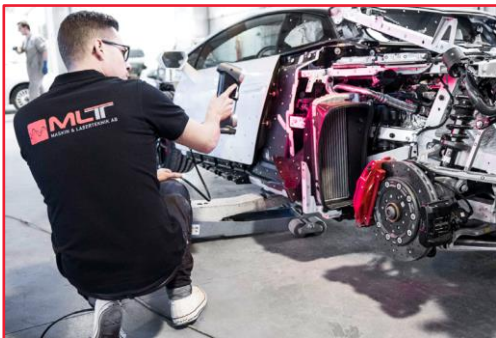


3D MITTAUSPALVELUT



3D-skannaus – missä ja milloin vain

Monipuoliset ratkaisut 3D-skannaus tarpeisiin. Pystymme skannaamaan kaiken tyyppiset kappaleet, isot, pienet ja haastavatkin. Skannaustuloksista saatte kolmioverkko MESH-tiedoston, josta voimme muodostaa CAD-tiedoston halutussa formaatissa. Myös kappaleiden mittatarkastukset ja vertailu CAD-malliin onnistuu.



3D-mittaus – laser trackerilla

Laser tracker on erittäin tarkka siirrettävä koordinaattimittaus kone, joka soveltuu esimerkiksi geometristen toleranssien tarkistuksiin ja tarkkoihin asennusmittauksiin.



Laserkeilauksen lukuisat mahdollisuudet

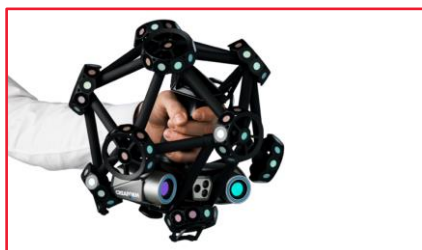
Laserkeilaimella voidaan skannata suuriakin kohteita ja kokonaisuuksia nopeasti ja tehokkaasti. Mittatarkkaa pistepilvidataa käytetään esim. suunnittelun lähtötietoina, modernisointiprojekteissa ja laadunvarmistuksessa.

3D-skannerit ja mittalaitteet jokaiseen tilanteeseen



HandySCAN Black - nopein ja tarkin

Tällä helppokäyttöisellä ja kannettavalla 3D skannerilla voidaan halutut kappaleet digitoida helposti ja nopeasti. Tarkkuus jopa 0,025 mm, myös kenttäolosuhteissa!



MetraScan 3D – tarkkuus keskipisteessä

Optinen koordinaattimittakone jossa skanneri. Laaja mitta-alue ja monipuoliset käyttömahdollisuudet. Integroitavissa robottiin, jolloin kappaleiden automaattinen skannaus on mahdollista. Jopa useiden satojen kappaleiden skannaus päivässä!



Handyprobe Next – ilman mittavartta

Liikuteltava koordinaattimittauskone, joka ei perustu mekaanisiin mittavarsiin. Mittausjärjestelmä on erittäin luotettava, eikä ole herkkä ulkoisille häiriöille. Tarkkuus on jopa 0,02mm.



Z+F IMAGER 5016 – laserkeilain

Innovatiivisen teknologian takia Z+F IMAGER 5016 - laserkeilaimella voidaan skannata isot alueet helposti (säde 360 m) ja mittaussnopeus on jopa miljoona pistettä sekunnissa, tarkkuudesta tinkimättä. Tämä skanneri jatkaa siitä mihin muut jäivät!



API Radian – laserseurain

API Radian -laserseurain on kompakti ja kestävä koordinaattimittauskone, jonka avulla voidaan tehdä mm. laaduntarkistus- ja asennusmittauksia kenttäolosuhteissa. Radian mallistosta löydät sopivan laserseuraimen juuri sinun tarpeisiisi.