

## دستگاه سورتینگ بر اساس رنگ (کالر) سورتر (مدل ABT-CS8)

دستگاه کالر سورتر مدل ABT-CS8 یک دستگاه سورتینگ دانه با ظرفیت اسمی ورود 9.5-12 تن در ساعت است. این دستگاه از فناوری اسکن سه بعدی استفاده می کند تا دانه ها را بر اساس رنگ، اندازه و شکل، از یکدیگر تفکیک کند. دستگاه ABT-CS8 قادر است دانه های ناقص، آسیب دیده، کپک زده و آفت زده را از دانه های سالم جدا کند. این دستگاه در صنایع مختلف از جمله صنایع غذایی، کشاورزی و داروسازی کاربرد دارد. دستگاه کالر سورتر مدل ABT-CS8 دارای مزایای متعددی است که از جمله آن ها می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- **دقت بالای تفکیک:** دستگاه ABT-CS8 می تواند دانه ها را با دقت 99.99٪ تفکیک کند. این بدان معناست که تنها 0.01٪ از دانه ها به اشتباه از یکدیگر جدا می شوند.
- **سرعت بالا:** دستگاه ABT-CS8 می تواند دانه ها را با سرعت 15 متر بر ثانیه تفکیک کند. این سرعت بالا باعث می شود که این دستگاه برای صنایعی که نیاز به سرعت بالای سورتینگ دارند، مناسب باشد.
- **مصرف انرژی پایین:** دستگاه ABT-CS8 مصرف انرژی پایینی دارد. این امر باعث کاهش هزینه های عملیاتی می شود.
- **قابلیت تنظیم عملکرد بر اساس نوع دانه:** دستگاه ABT-CS8 قابلیت تنظیم عملکرد بر اساس نوع دانه را دارد. این امر باعث می شود که این دستگاه برای انواع مختلف دانه ها مناسب باشد.

### کاربرد دستگاه کالر سورتر مدل ABT-CS8

دستگاه کالر سورتر مدل ABT-CS8 در صنایع مختلف از جمله صنایع غذایی، کشاورزی و داروسازی کاربرد دارد. در صنایع غذایی، این دستگاه می تواند برای جداسازی دانه های سالم از دانه های آسیب دیده، کپک زده و آفت زده استفاده شود. در صنایع کشاورزی، این دستگاه می تواند برای جداسازی دانه های سالم از دانه های ناقص استفاده شود. در صنایع داروسازی، این دستگاه می تواند برای جداسازی دانه های سالم از دانه های آلوده استفاده شود.

### جمع بندی

دستگاه کالر سورتر مدل ABT-CS8 یک دستگاه سورتینگ دانه با دقت، سرعت و قابلیت تفکیک بالا است. این دستگاه در صنایع مختلف کاربرد دارد و می تواند به بهبود کیفیت دانه ها و افزایش بهره وری صنایع مختلف کمک کند. برای کسب اطلاعات بیشتر درباره ی این محصول لطفاً کد QR زیر را اسکن کنید.

