



3D-laserski merilnik s koordinatno merilno roko

Pri dotičnem merjenju obdelovancev obstaja možnost razlik v merilnih rezultatih, ki so posledica subjektivnih napak operaterja. Poleg tega je merjenje s koordinatnimi merilnimi stroji zahtevno in dolgotrajno, kljub temu pa lahko prihaja do problemov ponovljivosti meritev. Popolnoma nov pristop k merjenju zahtevnih obdelovancev predstavlja merilni postopek Scriba Computer-Aided-Inspection (CAI), ki deluje s programskim paketom "Geomagic qualify" in merilnim 3D-laserskim skenerjem "ModelMaker" proizvajalca Descam.

Quelle: http://www.eurotech.com/revija_eurotech/eurotech_1_2004/revija_eurotech.htm