۲- دو تانک فاز آبی مجهز به میکسر و تخلیه آب است تا بدینوسیله قادر به تولید پیوسته باشید. سیستم هوای فشرده تعبیه شده همراه با شیرهای پنوماتیک در سیستم سبب شده تا اپراتور راحت تر باشد و در نیروی کار نیز صرفه جویی شود.

۳- آسیاب کلوئیدی به عنوان قلب تپنده سیستم توسط شرکت ما توسعه داشته است. ساختار خاص رتور سبب می شود تا فاصله رتور دقیق بماند. جنس خاص استیل بکار رفته در ساخت آن سبب شده تا ضد خوردگی و سایش باشد. خروجی اندازه ذرات امولسیون تولید شده توسط این آسیاب کمتر از ۵ میکرومتر است.

۴- تغییر فرکانس الکتروموتور جهت تنظیم سرعت پمپ قیر بکار می رود و جریان امولسیون نیز توسط شیر تنظیم می شود. (این جریان به کمک یک فلومتر نمایش داده می شود).

توسط سیستم مذکور شما قادر به کنترل حجم تولید امولسیون می باشید و همچنین شیرهای نمونه گیری تعبیه شده شما را قادر می سازد در هر لحظه از تولید قادر به بررسی کیفیت قیر امولسیون تولیدی باشید.

۵- همه اجزا و اتصالات در بخش امولسیون از استنلس استیل با مقاومت خوردگی مطلوب ساخته شده اند تا در تولید انواع امولسیون با مشکلی روبرو نگردید.

### ۳- کاربرد

این دستگاه برای تولید انواع قیرهای امولسیون کاربرد دارد و شما را قادر می سازد تا برای انواع پروژه های راهسازی از قبیل تک کت، پریم کت، چیپ سیل و میکروسورفیسینگ قیر تولید نمایید. ضمناً طراحی منحرف به فرد این دستگاه آنرا به راحتی قابل حمل می سازد تا بتوان در محل پروژه نیز از آن بهره برداری نمود. این دستگاه در استان های مختلف چین مورد بهره برداری قرار گرفته است. استان هایی همچون Henan, Shaanxi, Anhui, Shanghai, Guangxi, Guangdong و سایر استان ها.

لذا از نظر کیفیت محصول تولیدی می توان به آن اطمینان نمود و از کاربری راحت آن آسوده خاطر بود.

### ۴- مشخصات فنی اجزا اصلی

مدل	GYRY06F
حداکثر توان مصرفی	21kWh
سرعت آسیاب	2900rpm
قدرت آسیاب	15kW
اندازه ذرات امولسیون تولیدی	< 5 $\mu$ m
ظرفیت تولید	6t/h
وزن	3.5t
ابعاد دستگاه	3990×2150×2150mm ( L × W × H )