



Misura ottica e misura a contatto, la soluzione combinata

Nuove performance di misura in un unico strumento



Tastatore

Una macchina, numerose possibilità di misura

VICIVISION offre un nuovo metodo per la misurazione di alberi e pezzi torniti, combinando la decennale esperienza nella misura ottica con le funzionalità della misura a contatto.

Il tastatore

Il nuovo sistema di misura è da oggi dotato di un tastatore a scansione marchiato Renishaw, montato all'estremità della fonte luminosa. La sonda è intercambiabile e copre l'intera area di misura.

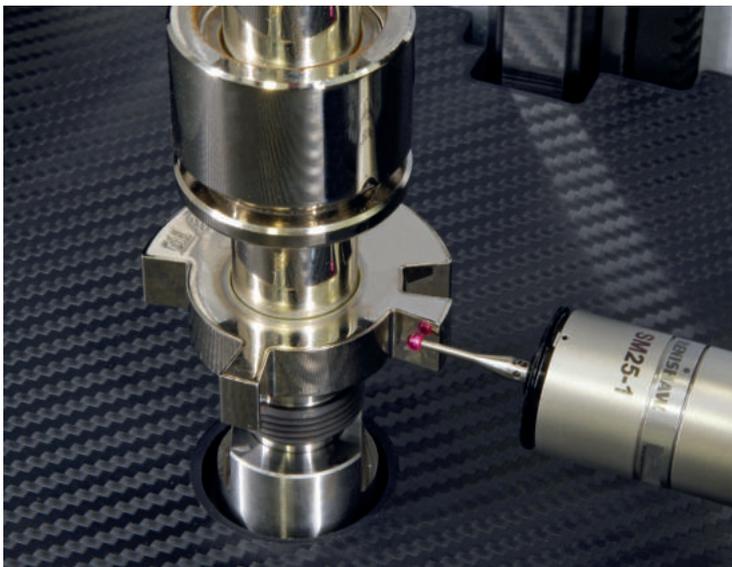
Combinazione ottica e tastatore

Mentre il sistema di misura ottica restituisce in pochi secondi misure statiche, geometriche, di filetto, di forma e di dado, il tastatore acquisisce misure che non sarebbero altrimenti rilevabili dalla prima funzione.



Misura ottica e misura a contatto, la soluzione combinata

Nuove performance di misura in un unico strumento



La funzione a contatto offre all'operatore la possibilità di misurare:

- Axial and Total Axial Run-out
- Lunghezza
- Planarità
- Perpendicolarità
- Larghezza della chiavetta
- Profondità della chiavetta
- Lunghezza della chiavetta

Accuratezza Ø - L		Ripetibilità Ø - L	
Altezza	3,5 + L/200 µm	Presenza punto	1 µm
Run-out	1,2 µm	Run-out	0,3 µm