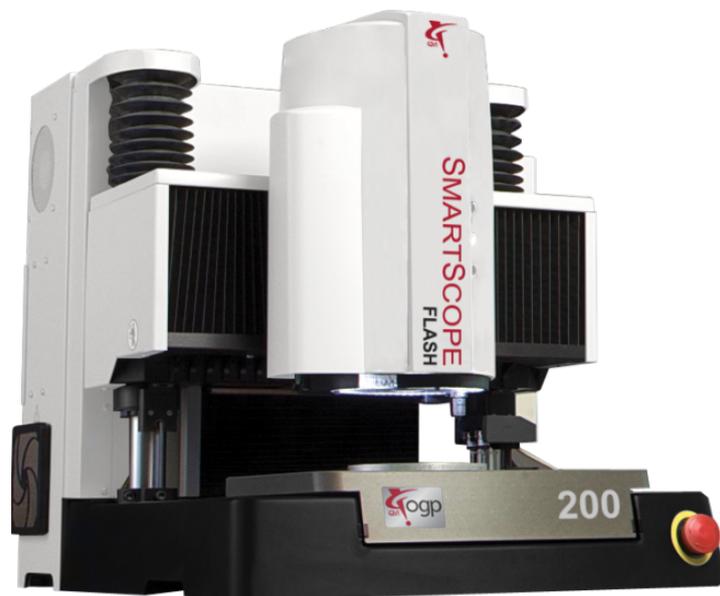


OGP HOMMEL

OGP

FLASH





Una gamma completa multisensor!

Lo **SmartScope Flash** offre un'ampia gamma di strumenti validi in ogni tipo di applicazione e assicura una qualità dell'immagine eccellente ad ogni ingrandimento grazie alle varie sorgenti luminose di illuminazione del pezzo e quindi la precisione di misura. Le macchine **FLASH CNC** sono configurabili come sistemi multi-sensor e sono quindi molto versatili. I campi di misura vanno da **200x200 mm** a **2000x1500 mm**.

Ogni **SmartScope FLASH** utilizza un gruppo ottico per applicazioni metrologiche, uno **Zoom 12:1** di alta qualità che è dotato di sistema di autocalibrazione e permette una variazione di ingrandimenti da **32a280x**.

Come sistema multi-sensor ogni macchina **FLASH** può utilizzare accessori come il tastatore a contatto (con eventuale cambiasonde) o il sensore **Laser** a triangolazione **DRS** oppure attraverso l'ottica **TTL**.

In dotazione standard viene fornito il software **Measure-X** mentre come opzione si può installare il programma **ZONE3 Multisensor**. Quest'ultimo è utile nel caso di controlli con un quarto asse di misura (tavola rotante), laser.

Per particolari di grandi dimensioni o per avere controlli multipli sulla tavola, la gamma **FLASH** si completa con una serie di strumenti con piani XY molto grandi ed in grado di sopportare carichi elevati. Tutte le strutture sono adeguatamente dimensionate con un proprio rigido appoggio a terra.

Le caratteristiche ottiche, di illuminazione ed i programmi sono comuni a tutte le macchine della serie **FLASH**. Con la disponibilità di grandi volumi di misura spesso vengono controllati pezzi di grosse dimensioni o più particolari con adeguati posaggi.