

◀ دقت و سرعت در

کنترل بچینگ Batching Control

با توجه به اهمیت کنترل در دستگاه های بچینگ در تولید محصولاتی که از ترکیب چندین مواد اولیه ساخته می شود ، شرکت مهندسی مهر صنعت با ساخت کنترلرهای دستگاه بچینگ توانایی خود را در تولید سیستم های اتوماسیون و انجام پروژه های خاص با عملکرد عالی به اثبات رسانده است. این محصول در صنایع و کارخانجاتی از قبیل: خوراک دام، رنگ سازی، بتن سازی، صنایع شیمیایی مورد استفاده قرار می گیرد.

این دستگاه مجهز به کنترلر هوشمند و ادوات توزین دقیق می باشد که منجر به افزایش سرعت و دقت در ترکیب مواد و هم چنین کاهش دخالت اپراتور می شود.

امکان تهیه گزارش از عملیات تولید ، با توجه به ثبت اطلاعات امکان پذیر می باشد و با استفاده از آن می توان تصمیم های مدیریتی و فنی در جهت کنترل کیفی و کمی محصول را به راحتی انجام داد. حالت های عملکرد:

این دستگاه قابلیت عملکرد در سه حالت : ۱- تمام اتوماتیک ۲- نیمه اتوماتیک ۳- دستی را دارد.

۱- تمام اتوماتیک: با فشردن کلید استارت ، کلیه فرآیندهای بچینگ توسط دستگاه کنترل می شود و پس از اتمام هر بچ به طور خودکار بچ بعدی شروع می گردد و این عملیات تا رسیدن به تعداد بچ های تعریف شده توسط کاربر ادامه خواهد داشت.

۲- نیمه اتوماتیک: این حالت مشابه حالت تمام اتوماتیک بوده با این تفاوت که پس از اتمام هر بچ با فشردن کلید استارت بچ بعدی شروع می شود.

۳- دستی: جهت عملیات تعمیر و نگهداری مورد استفاده قرار می گیرد.



شرکت مهندسی مهر صنعت

کاهش عوامل انسانی و
افزایش کیفیت در کنار
کمیت، ارمغان ماست

قابلیت ها:

- تعریف تعداد دلخواه فرمول در نرم افزار
- تعریف تندرینز و کندرینز در هر سیلو به طور مجزا
- تعریف ترتیب بارگیری از سیلوها
- تعریف تعداد بچ ها
- استفاده در حالت های دستی ، نیمه اتوماتیک و تمام اتوماتیک
- مانیتورینگ وضعیت بارگیری
- امکان تعریف چندین اپراتور و تعیین کلمه عبور برای آنها
- اعلام آلارم در صورت توقف بارگیری به علت خالی شدن سیلو
- امکان تهیه انواع گزارش
- پرینت نام و لوگوی شرکت بالای تمامی صفحات گزارش



امکان سفارشی سازی گزارش
در صورت درخواست مشتری

شرح	قطعات
این نوع کامپیوتر در برابر انواع نویزهای الکترومغناطیسی موردتست قرار گرفته و ایده آل برای کنترل تجهیزات صنعتی می باشد. نرم افزار کنترل این سیستم بومی و به زبان فارسی بوده و دارای محیط کاربر پسند می باشد.	کامپیوتر صنعتی
دارای صفحه نمایش LCD یا سون سگمنت و دارای خروجی RS232 یا RS485 جهت اتصال به کامپیوتر یا ادوات دیگر می باشد.	نشان دهنده وزن
مدل خمشی یا فشاری از نوع کلاس C3 با IP بالا می باشد.	لودسل
در ابعاد مناسب طراحی گردیده و تمامی کلیدها و ادوات کنترل از جنس مرغوب در این تابلو نصب شده است.	تابلوی کنترل



شرکت مهندسی مهر صنعت

www.mehrsanateng.com
info@mehrsanateng.com

دفتر مرکزی :

خیابان شریعتی ، نرسیده به چهارراه قدوسی
پایین تر از اندیشه ۲ (شهید بایندر)
پلاک ۷۰۸ واحد ۷
تلفن : ۸۸۴۱۸۰۰۹