

Contents

Interopérabilité DWG	2
Dessin de détail	3
Modélisation de pièces	4
Modélisation d'ensemble	5
Tôlerie	9
Conception d'ossatures	10
Routages de tuyaux et de canalisations	11
Routages de faisceaux électriques	12
Conception mécanique 2D	13
Communication	14
Gestion des données	15

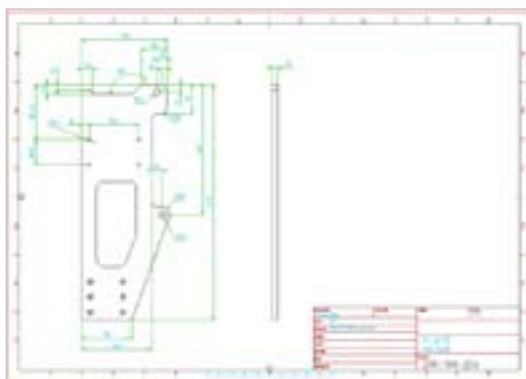


Comparatif Autodesk-SolidWorks

En tant que créateur du logiciel AutoCAD®, Autodesk comprend votre processus de conception ; c'est pourquoi, la famille de produits Autodesk Inventor a été créée. Elle rend votre passage de la 2D à la 3D le plus simple possible et vous procure les meilleurs moyens de valoriser les données d'études 2D de votre société ainsi que votre expertise technique sur AutoCAD.

La ligne de produits Autodesk Inventor donne aux concepteurs les moyens d'intégrer des données de projets 2D dans un environnement de conception 3D. Elle facilite ainsi la réutilisation et le partage, en même temps, de fichiers DWG AutoCAD et de données de conception 3D avec d'autres applications d'Autodesk pour l'industrie manufacturière. Disponible en différentes configurations de produits, pour fournir un niveau de fonctionnalité adapté au besoin, Autodesk Inventor est le meilleur choix pour les utilisateurs d'AutoCAD dans un environnement de production.

Interopérabilité DWG

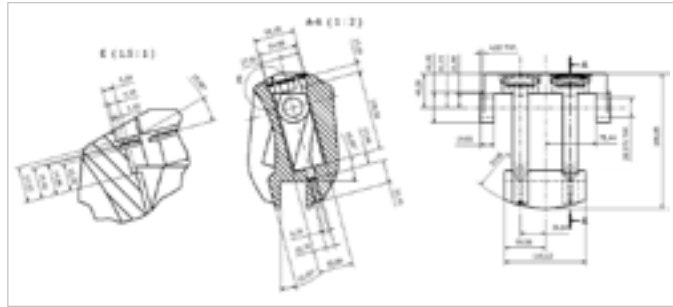


Fonction	Description	Autodesk Inventor	SolidWorks
Importation de données DWG avec cotation	Conserver les cotes des dessins et les utiliser sous forme de cotes paramétriques pour piloter le modèle.	●	○
Exportation de faces d'objets au format DWG	Sélectionner et exporter des faces de pièces. Cette capacité est importante pour la fabrication.	●	○
Lien avec AutoCAD® Mechanical	Lier à AutoCAD Mechanical des fichiers de pièces ou d'ensembles provenant d'Autodesk Inventor, afin de les mettre en plan.	●	○
Lien avec AutoCAD® Electrical	Communiquer, de façon bidirectionnelle, des études électriques entre AutoCAD Electrical et Autodesk Inventor® Professional.	●	○
Compatibilité avec le logiciel AutoCAD	Ouvrir et enregistrer des fichiers AutoCAD® 2007.	●	○
Modification de texte	Modifier le facteur de largeur de textes à partir d'AutoCAD (crucial lors de l'ajustement du texte).	●	○
Respect du format	Exporter vers le format DWG et conserver les textes de cotes et la géométrie.	●	Qualité insuffisante pour la production ; formatage incorrect du texte et des cotes.

