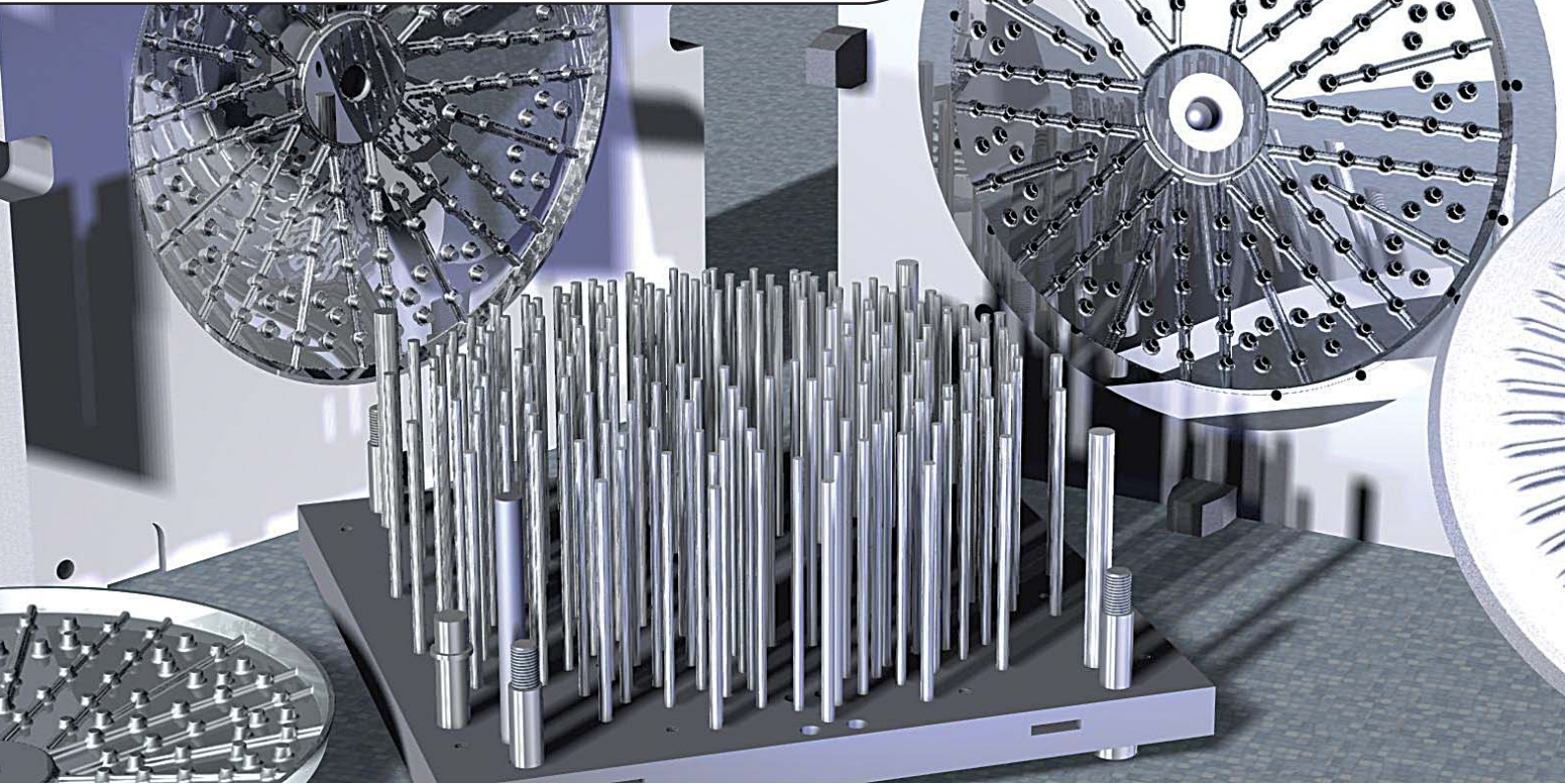


# TopSolid

Mold



Courtesy of: Companies Cadnum & Maquet

## La CFAO complète pour le mouliste avec TopSolid'Mold 2010

- Une intégration complète de la conception à la fabrication
- Une CAO puissante et dédiée aux outilleurs
- La récupération parfaite des données externes
- Des riches bibliothèques de composants et de carcasses
- Le travail collaboratif avancé
- Une simulation avancée des mécanismes de vos outillages
- Une maîtrise parfaite du 3D jusqu'au 5 axes et l'UGV

THE INTEGRATED  
CAD/CAM/ERP SOLUTION

# Une CFAO complète pour le mouliste avec TopSolid'Mold 2010

Dédié à la conception des moules, TopSolid'Mold optimise toutes les phases d'élaboration d'un outillage, du design initial à la modification de pièces en cours d'étude. TopSolid'Mold prend en charge le retrait, l'analyse géométrique de la pièce, le calcul des lignes et surfaces de plan de joint, la création assistée des empreintes, la mise en place de la carcasse, la gestion de votre multi-empreintes, le contrôle permanent de la validité de votre étude, la création du système d'injection et d'éjection ainsi que l'étude du système de refroidissement.

