



Slat Conveyor :

صفحه نقاله :

بستر این نقاله ها صفحاتی از جنس فلز ، چوب یا پلاستیکی می باشند که بر روی زنجیرهای مخصوص قرار گرفته اند که چرخ زنجیر آن توسط یک موتور گیربکس و معمولا در جهت مستقیم به حرکت در می آیند .

سرعت انتقال می تواند ثابت یا متغیر باشد که دامنه تغییرات سرعت با گیربکس دور متغیر و یا با استفاده از اینورتر بصورت الکترونیکال صورت می پذیرد .

از این سیستم جهت انتقال انواع بارهای سبک و سنگین مانند: بشکه ها ، جعبه ها ، صندوق ها و سایر کالاهای حجیم در طول فرآیند حمل یا مونتاز استفاده می شود .

انتخاب جنس و ابعاد صفحات بستگی به کالای قابل حمل دارد . این سیستم به عنوان خط مونتاز در صنایع خودروسازی و لوازم خانگی و جهت انتقال در خطوط بسته بندی کاربرد گسترده ای دارد .

این نقاله ها را می توان بصورت شیب دار و با طول زیاد نیز طراحی کرد که عموما جهت حمل ضایعات زیر دستگاههای پرس ، ریخته گری ، قالبسازی و ... مورد استفاده قرار می گیرد .