● = Fonction disponible

○ = Fonction indisponible ou pas au niveau d'Autodesk Inventor

Dessin de détail



Fonction	Description	Autodesk Inventor	SolidWorks
Création de vues	Créer des vues de base, projetées, auxiliaires, de coupe, de détail, interrompues et en coupe locale.	●	●
Nomenclatures	Créer des tableaux contenant les informations relatives aux pièces d'un ensemble, telles que les quantités, les noms, les coûts et le fournisseur.	●	Les modifications apportées dans le dessin ne seront pas mises à jour dans les pièces et les ensembles.
Styles	Déterminer des propriétés prédéfinies applicables à un objet. Ces propriétés peuvent être appliquées depuis une source globale ou remplacées au niveau du document. Permet de faire passer en souplesse des dessins d'un format personnalisé à un autre.	●	○
Vue isométrique d'une coupe	A partir d'une vue en coupe, créer une vue isométrique. Souvent nécessaire pour améliorer la clarté d'une étude, tout autant qu'ajouter des repères et des nomenclatures.	●	○
Détail en vue isométrique	A partir d'une vue isométrique, créer une vue de détail pour une clarté optimale. Possibilité d'utiliser cette capacité avec une vue en coupe pour obtenir un détail de vue isométrique en coupe.	●	○
Trait d'axe	Sélectionner des perçages, des rainures et le milieu d'arêtes pour créer des traits d'axe.	●	Les utilisateurs ne peuvent sélectionner que des arêtes circulaires.
Notes de tolérance géométrique	Ajouter un commentaire lors de la création du symbole de tolérancement géométrique; cette note se déplace avec le symbole.	●	○

● = Fonction disponible

○ = Fonction indisponible ou pas au niveau d'Autodesk Inventor

Modélisation de pièces



Fonction	Description	Autodesk Inventor	SolidWorks
Extrusion	Extruder un contour dans une direction et à une profondeur spécifiques.	●	●
Révolution	Exécuter la révolution d'un contour autour d'un axe.	●	●
Perçage	Créer des perçages aux normes industrielles.	●	Impossible de créer des taraudages à gauche.
Lissage	Créer une forme suivant une série de contours.	●	●
Dépouille de face	Appliquer une dépouille sur des faces.	●	●
Congé	Créer des congés d'arêtes, des congés de faces et des congés complets (une arête rectiligne peut disparaître).	●	●
Congé avancé	Propose des options comme face/face disjointes, arrondis sur toutes les arêtes extérieures, congés dans tous les angles intérieurs et arrondi variable sur arête avec contrôle G2 (continuité de courbure).	●	○
Balayage	Créer une forme à partir d'un contour et un ou deux rails.	●	●
Balayage avancé	Utiliser une surface comme guide pour mettre à l'échelle un contour de balayage le long d'une trajectoire.	●	○
Coque	Enlever la matière à l'intérieur d'une pièce avec des épaisseurs de parois différentes.	●	●
Coque avancée	Gérer l'approximation des épaisseurs.	●	○
Modification à l'aide de poignées	Utiliser des poignées pour faire glisser une fonction ou une face.	●	○
Chanfrein	Chanfreiner des arêtes avec une distance identique, deux distances ou une distance et un angle.	●	●
Chanfrein avancé	Activer/désactiver une distance d'extension pour les chanfreins de coin.	●	○
Sculpture	Ajouter ou supprimer de la matière à un modèle solide ou surfacique sur la base d'une géométrie surfacique externe de forme libre.	●	○
Gravure	Graver en relief ou en creux du texte et d'autres géométries qui suivent le contour d'une face.	●	○
Plan de construction bissecteur	Créer un plan de construction entre deux faces ou plans parallèles.	●	○

