

## اصول و مبانی فرایندی دستگاه

پس از روشن کردن دستگاه، بار به صورت جامد وارد جعبه خوراک دهی میشود و از آنجا توسط فیدر متغییر بر روی درام دستگاه توزیع میشود. در زیر رول شوتهایی برای جمع آوری مواد تعبیه شده است. بر روی شوتها، تیغه های قابل جابجایی وجود دارد که با تعیین محل مناسب برای آنها، میتوان مسیر محصولات و در نتیجه عیار و بازیابی را بهینه کرد.

## کاربرد دستگاه

کابردهای پژوهشی و تحقیقاتی در فرآیند معدنی  
شاخصه سازی مواد معدنی مغناطیسی  
بازیابی فلزات دارای خاصیت مغناطیس  
جداسازی آهن در تغلیظ کانیهای صنعتی  
کنترل کیفیت فرآیند ماسه سیلیکا / صنایع شیشه سازی

## مشخصات فنی

ظرفیت:	۱ الی ۲۰ کیلوگرم در هر آزمایش
مولد قدرت:	الکتروگیر بکس ۱۴۰۰ دور 0.37KW سه فاز - نسبت ۱:۱۰
ابعاد رول:	300*300 mm
ابعاد دستگاه:	1320*1210*700 MM
شدت میدان مغناطیس:	۱۰۰۰ گوس
سیستم محرک:	چرخ و زنجیر
سیستم متحرک:	یاتاقان UCF209
پوشش شاسی:	رنگ الکترواستاتیک

