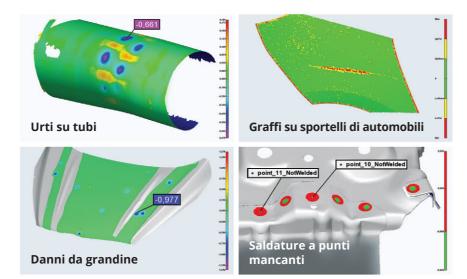
#### Cosa c'è di nuovo in



## PolyWorks | Inspector<sup>™</sup> 2021 amplia le possibilità di analisi delle superfici curve

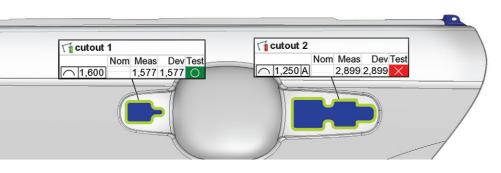
Sfrutta una potente tecnologia di rilevamento dei difetti superficiali che visualizza rapidamente le anomalie delle superfici nelle scansioni 3D tramite una mappa di colori, senza la necessità di utilizzare un modello CAD:

- Rileva bozze, graffi, ammaccature e cavità nelle superfici curve o piane evidenziando le anomalie della curvatura
- Visualizza solo i difetti critici impostando tolleranze
- Clicca un'area del difetto per visualizzare le deviazioni rispetto alla superficie teorica per un report rapido e affidabile

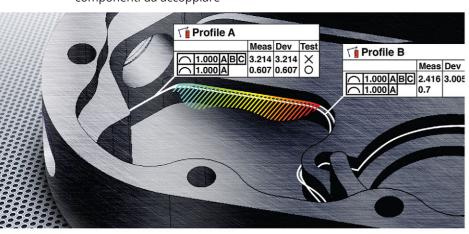


Sfrutta il nuovo strumento GD&T Profilo di linea che soddisfa gli standard ASME e ISO e offre controlli con un datum reference frame completo o parziale, per:

 Analizzare profili 2D singoli, parziali e multisegmento di tagli di lamiera a forma libera



- Ispezionare sezioni 2D intere o parziali di particolari realizzati attraverso estrusione oppure da loft
- Esaminare la forma e gli errori di posizione di sezioni complesse e profili di taglio usando potenti ausili visivi per garantire l'adattamento dei componenti da accoppiare





Migliora le tue ispezioni con

### Trasforma l'esperienza dei tuoi metrologi

Aumenta l'efficienza e la ripetibilità delle operazioni di misura 3D grazie agli ausili tecnologici aggiunti al nostro pacchetto di strumenti di misura:

#### Con PolyWorks | AR™:

- Garantisci la tracciabilità della misura realizzata con uno strumento digitale acquisendo e memorizzando automaticamente una immagine in realtà mista quando si misura una dimensione con uno strumento digitale
- Visualizza letture digitali, le deviazioni assiali e le frecce di guida sotto forma di ologrammi nella vista dell'operatore per aiutare a posizionare con precisione una macchina, uno strumento o una maschera di fissaggio

Connetti PolyWorks ad altre soluzioni aziendali digitali durante l'attività di misura creando script macro che si attivano automaticamente prima o dopo l'esecuzione di determinate operazioni

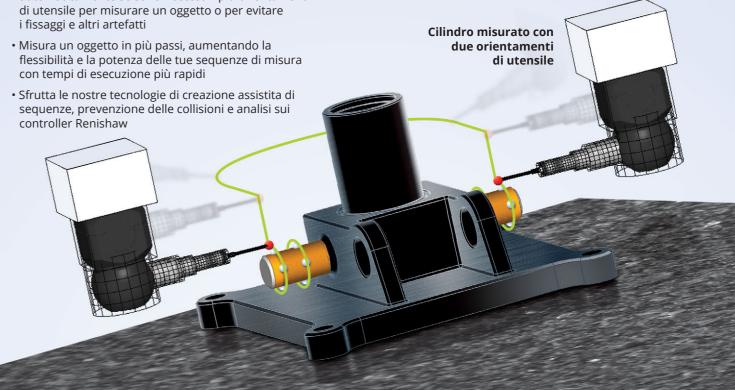


# Implementa PolyWorks come soluzione standard per la creazione offline di sequenze con CNC CMM

Gli utilizzatori di CNC CMM risparmiano ancora più tempo grazie all'intelligenza rivoluzionaria aggiunta alla nostra innovativa tecnologia di creazione assistita di sequenze e hanno a disposizione più possibilità con l'universalità estesa della nostra soluzione offline:

• La tecnologia di creazione assistita di sequenze determina automaticamente se sono necessari più orientamenti di utensile per misurare un oggetto o per evitare

- Quando si crea una sequenza offline, accedi nei nostri cataloghi alle teste di misura con modalità dedotta o "inferred" e agli scanner laser Hexagon e Zeiss
- Esporta le nostre sequenze di misura CNC CMM in un file DMIS standard per accelerare la creazione di sequenze nel software CMM di origine





Sede centrale:

innovmetric

InnovMetric Software Inc. 1-418-688-2061 info@innovmetric.com © 2021 InnovMetric Software Inc. Tutti i diritti riservati. PolyWorks\* è un marchio registrato di InnovMetric Software Inc. InnovMetric, PolyWorks Inspector, PolyWorks Modeler, PolyWorks I Talisman, PolyWorks Reviewer, MAlign, IMMerge, PolyWorks I DataLoop, PolyWorks I PMI+Loop, PolyWorks I ReportLoop, PolyWorks I ReportLoop, PolyWorks I ReportLoop, PolyWorks I ReportLoop, "The Universal 3D Metrology Software Platform", "The Smart 3D Metrology Digital Ecosystem" e "Interconnecting Hardware, Software, and People's sono marchi registrati di InnovMetric Software Inc. SmartGD&T è un marchio registrato di Multi Metrics Inc. Tutti gli altri marchi sono proprietà dei rispettivi proprietari.



Sede filiale Italia:

