

خط بسته گرانول سازی Close Line(Granulation)



امروزه صنعت داروسازی در حال تغییر و مکانیزه شدن می باشد که چشم انداز کسب و کار در زمینه تولید دارو است. به منظور تطبیق این تقاضای رو به رشد، شرکت صنایع نوآوران خط تولید گرانول سازی را طراحی کرده است. این سیستم به گونه ای طراحی شده است که نه تنها از سلامت اپراتورهای خط تولید در تماس با مواد دارویی محافظت می کند؛ بلکه باعث بهبود عملکرد تولید و همچنین محافظت مواد دارویی از آلودگی های محیطی می شود. از مزایای این طرح سهولت در تمیزکاری و تعمیر و نگهداری، عدم تماس مواد دارویی با محیط بیرون، طراحی مطابق با سازه های کارخانه جات در ایران، افزایش مقیاس تولید، محدود شدن نیاز اپراتور، حذف عملیات اضافی در تولید می توان برشمرد. این دستگاه ها به صورت مجزا و خط بسته (Close Line) در اختیار مشتری می باشد.

- A ● الک ویبره و مخزن نگه دارنده مواد (BIN)
- B ● دستگاه بالابر جهت شارژ میکسر سرعت بالا (HMG) و الک ویبره
- C ● میکسر گرانلاتور با سرعت بالا (HMG) - طرح دایوژنا
- D ● فرآیند بستر سیال FBP (FBD-FBG-FBC)
- E ● بالابر و تخلیه کانتینر FBP (MULLER) و آسیاب گرانول
- F ● بین بلندر (BIN BLENDER)