



# Uno scanner 3D per un'azienda come la tua

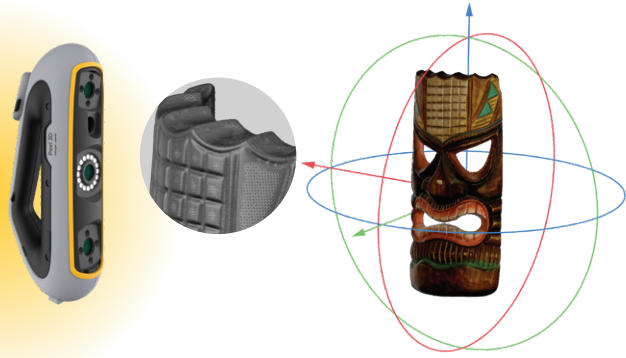
---

La tua esperienza 3D non è stata mai così completa, così integrata, o così accessibile.

**Peel 3D™**  
CREAFORM / AMETEK®

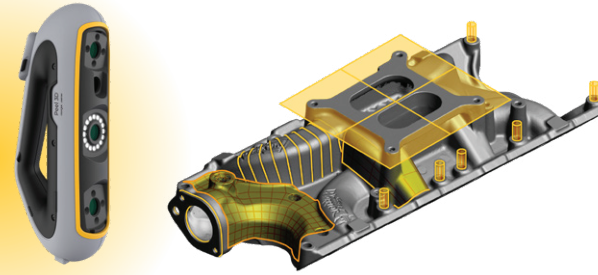


## Scopri lo scanner 3D professionale più affidabile



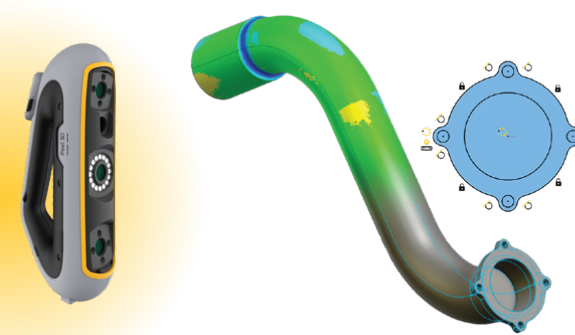
### Peel 3

Una soluzione economica di scanner 3D chiavi in mano che offre il livello di accuratezza, affidabilità e ripetibilità di cui hai bisogno.



### Peel 3.CAD

Accelera i tuoi flussi di lavoro di reverse engineering. Puoi estrarre tutte le informazioni necessarie e inviarle al tuo software CAD preferito.



### Peel 3 Pro.CAD

La soluzione per il reverse engineering 3D professionale che integra funzionalità semplici ma potenti per la conversione di dati di scansione 3D in CAD pronto all'uso,

#### Ideale per:

- Conservazione del patrimonio culturale e artistico
- AR, VR e contenuto digitale
- Assistenza sanitaria
- Formazione scolastica

- Progettazione di prodotti
- Mercato post-vendita e messa a punto
- MRO e ingegneria

- Reverse engineering
- Progettazione di prodotti
- Mercato post-vendita e messa a punto
- MRO e ingegneria



## Entra nel V.I.Peel

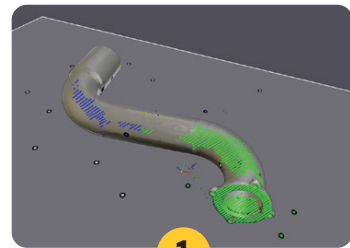
### Approfitta del nostro esclusivo programma di protezione dell'investimento

Pagando un piccolo canone annuale, potrai proteggere a lungo termine il tuo investimento per lo scanner Peel 3D, assicurandoti prestazioni ottimali senza alcuna preoccupazione.

- Estensione di garanzia
- Tariffa di copertura dagli incidenti invece del costo totale di riparazione
- Sconto del 25% sugli accessori
- Con l'acquisto di 2 pacchetti di obiettivi, 1 è gratuito!
- Preserva l'intero valore di scambio\*

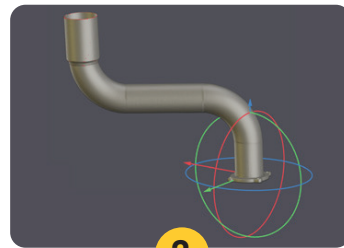
\*Valido solo per le tecnologie Creaform (non per altri modelli Peel 3D)

