

FOTO



TESTO DESCRITTIVO

**Creaform lancia Go!SCAN SPARK:
la soluzione per la scansione 3D più veloce e semplice per lo sviluppo prodotti**

L'ultima generazione di Go!SCAN 3D offre velocità senza pari, facilità d'uso e un'esperienza di scansione 3D ideale per ingegneri e product designer

Peschiera Borromeo (MI), 29 aprile 2019. Creaform, leader mondiale nel campo delle soluzioni di misurazione 3D portatili e automatizzate, ha lanciato il nuovo Go!SCAN 3D™, completamente riprogettato e denominato Go!SCAN SPARK™. La terza generazione dello [scanner 3D portatile professionale Go!SCAN 3D](#) di Creaform è ideale per i professionisti dello sviluppo dei prodotti che richiedono uno scanner portatile ed efficiente per acquisire i dati 3D degli oggetti fisici in ogni luogo.

Go!SCAN SPARK offre quattro telecamere in linea, per una scansione 3D e un'acquisizione del colore più veloci, e un design ergonomico adatto a diverse posizioni delle mani. Go!SCAN SPARK offre misurazioni dimensionali a campo pieno su una vasta gamma di superfici e texture, ed è adatto a diverse applicazioni di sviluppo dei prodotti.

Un potente strumento per ridurre il tempo di accesso al mercato dei prodotti

- **Plug and play:** non occorre alcuna installazione. Posizionamento efficace utilizzando geometrie, colori o target
- **Risoluzione quadrupla:** eccellente qualità di scansione con tracciamento impeccabile di texture e geometria del colore
- **Velocità di misurazione 3 volte superiore e file immediatamente utilizzabili:** area di scansione con 99 strisce e fino a 1.500.000 di misurazioni al secondo, per poter ridurre il tempo necessario per ottenere file mesh utilizzabili e importabili nei software di modellazione e stampa 3D, senza alcuna post-elaborazione
- **2 volte più preciso:** misurazioni affidabili fino a 0,050 mm
- **Design intelligente:** l'impugnatura multiposizione offre un'ergonomia efficiente grazie a un design efficace

La scansione 3D nello sviluppo prodotti

"Il lavoro degli ingegneri e dei product designer si è evoluto negli ultimi decenni. I team di sviluppo prodotti devono innovare in meno tempo, lavorare in remoto con team multidisciplinari e immettere prodotti sul mercato con una velocità più elevata che mai", spiega Simon Côté, responsabile del prodotto di Creaform. Go!SCAN SPARK consente di creare modelli 3D di qualità, facilitare il processo di iterazione del design, ridurre l'entità degli errori e accelerare il reverse engineering. Il nuovo Go!SCAN SPARK è uno strumento essenziale per la progettazione di prodotti, che consentirà ai produttori di restare leader nell'innovazione nei propri settori di mercato".

Go!SCAN SPARK verrà presentato in Europa alla fiera internazionale Control di Stoccarda, in Germania, che si terrà dal 7 al 10 maggio. Per saperne di più, visita il nostro [sito Web](#) o partecipa al [webinar gratuito](#), e scopri gli aspetti che rendono Go!SCAN SPARK lo scanner 3D professionale più efficiente disponibile sul mercato.

###

Informazioni su Creaform

Creaform sviluppa, produce e mette in commercio tecnologie di misurazione 3D portatili e si specializza nei servizi di engineering. L'azienda offre soluzioni innovative come scansione 3D, reverse engineering, controllo qualità, test non distruttivo, sviluppo del prodotto e simulazione numerica (FEA/CFD). I suoi prodotti e servizi si rivolgono a una serie di settori, tra cui quello automobilistico, aerospaziale, prodotti di consumo, industria pesante, assistenza sanitaria, produzione, estrazione petrolio e gas, generazione di energia, ricerca e istruzione.

Oltre alla sede centrale e agli stabilimenti di produzione a Lévis, in Québec, Creaform ha creato dei centri di innovazione a Lévis e Grenoble, in Francia, e gestisce delle filiali di vendita diretta negli Stati Uniti, in Francia, Germania, Brasile, Cina, Giappone, India, Corea e Singapore. Creaform è un'unità di AMETEK

Ultra Precision Technologies, una divisione di AMETEK Inc., un'azienda leader a livello globale nella produzione di strumenti elettronici e dispositivi elettromeccanici con vendite annuali pari a 4,8 \$ miliardi.

creaform3d.com

AZIENDA/ORGANIZZAZIONE	PERSONA DI CONTATTO
<p>Ragione sociale: AMETEK Srl – Divisione Creaform</p> <p>Indirizzo: Via della Liberazione, 24 20068 Peschiera Borromeo, Zeloфорamagno (MI) Italia</p> <p>Sito web: www.creaform3d.com creaform.info.italy@ametek.com</p>	<p>Nome referente: Luca Galbiati</p> <p>Telefono: +39 02 89730645</p> <p>E-mail: luca.galbiati@ametek.com</p>