



# ماشین سورتینگ آبشاری با دوربین

## ARAD-FVM

مناسب برای سورت و تقسیم بندی انواع میوه های کوچک، خشکبار، آجیل، حبوبات، قملعات پلاستیکی و پلیمری و ...



www.AradST.com



شرکت مهندسی علم و فن آراد برای اولین بار در کشور اقدام به ساخت ماشین سورتینگ چند منظوره با تکنولوژی بینایی و پردازش تصویر نموده است. این ماشین قابل استفاده برای:

انواع بذر مانند برنج، گندم، جو، کنجد

انواع حبوبات مانند عدس، لپه، نخود، لوبیا، سویا

انواع خشکبار مانند فندق، بادام، پسته، تخمه، چای

انواع میوه های کوچک مانند زیتون، کشمش، انجیر، ذرت

انواع قملعات پلاستیکی آسیابی و خرد شده و سایر

قملعات کوچک می باشد.

قابلیت جداسازی محصول بر اساس شاخص های رنگ، اندازه، شکل ظاهری با استفاده از

نرم افزار اختصاصی سورتینگ و با تغییر پارامترهای گوناگون





علم و فن آراد

شرکت علم و فن آراد سازنده انواع ماشین آلات  
سورتینگ کشاورزی، مواد غذایی، صنعتی و ...  
با دوربین و تکنولوژی بینایی



✓ خدمات مهندسی و  
پشتیبانی نرم افزاری  
و سخت افزاری ما  
عدم توقف تولید شما را  
تضمین می نماید.

www.AradST.com

● استفاده از CCD با رزولوشن بالا ژاپنی همراه با لنزهای صنعتی با کیفیت

مناسب در دو طرف مسیر ریزش مواد جهت تصویرسازی دیجیتال

● ماشین از ۱ تا ۱۲ کانال با ظرفیتهای مختلف از ۰.۵~۲ تن در ساعت تا

۱۷~۳۵ تن در ساعت ساخته می شود

● در ماشین از اجکتورهای سرعت بالا 1000Hz ایتالیایی جهت جداسازی سریع

محمول با مصرف هوای کم استفاده شده است

● سیستم نورپردازی از نوع LED با طول موج تعریف شده با کیفیت و طول عمر

مناسب و با کمترین میزان تولید گرما

● مجموعه دارای نرم افزار اختصاصی کار با ماشین برای میوه های مختلف و با

امکان تغییر شاخص های جداسازی می باشد

● دستگاه در هر بار پیمایش و بارگیری می تواند دو گروه از محصول را با توجه به مد

انتخابی(اندازه/رنگ/شکل ظاهری) جدا نماید

● ماشین دارای صفحه نمایش ۱۰ اینچ لمسی برای تنظیم و کار با دستگاه است



تهران، شهرک صنعتی شمس آباد، خیابان گل آذین، گل آذین ۱، پلاک ۵



www.AradST.com



info@AradST.com



۰۲۱-۵۶۲۳۶۹۵۶ و ۷



۰۲۱-۵۶۲۳۶۴۳۴

ARAD SCIENCE & TECHNIQUE Co.