## Flussi di lavoro e soluzioni di Peel



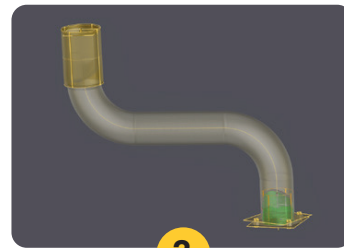
1

Scansione (file STL)



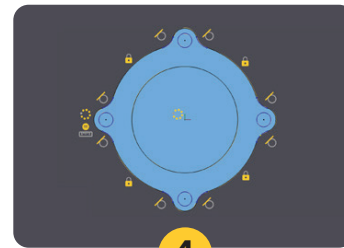
2

Allinea e migliora



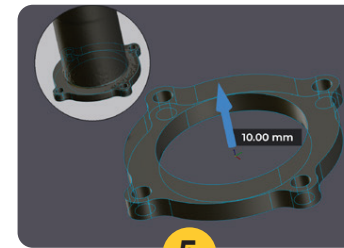
3

Estrazione caratteristiche



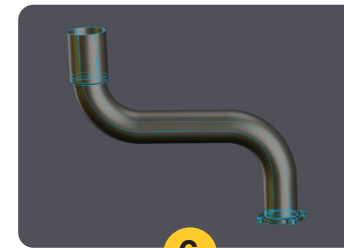
4

Schizzo



5

Creazione di modelli



6

Modello CAD

Peel 3

Esporta mesh

Peel 3.CAD

Trasferimento a software CAD

Peel 3 Pro.CAD

Esporta in CAD nativo  
OPPURE  
Trasferisci timeline in Solidworks





Chiedi ad un esperto

# Specifiche tecniche

Scopri i livelli prestazionali di Peel 3D per i tuoi prossimi progetti.

|                                       |                                                                                          |                    |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Software                              | Peel.OS, Peel.CAD <sup>(1)</sup> , Peel.CAD Pro <sup>(2)</sup>                           |                    |
| Dimensione dell'oggetto consigliata   | 0,1 – 3,0 m (0,3–10 ft)                                                                  |                    |
| Accuratezza                           | fino a 0,050 mm (0,0020 in)                                                              |                    |
| Accuratezza volumetrica               | 0,050 mm + 0,100 mm/m (0,0020 in + 0,0012 in/ft)                                         |                    |
| Capacità di misurazione               |  Perno  | 1,5 mm (0,059 in)  |
|                                       |  Foro   | 3,0 mm (0,118 in)  |
|                                       |  Passo  | 0,1 mm (0,0039 in) |
|                                       |  Parete | 1,0 mm (0,039 in)  |
| Risoluzione delle mesh                | 0,250 mm (0,01 in)                                                                       |                    |
| Area di scansione                     | 340 x 475 mm (13,39 x 18,7 in)                                                           |                    |
| Velocità di scansione                 | 80 sec/m <sup>2</sup> (7.4 sec/ft <sup>2</sup> )                                         |                    |
| Distanza d'uso (dall'oggetto)         | 250 – 550 mm (9,8 – 21,7 in)                                                             |                    |
| Profondità di campo                   | 300 mm (11,8 in)                                                                         |                    |
| Sorgente luminosa del proiettore      | IR VCSEL                                                                                 |                    |
| Controlli dello scanner               | Schermo tattile                                                                          |                    |
| Risoluzione del colore (sull'oggetto) | Da 50 a 200 DPI                                                                          |                    |
| Metodi di posizionamento              | Geometria e/o colore e/o texture                                                         |                    |
| Frequenza di misurazione              | 1.250.000 misurazioni/s                                                                  |                    |
| Dimensioni                            | 304 x 150 x 79 mm (12 x 5,9 x 3,2 in)                                                    |                    |
| Peso                                  | 950 g (2,1 lb)                                                                           |                    |
| Connettività                          | USB 3.0                                                                                  |                    |

Vuoi saperne di più sulla nuova generazione di scanner Peel 3D con tecnologia Creaform, l'azienda di riferimento delle tecnologie di scansione 3D?

## Peel 3D™

CREAFORM / AMETEK

Creaform Inc. (sede centrale)  
4700 rue de la Pascaline  
Lévis QC G6W 0L9 Canada  
Tel: 1-855-WOW-PEEL

[Peel 3d.com](https://www.peel3d.com)



Peel 3D, Peel 3, Peel 3 Pro.CAD, Peel.CAD, Peel.CAD Pro, Peel.OS e i loro rispettivi logo sono marchi commerciali di Creaform Inc. © Creaform Inc. 2025. Tutti i diritti riservati. V1

