

DELTA SIGMA -MITTALAITE RUUVILIITOKSEN VENYMÄMITTAUKSEEN

Resonic Instrumentsin Delta Sigma on luotettava työkalu pultteihin ja ruuveihin kohdistuvan kuormituksen ja venymän mittaamiseen sekä saatujen tietojen tallentamiseen ja hallintaan. Hybridimittausjärjestelmä käyttää niin analogisen kuin digitaalisen signaalinkäsittelytekniikan parhaita ominaisuuksia määrittäessään ruuviin läpi kulkevan ultraääniaallon perusteella kiristyksessä tuotetun pultinvenymän ja siten ruuviin kohdistuvan jännityksen. Intuitiivinen, erityisesti pulttiteollisuuden käyttöön suunniteltu ohjelmisto ja kaiun havaitsemisalgoritmi ovat liitostyöskentelyn ammattilaisten ensiluokkainen taidonnäyte. Tarkalla kosketusnäytöllä varustettu ja kaikki mittaustiedot helposti käsiteltävään muotoon tallentava Delta Sigma onkin todellinen työmaiden kiristystietopankki.



- Kustannustehokas ratkaisu ruuviliitosten venymämittaustöihin
- Kattavat ja joustavat tallennusominaisuudet yksittäisissä projekteissa käytettävälle pulteille
- Yhteensopiva magneettisten, ei-magneettisten sekä liimattavien antureiden kanssa
- Helppokäyttöinen ja selkeä kosketusnäyttö
- Salanasuojattu sekä avoin tila mittaustietojen käsittelemiseksi
- Excel-yhteensopiva – helppo tiedostojen siirto

Haitor tarjoaa ruuviliitosten analysointia ja venymämittausta myös palveluna. Ota yhteyttä – asiantuntijamme tekee mittaukset puolestasi!

