

# BIENVENUE DANS UNE NOUVELLE ÈRE DE NUMÉRISATION 3D

Votre expérience de numérisation 3D  
n'a jamais été aussi complète,  
aussi intégrée, ou aussi accessible.



REGARDER LA VIDÉO  
DU PRODUIT

## Découvrez notre nouvelle génération de scanners 3D de qualité professionnelle

### Peel 3

Une numérisation 3D abordable, clé en main et de qualité professionnelle. Faites en sorte que votre travail de numérisation 3D soit bien fait dès la première fois.

Idéal pour :

- Préservation du patrimoine et artistique
- AR, VR et contenu numérique
- Santé
- Éducation

### Peel 3.CAD

Rétro-ingénierie de pointe. Avec Peel 3.CAD, vous pouvez extraire toutes les informations dont vous avez besoin et les envoyer directement dans votre logiciel de CAO.

Idéal pour :

- Pièces détachées et personnalisation
- Design produits
- MRO et ingénierie

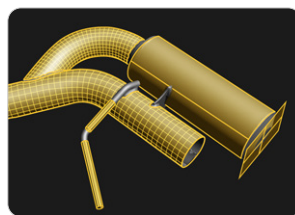
## Un processus simple!



**1** Numériser  
l'objet



**2** Finaliser  
le maillage



**3** Extraire\*  
les entités  
et surfaces



**4** Transfert\*  
vers un logiciel  
de CAO

\*Avec Peel 3.CAD uniquement

Nous avons une solution  
de numérisation 3D pour  
votre secteur d'activité

**Peel 3D™**  
CREAFORM / AMETEK



## Utilisez nos outils logiciels pour créer des modèles 3D étonnamment réels en un clin d'œil !



Nettoyer



Remplir



Aligner



Lisser



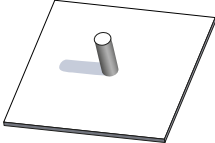
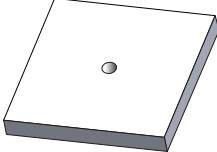
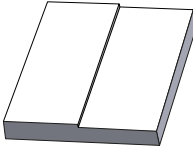
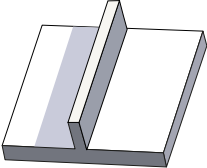
Décimer



Fusionner

## Spécifications techniques

Explorez les niveaux de performance étonnants de Peel 3. Ce scanner 3D professionnel est vraiment à part.

<b>Logiciel</b>	Peel.OS, Peel.CAD*
<b>Taille recommandée des objets</b>	0,1 - 3,0 m
<b>Exactitude</b>	0,250 mm/m, jusqu'à 0,1 mm
<b>Capacités de mesure</b>	
goupille - 1,5 mm	
trou - 3,0 mm	
marche - 0,1 mm	
mur - 1,0 mm	
<b>Résolution du maillage</b>	0,250 mm
<b>Zone de numérisation</b>	340 x 475 mm
<b>Vitesse de numérisation</b>	80 s/m <sup>2</sup>
<b>Distance d'utilisation (depuis l'objet)</b>	250 à 550 mm
<b>Source de lumière du projecteur</b>	IR VCSEL
<b>Commandes du scanner</b>	Écran tactile
<b>Résolution de couleur (sur l'objet)</b>	50 à 200 DPI
<b>Méthodes de positionnement</b>	Géométrie et/ou cibles et/ou texture
<b>Cadence de mesure</b>	1 250 000 mesures/s
<b>Dimensions</b>	304 x 150 x 79 mm
<b>Poids</b>	950 g
<b>Connectivité</b>	USB 3.0
<b>Formats de sortie (Peel 3)</b>	.dae, .fbx, .ma, .obj, .ply, .stl, .txt, .wrl, .x3d, .x3dz, .zpr, .dxf, .iges*, .step*

\*Avec Peel 3.CAD uniquement

Vous souhaitez en apprendre davantage sur la nouvelle génération de scanners 3D de Peel 3D, développée par Creaform, leader de l'industrie en matière de technologies de numérisation 3D ?

**Contactez-nous !**



12 rue Jean Bart  
78960 Voisins le Bretonneux

Tel: + 33 (0)1 30 60 03 33  
Email: [devis@3dsolutions.fr](mailto:devis@3dsolutions.fr)  
[www.3dsolutions.fr](http://www.3dsolutions.fr)

