



### نقاله مغناطیسی : Magnetic Conveyor :

این سیستم برای انتقال قطعات فلزی کوچک در سطوح صاف و شیب دار تا شیبهای تند نزدیک به حالت عمودی کاربرد دارد . این نقاله‌ها در مکانهایی که فضا بحرانی و بسیار کم است مورد استفاده قرار می‌گیرد و قطعات در فواصل کم به بالا منتقل می‌شوند .

بستر این نقاله که ثابت می‌باشد معمولاً از ورق فولاد نگیر (مقاوم در مقابل مغناطیس) استفاده می‌شود و مغناطیسها توسط زنجیر مخصوص در زیر بستر در حال حرکت می‌باشند . سرعت این نقاله‌ها معمولاً ثابت می‌باشد و جهت بالا بردن راندمان معمولاً از تعداد آهنرباهای بیشتری استفاده گردیده یا حتی الامکان عرض دستگاه افزایش می‌یابد .

این سیستم زمانی که شیب کانوایر خیلی زیاد باشد بهترین جایگزین برای کانوایرهای مایل می‌باشد .