● = Fonction disponible

○ = Fonction indisponible ou pas au niveau d'Autodesk Inventor

Modélisation d'ensembles



Fonction	Description	Autodesk Inventor	SolidWorks
Contraintes 3D	Déterminer les relations entre les composants d'un ensemble.	●	Pas de contrainte de logement ; deux fois plus de contraintes pour les objets circulaires.
Placement de composants	Sélectionner et placer différents composants dans un ensemble.	●	●
Soudures avec jeu	Créer des cordons de soudure entre des composants qui ne se touchent pas ; une exigence classique lorsqu'il s'agit de créer des ossatures.	●	○
Isolation de composants	Sélectionner et isoler rapidement un jeu de composants ; nécessaire sur des ensembles de grande taille.	●	○
Limites automatiques	Contrôler des paramètres de conception cruciaux comme la longueur, la distance, l'angle, le diamètre, le périmètre, l'aire, le volume et la masse.	●	○
Styles	Gérer globalement les matières, les couleurs et les éclairages.	●	○
Générateur d'ossature	Utiliser des arêtes 2D et 3D, des splines, des arêtes de modèle et de point à point.	●	○
Générateur d'arbres	Créer des arbres avec des rainures de clavette, des gorges, des dégagements, des congés, des perçages, des chanfreins, etc.	●	○
Générateur de liaison par cannelure à flancs parallèles	Créer des cannelures à flancs parallèles aux normes industrielles sur des arbres et des moyeux.	●	○
Générateur de liaison par cannelure à flancs en développante de cercle	Créer des cannelures à flancs en développante aux normes industrielles sur des arbres et des moyeux.	●	○
Générateur de clavettes parallèles	Créer des clavettes aux normes industrielles sur des arbres et des moyeux.	●	○
Générateur de cames	Créer des cames disques et des cames rectilignes sur la base de valeurs réelles.	●	○
Générateur d'engrenages parallèles	Créer des engrenages à deux pignons parallèles contraints l'un à l'autre en utilisant le rapport d'engrenage correct. D'autres options sont disponibles, qui incluent les angles de pression, l'angle d'hélice, le pas et l'entraxe.	●	Propose des options limitées et crée un seul pignon sans contrainte.

● = Fonction disponible

○ = Fonction indisponible ou pas au niveau d'Autodesk Inventor

Modélisation d'ensemble (suite)

Fonction	Description	Autodesk Inventor	SolidWorks
Générateur d'engrenages coniques	Créer des engrenages à deux pignons coniques contraints l'un à l'autre en utilisant le rapport d'engrenage correct. D'autres options sont disponibles, qui incluent la largeur de denture, l'angle des axes, l'angle de pression, l'angle d'hélice, le pas et l'entraxe.	●	Propose des options limitées et crée un seul pignon non contraint.
Générateur d'engrenages à vis sans fin	Créer et contraindre des engrenages à vis sans fin sur la base d'un rapport d'engrenage, d'un pas, d'un angle de pression et d'un angle d'hélice.	●	○
Générateur de roulements	Filter automatiquement les roulements selon le diamètre d'une face de l'axe.	●	Approche manuelle pour la cotation et la sélection des roulements.
Générateur de ressorts de compression	Créer des ressorts par force minimale ou maximale, force de service, spires d'extrémités et chargement dynamique.	●	○
Générateur de ressorts de traction	Créer des ressorts, par force minimale ou maximale, longueur de ressort préchargé et course de service.	●	○
Générateur de ressorts de torsion	Créer des ressorts, par force maximale, force de travail, sens d'enroulement, bras de force de travail et bras support.	●	○
Générateur de rondelles Belleville	Créer des rondelles ressorts en définissant la flèche à vide, la flèche autorisée de service, son diamètre intérieur, son diamètre extérieur, l'épaisseur de matière, le module d'élasticité et le coefficient de Poisson.	●	○
Générateur de courroies trapézoïdales	Créer dynamiquement des courroies trapézoïdales et des poulies sur la base de normes industrielles.	●	○
Courroies synchrones avec poulie	Créer dynamiquement des courroies synchrones et des poulies sur la base de normes industrielles.	●	○
Générateur d'axes de chape	Créer automatiquement des axes de chape, les alésages et les contraintes sur la base de normes industrielles.	●	Les utilisateurs doivent créer les perçages et ajouter les contraintes manuellement.
Générateur d'axes d'articulation	Créer sans difficulté des axes d'articulation en sélectionnant une face et un perçage.	●	○
Générateur de broches de fixation	Créer des broches de fixation aux normes industrielles avec des perçages associés.	●	○
Générateur de blocage axial	Créer des goupilles de blocage axial d'arbres aux normes industrielles avec les perçages associés.	●	○
Générateur de blocage radial	Créer des goupilles de blocage radial d'arbres aux normes industrielles avec les perçages associés	●	○
Générateur de joints toriques	Créer des joints industriels d'étanchéité statique ou mécanique, aux normes industrielles.	●	○
Calculatrice d'assemblages vissés	Vérifier que l'assemblage vissé résistera aux efforts qui lui seront appliqués.	●	○

● = Fonction disponible

○ = Fonction indisponible ou pas au niveau d'Autodesk Inventor

Modélisation d'ensemble (suite)

