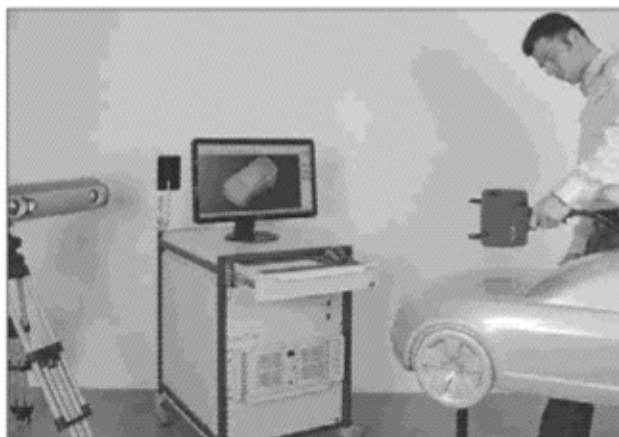


Alla fiera su affidabilità e tecnologie l'azienda Qfp presenta il "QBox"

Alta tecnologia made in Spoleto Ecco il sistema laser per la misura 3D

► SPOLETO

L'innovazione parla spoletino. In occasione della fiera "Affidabilità e tecnologie", manifestazione leader in Italia per prove e misure, l'azienda Qfp presenterà il Qbox, la nuova cella di scansione laser per la misura 3D senza contatto per il controllo di processo. Si tratta di una soluzione di misura 3D studiata per ambienti industriali, che integra l'eccellente sistema laser T-Scan CS+ in un avanzato impianto automatizzato. Il sistema è in grado di misurare con accuratezza e rapidità componenti a geometria semplice e complessa, con qualsiasi superficie. In sostanza QBox integra un intuitivo e potente simulatore 3D che richiede tempi minimi e nessuna esperienza di programmazione del robot da parte degli operatori. Pensato per soddisfare le esigenze del cliente è disponibile in tre versioni con diversi pacchetti opzionali. Le sue caratteristiche principali sono la qualità visto che è progettato con estrema cura e garantisce accuratezza e affidabilità, ma anche la pro-



L'azienda Qfp Specializzata nei sistemi di scansione 3D

duktività (riduce drasticamente i tempi di set up misurando con estrema rapidità qualsiasi tipo di superficie senza necessità di alcuna preparazione) l'efficienza (la simulazione off-line, sia dell'automazione che dell'ispezione, rende l'impianto sempre disponibile per le misure in-line) e la flessibilità (il sistema infatti integra l'esigenza di modularità, adattandosi alle diverse necessità di misura ed asservimento) L'azienda Qfp, fondata nel 2002 a Spoleto dagli ingegneri Ro-

berto Mazzetto e Alberto Zuccari che oggi ha sedi anche a Este e Napoli, è specializzata nella fornitura di servizi e nella distribuzione di sistemi di scansione tridimensionale senza contatto. Il know how maturato nel tempo dal proprio team di ingegneri, ha permesso all'azienda di specializzarsi nella progettazione, realizzazione e installazione di impianti robotizzati per la misurazione 3D automatica, sviluppati su specifiche esigenze del cliente. ◀