## Découvrez ici les principales nouveautés de TopSolid'Mold 2010

### Amélioration du mode de travail collaboratif

- > Répartition de la conception entre plusieurs collaborateurs pour réduire les temps d'étude
- > Synchronisation à la demande des modifications effectuées dans les documents clients vers le document maître
- > Gestion des états de synchronisation

### Poses des seuils d'injection et des canaux d'alimentation complètement revue et facilité

- > Modélisation de tout type de seuils, du plus simple au plus compliqué
- > Un assistant de pose des seuils intelligent

### Nouvelles bibliothèques de composants standards

- > Nouveaux composants complexes, comme des tiroirs équipés.

### Gestion de la carcasse

- > Affectez vos blocs empreintes en tant que plaque
- > Insérez des plaques affectées à une étude existante
- > Créez vos carcasses depuis d'éléments récupérés
- > Gérez vos propres bibliothèques de carcasse

### Régulation plus efficace

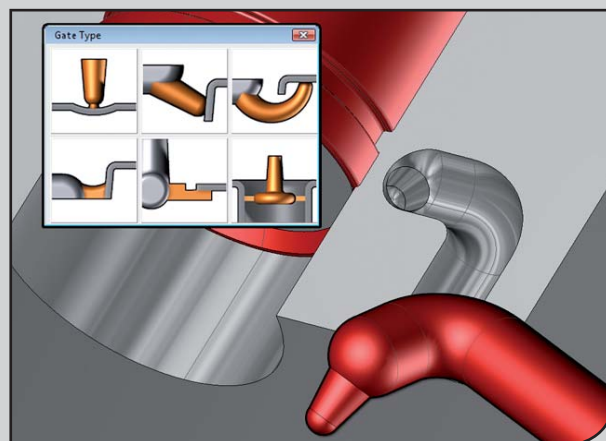
- > Récupération des formes 3D de la visualisation
- > Utilisation améliorée des informations de régulation dans le 2D

### Outils d'affectation améliorés

- > Utiliser facilement les éléments importés depuis le site web d'un fournisseur de composants
- > Gestion des ensembles moule lors de la définition du composant personnalisé

### Lien direct avec CadMould, système de simulation d'injection plastique

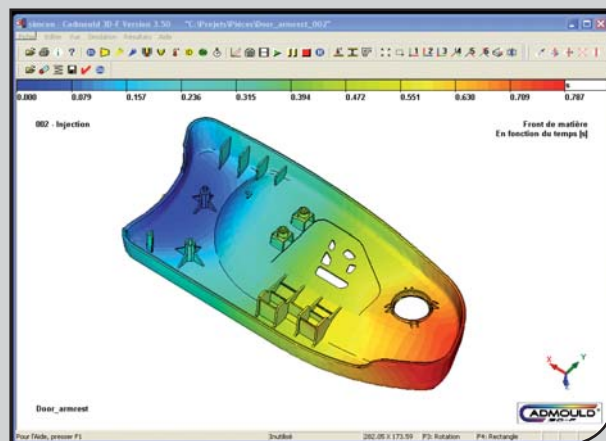
- > Profiter des bénéfices de la simulation plastique
- > Un outil d'optimisation de conception de pièces plastiques
- > Une première étape dans la détermination de la faisabilité, de la qualité et du coût de la conception de vos pièces et moules d'injection



Modélisez facilement vos canaux d'alimentation et seuils d'injection grâce à un nouvel assistant.



Redonnez de l'intelligence aux éléments importés grâce aux nouveaux outils d'affectation. (site web de composants fournisseurs, etc)



TopSolid'Mold 2010 propose un outil d'optimisation de conception de pièces plastiques.

## Missler Software

7, rue du Bois Sauvage  
F-91550 EVRY Cedex  
Tél. : +33 (0)1 60 87 20 20  
Fax : +33 (0)1 60 87 20 30  
E-mail : info@topsolid.com  
www.topsolid.fr

THE INTEGRATED  
CAD/CAM/ERP SOLUTION