Fonction	Description	Autodesk Inventor	SolidWorks
Calculatrice d'arbres	Lors de la création d'un arbre, appliquer des charges et des appuis pour déterminer dynamiquement la force, le moment, la rotation, la déformation, la flexion, le cisaillement et la torsion.	●	○
Calculatrice d'engrenages parallèles	Calculer les engrenages parallèles en appliquant des charges comme la vitesse, le couple, et suivant l'efficacité, la durée de vie requise et les paramètres du matériau.	●	○
Calculatrice d'engrenages coniques	Calculer les engrenages coniques en appliquant des charges comme la puissance, la vitesse, et suivant l'efficacité, la durée de vie requise et les paramètres du matériau.	●	○
Calculatrice d'engrenages à vis sans fin	Calculer les engrenages à vis sans fin en appliquant des charges comme la puissance, la vitesse, et suivant l'efficacité, la durée de vie requise et les paramètres du matériau.	●	○
Calculatrice de roulements	Valider les roulements en appliquant des charges, et suivant la lubrification, la durée de vie et les propriétés de roulements.	●	○
Calculatrice de ressorts de compression	Calculer les ressorts de compression en appliquant des charges, et suivant les diamètres du ressort, les spires, les chargements dynamiques et le matériau.	●	○
Calculatrice de ressorts de traction	Calculer les ressorts de traction en appliquant des charges, et suivant les diamètres du ressort, les dimensions de l'ensemble, les spires et le matériau.	●	○
Calculatrice de ressorts de torsion	Calculer les ressorts de torsion en appliquant des charges, et suivant les diamètres du ressort, les spires, les attaches du ressort, les dimensions de l'ensemble et le matériau.	●	○
Calculatrice de rondelles Belleville	Calculer les rondelles ressorts Belleville en appliquant des charges, et suivant les diamètres des rondelles, les dimensions de l'ensemble et le matériau.	●	○
Calculatrice de courroies trapézoïdales	Calculer les courroies trapézoïdales en spécifiant le type de calcul, les charges, les facteurs et les propriétés des courroies.	●	○
Calculatrice de courroies synchrones	Calculer les courroies synchrones en spécifiant le type de calcul, les charges, les facteurs, les propriétés des courroies et la tension des courroies.	●	○
Calculatrice d'axes d'articulation	Calculer les axes d'articulation en appliquant des charges, les propriétés de la liaison et le matériau.	●	○
Calculatrice de broches de fixation	Calculer les broches de fixation en appliquant des charges, les propriétés de la liaison et le matériau.	●	○
Calculatrice de blocage axial	Calculer les goupilles de blocage axial en appliquant des charges, les propriétés de la liaison et le matériau.	●	○
Calculatrice de blocage radial	Calculer les goupilles de blocage radial en appliquant des charges, les propriétés de la liaison et le matériau.	●	○

● = Fonction disponible

○ = Fonction indisponible ou pas au niveau d'Autodesk Inventor

Modélisation d'ensemble (suite)

Fonction	Description	Autodesk Inventor	SolidWorks
Calculatrice de soudures	Calculer les soudures sur entailles et rainures, les soudures sur bords relevés, les soudures par point et les soudures d'angle.	●	○
Calculatrice de soudure par brasage	Calculer les brasures sur liaison en bout à bout, en demi-V, en recouvrement, de tubes emmanchés, en baïonnette.	●	○
Calculatrices de liaison à moyeu en deux parties	Calculer les liaisons à moyeu en deux parties en appliquant des charges, les propriétés de la liaison et le matériau.	●	○
Calculatrices de liaison à moyeu fendu	Calculer les liaisons à moyeu fendu en appliquant des charges, les propriétés de la liaison et le matériau.	●	○
Calculatrice de liaisons coniques	Calculer les liaisons coniques en appliquant des charges, les propriétés de la liaison et le matériau.	●	○
Calculatrice de vis de commande	Calculer les vis de commande en appliquant des charges, les paramètres de vis, les types de transmissions et les matériaux.	●	○
Calculatrice de freins	Calculer des freins en appliquant forces, pression et énergie.	●	○
Manuel de l'ingénieur	Le manuel de l'ingénieur regroupe toutes les connaissances et toutes les formules de calcul relatives aux générateurs et aux calculatrices inclus dans les accélérateurs de conception.	●	○
Environnement de soudure	Créer et gérer, dans l'environnement d'assemblage, les préparations au soudage, les cordons de soudure et les opérations d'usinage après soudage.	●	○
Diagnostic de contraintes	Diagnostiquer et isoler des contraintes incorrectes. Le logiciel recommande des solutions pour corriger l'erreur.	●	Impossible d'isoler les pièces dont les contraintes sont incorrectes. Pourtant crucial s'agissant d'ensembles de grande taille.
Nomenclatures	Utiliser des pièces virtuelles, et effectuer des modifications qui se transmettent dans les deux sens (dessin <-> ensemble).	●	○
Fonction Autodrop	Insérer des pièces, toutes faites, aux normes industrielles à l'aide de la fonction Autodrop, pour adapter automatiquement la pièce à la géométrie sélectionnée.	●	○

