



ماشین سورتینگ پیچ، مهره و قطعات صنعتی با دوربین مدل ARAD-HVM410

علم و فن آراد

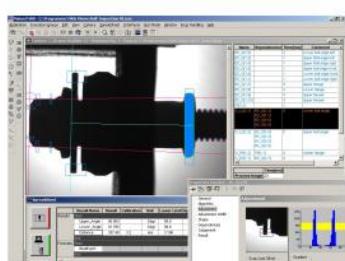


www.AradST.com

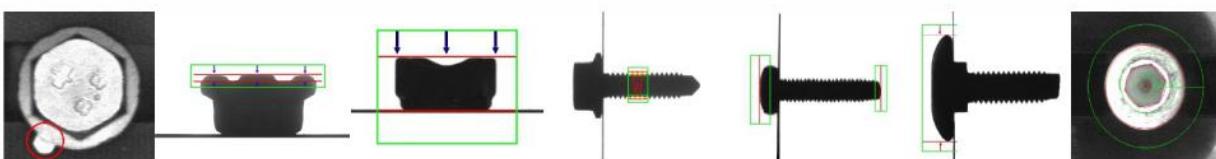
مناسب برای اندازه گیری ابعادی، کنترل ظاهری و
بازرسی صد درصد انواع پیچ، مهره، واشر، خار و
قطعات صنعتی کوچک



شرکت مهندسی علم و فن آراد برای اولین بار در کشور اقدام به ساخت ماشین سورتینگ پیچ، مهره و قطعات صنعتی با تکنولوژی بینایی و پردازش تصویر نموده است. این ماشین می‌تواند برای مددوچه مشخصی از پیچ‌ها، مهره‌ها، واشرها، خارها یا سایر قطعات ساخت و تنظیم شود.



قابلیت جداسازی قطعات معیوب از نظر پارامترهای اندازه گیری مانند طول، قطر، گام پیچ، ابعاد آچارخور، تعداد دنده و کنترل های ظاهری مانند لهیدگی دنده، چیکرد یا راستگرد اشتباہ، ترک و خرابی ظاهری گل پیچ و ...





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



- دستگاه دارای فیدر ارتعاشی قابل تنظیم برای سورت قطعات در داخل کابین بازرسی است.
- ماشین دارای دوربین های مختلف و سیستم نورپردازی پیشرفته می باشد.
- ماشین دارای صفحات میز دورانی مختلف برای ۳ یا ۱۴ گروه از پیچ ها است.
- ظرفیت ماشین به صورت نامی ۱۰۰ قطعه در دقیقه می باشد که مقدار آن به صورت سفارشی قابل افزایش است.
- دستگاه دارای کامپیوتر به همراه مانیتور لمسی است.
- مجموعه دارای نرم افزار اختصاصی کار با ماشین برای قطعات مختلف و با امکان تغییر پارامتر های کنترلی و حدود پذیرش آنها می باشد.
- ماشین دارای ۲ یا ۳ کانال خروجی قطعات معیوب و یک کانال خروجی برای قطعات سالم است.

