



ماشین سورتینگ میوه با دوربین

مدل ARAD-HVM210

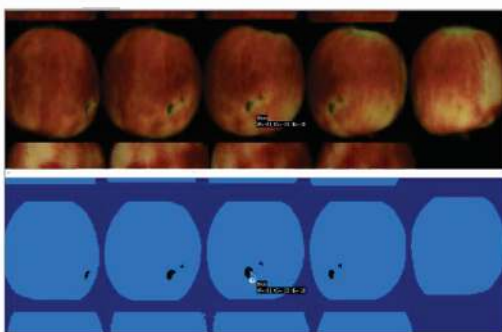
علم و فن آراد

مناسب برای سورت و تقسیم بندی انواع میوه مانند

سیب، پرتغال، کیوی، هلو، گوجه و ...



www.AradST.com



شرکت مهندسی علم و فن آراد برای اولین بار در کشور اقدام به ساخت ماشین سورتینگ میوه با تکنولوژی بینایی و پردازش تصویر نموده است. این ماشین با قابلیت جابجایی آسان و امکان استقرار در هر جا و حتی در باغ و بدون نیاز به هوای فشرده قابلیت جداسازی و سورت انواع میوه بر اساس شاخص های مختلف را دارد. خروجی ماشین میز تقسیم یا پالت های میوه و در چهار گروه بندی مختلف و یا بیشتر می تواند باشد.

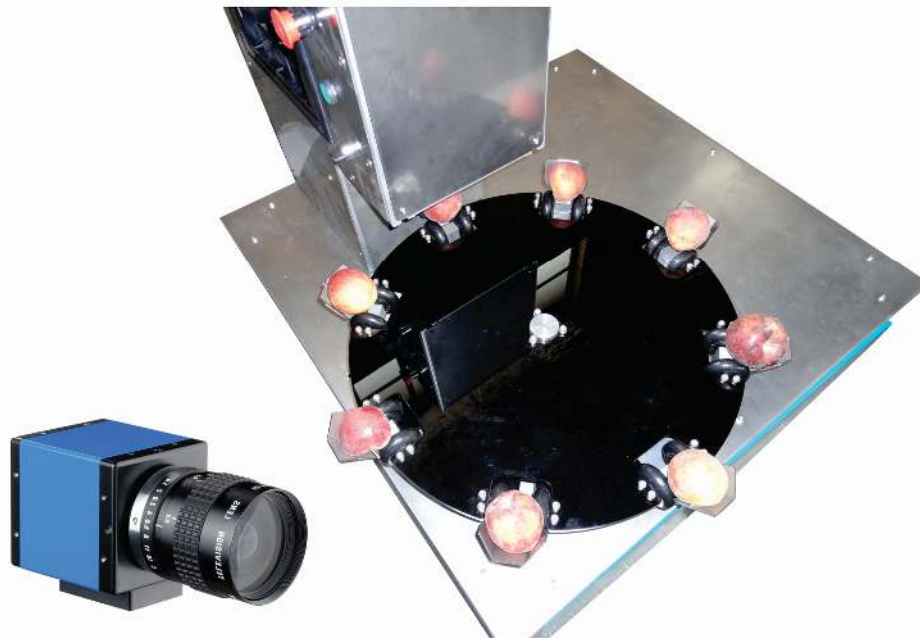
قابلیت جداسازی میوه بر اساس شاخص های رنگ، اندازه، شکل ظاهری در ۴ طبقه بندی مختلف با استفاده از نرم افزار اختصاصی سورتینگ و با تغییر پارامترهای گوناگون





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

علم و فن آراد



www.AradST.com

- دستگاه دارای هاپر استیل برای ریزش میوه در سایز های و شکلهای مختلف برای میوه های گوناگون است.
- ماشین داری دوربین و سیستم نورپردازی پیشرفته می باشد.
- ماشین در سه سایز ۸ ، ۱۲ و ۱۷ ایستگاه ساخته می شود.
- ظرفیت ماشین برای میوه های مختلف متفاوت است و از ۱ تا ۴ تن در ساعت در سایزهای متفاوت ماشین می باشد.
- دستگاه دارای کامپیوتر به همراه مانیتور لمسی ۱۲ اینچ است.
- مجموعه دارای نرم افزار اختصاصی کار با ماشین برای میوه های مختلف و با امکان تغییر شاخص های جداسازی می باشد.
- سیستم پردازش تصویر ضمن تفکیک بر اساس رنگ و اندازه میوه، سطح ظاهری میوه را نیز بررسی می نماید.
- دستگاه می تواند مجهز به دوربین IR برای ارزیابی خرابی داخلی میوه باشد.



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