● = Fonction disponible

○ = Fonction indisponible ou pas au niveau d'Autodesk Inventor

Tôlerie



Fonction	Description	Autodesk Inventor	SolidWorks
Bord tombé	Créer un bord tombé en spécifiant la hauteur et l'angle, et s'il est à créer à l'intérieur ou à l'extérieur de la face existante.	●	●
Dépliage	Créer une mise à plat d'une pièce de tôlerie 3D.	●	●
Bord rabattu double	Plier ou enrouler une arête de la tôle pour créer un bord rabattu double.	●	○
Création de faces disjointes	Créer d'abord des zones clés, en tôle (emplacements de montage), puis les relier pour former une pièce de tôlerie complète.	●	○
Exportation à partir d'un modèle	Exporter des faces planes ou des mises à plat complètes au format DXF™ ou DWG™.	●	Les utilisateurs doivent d'abord créer un dessin, puis l'exporter.

● = Fonction disponible

○ = Fonction indisponible ou pas au niveau d'Autodesk Inventor

Conception d'ossatures

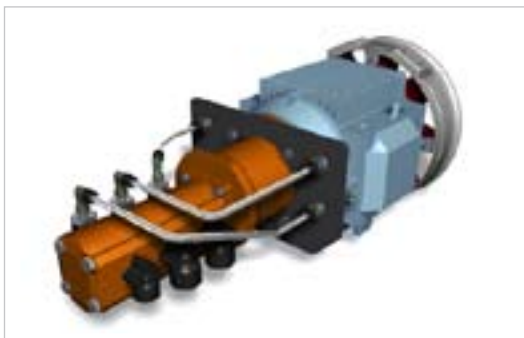


Fonction	Description	Autodesk Inventor	SolidWorks
Géométrie prise en charge	Créer des ossatures en sélectionnant des entités à partir de splines, d'esquisses 2D, d'esquisses 3D et d'arêtes de modèle.	●	Les utilisateurs doivent créer des esquisses ; ils ne peuvent pas sélectionner les arêtes d'un modèle.
Orientation de la section	Régler dynamiquement l'orientation de la section à l'aide de valeurs de décalage pour ajuster correctement l'emplacement de la structure.	●	○
Ajustement de géométrie de l'ossature	Ajuster un élément de l'ossature à l'aide de valeurs de décalage.	●	Les utilisateurs ne peuvent pas saisir de valeur de décalage.
Prolongement de géométrie de l'ossature	Étendre un élément de l'ossature à l'aide de valeurs de décalage.	●	Les utilisateurs ne peuvent pas saisir de valeur de décalage.
Grugeage d'un élément de l'ossature	Effectuer un grugeage dans un élément de l'ossature suivant un autre élément.	●	○
Environnement d'assemblage	Construire des ossatures dans l'environnement d'assemblage pour profiter de procédures d'assemblage classiques.	●	○
Calculatrice de poutres	Calculer des poutres en appliquant des éléments, des matériaux, des sections, etc.	●	○
Calculatrice de colonnes	Calculer des colonnes en spécifiant des matériaux, des forces axiales, des longueurs et des sections.	●	○

