



CAAV5
BASED



Software
Partner

Textes et graphismes dans CATIA requièrent Type3.

Intégrez facilement et efficacement vos besoins graphiques dans CATIA.

- Outils professionnels complets pour l'édition de texte (polices, numéros de série, symboles...)
- Import, scan et vectorisation d'images ou de symboles (BMP, JPG, TIFF...)
- Projection et enroulement de texte, de logos... sur une forme en 3D



Biens de consommation

Packaging, accessoires et pièces pour l'ameublement, produits sanitaires, horlogerie, jouets...

Electrique et Electronique

Pièces et outillage électriques et électroniques, systèmes audios et vidéos...

Automobile

Pneumatique, systèmes de sécurité, roues, éléments forgés, habitacle, optique...

Equipement industriel

Machines diverses, pompes, outils forgés, plomberie...

Moulistes et plus encore...



Identification



Design



Décoration



Personnalisation



Communication



Gravure

**Avec Type3 & CATIA, vos pièces deviennent
de véritables outils de communication**

Type3 délivre des solutions complètes et intégrées dans CATIA, qui répondent aux attentes des professionnels dans le domaine du marquage et de la gravure.

La communication peut être renforcée en enrichissant les pièces industrielles d'éléments graphiques.

La typographie, la numérotation ou les logos peuvent être requis pour des besoins de personnalisation ou d'identification du produit.

Type3 CAAV5 Based est dédié aux designers et ingénieurs quel que soit le secteur d'activité.

Mode texte & Bibliothèque de symboles

Utiliser des outils professionnels et performants pour éditer du texte, des numéros, des symboles...

- ▶ Outils de texte, polices True et Open Type, Single Line, bibliothèque de symboles...
- ▶ Texte en effet Miroir - Inversion, texte sur courbes et arcs
- ▶ Courbes natives CATIA
- ▶ Paramètres du texte associatifs et ajustables



Scanner & Vectorisation

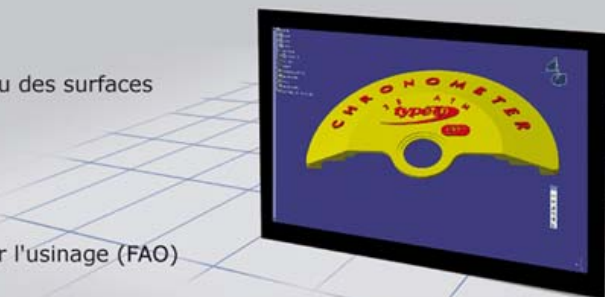
Personnaliser vos pièces à partir de graphiques importés ou scannés et vectorisés

- ▶ Import direct d'images (BMP, JPEG, TIFF, GIF, PNG) ou pilotage de scanner 2D dans CATIA
- ▶ Vectorisation rapide et facile avec des paramètres précis et ajustables
- ▶ Vectorisation d'images en noir et blanc ou en couleurs

Projection & Enroulement

Optimiser le positionnement du texte et des graphiques

- ▶ Projection et enroulement de graphiques complexes sur des solides ou des surfaces
- ▶ Haute précision grâce à des algorithmes dédiés
- ▶ Compatibilité totale avec les courbes et les fonctions CATIA
- ▶ Paramètres ajustables et associatifs de projection et d'enroulement
- ▶ Création de solides à partir de courbes et utilisation des données pour l'usinage (FAO)



Développé en étroite collaboration avec Dassault Systèmes,
Type3 CAAV5 Based est un add-on de CATIA qui permet aux utilisateurs de CATIA
d'inclure du texte et des graphiques au plus tôt dans le cycle de vie du produit

Type3 offre :

- ▶ Une intégration totale dans l'environnement de CATIA CAAV5 (« native, integrative, associative and parametric »).
- ▶ Une prise en main rapide via une interface intégrée dans CATIA (Type3 rajoute simplement une barre d'outils).
- ▶ Une compatibilité avec CATIA V5 32 & 64 bits, disponible en français, anglais, allemand, japonais...
- ▶ Des fonctions de composition graphique 2D et 3D, souples et puissantes.
- ▶ L'option Gateway, interface entre CATIA et TypeEdit (prérequis), le logiciel dédié à la gravure et à l'usinage 2D - 3D. Simply, copier et coller entre logiciels.



a **type3** solution

www.type3.com