● = Fonction disponible

○ = Fonction indisponible ou pas au niveau d'Autodesk Inventor

Routages de tuyaux et de canalisations



Fonction	Description	Autodesk Inventor	SolidWorks
Routage automatique	Sélectionner un emplacement de début et de fin, puis faire un choix parmi plusieurs itinéraires possibles.	●	Options d'itinéraires minimales. Les utilisateurs ne peuvent pas modifier les routages automatiques ni sélectionner un itinéraire différent une fois le routage créé.
Changement de styles	Passer facilement d'un style à un autre et mettre à jour certains routages spécifiques (tuyaux en acier fileté remplacés par des tuyaux en acier soudé).	●	○
Règles définies par l'utilisateur	Construire dans un système basé sur des règles, pour s'assurer que les routages sont réalisables (longueur minimum/maximum des tuyaux, longueur critique et rayon de cintrage).	●	○
Validation de routage	Lors de la création des routages manuels, des indicateurs visuels montrent si les règles de conception, comme la longueur minimum des tuyaux, peuvent être respectées.	●	○
Contrôle des erreurs	Vérifier que les tuyaux, les canalisations et les flexibles de raccordement peuvent être fabriqués.	●	○
Affichage en traits d'axe ou rendus	Choisir le mode d'affichage des routages entre traits d'axe et rendus 3D.	●	○
Exportation ISOGEN	Exporter au format ISOGEN.	●	●
Départ d'un itinéraire	Sélectionner une arête circulaire ou un point de son choix pour commencer un itinéraire.	●	

● = Fonction disponible

○ = Fonction indisponible ou pas au niveau d'Autodesk Inventor

Routages de faisceaux électriques

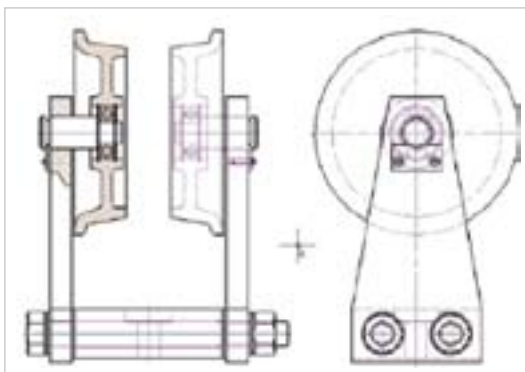


Feature	Description	Autodesk Inventor	SolidWorks
Planche à clous	Afficher les faisceaux de fils, à plat, avec les fils sortants du faisceau et les propriétés de fils.	●	Impossible d'afficher les fils sortant du faisceau.
Règles		●	○
Contrôle des erreurs		●	○
Création de segments de fils	Créer facilement des segments de fils (assemblés) avec des outils spécialisés.	●	Les utilisateurs doivent utiliser une esquisse 3D classique, qui manque de fonctionnalités fondamentales.
Routage automatique de fils	Permet au système de déterminer le chemin le plus court pour créer automatiquement l'itinéraire des fils à travers les segments.	●	○
Importation /exportation bidirectionnelles avec AutoCAD Electrical	Importer et exporter depuis/vers des listes de fils avec AutoCAD Electrical.	●	○

● = Fonction disponible

○ = Fonction indisponible ou pas au niveau d'Autodesk Inventor

Conception mécanique 2D

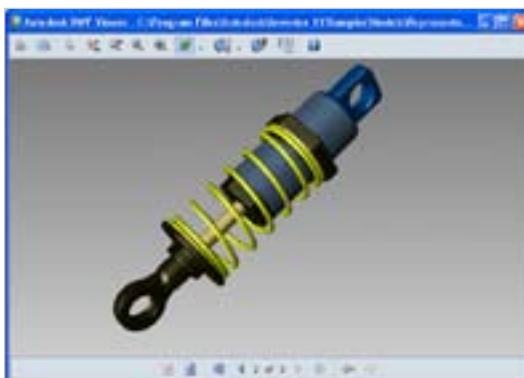


Fonction	Description	AutoCAD Mechanical	SolidWorks
Masquage 2D associatif	Permet le calcul associatif de lignes masquées 2D au format DWG natif.	●	○
Structure mécanique 2D	Organiser des études 2D pour permettre à une modification d'être répercutée sur l'ensemble de la structure 2D.	●	○
Générateur d'arbres 2D	Créer des vues de dessin d'arbres pleins et creux.	●	○
Générateur de ressorts 2D	Sélectionner, calculer et insérer des ressorts de compression, de traction, de torsion, ou encore des rondelles Belleville.	●	○
Générateur de courroies et de chaînes 2D	Placer des chaînes, des roues dentées, des courroies et des poulies et calculer les longueurs optimales des chaînes et des courroies.	●	○
Générateur de cames 2D	Générer des cames rectilignes, disques et cylindriques.	●	○
Assemblages vissés 2D	Concevoir en une fois des assemblages par vis complets.	●	○
Pièces, fonctions et perçages standard 2D	Faire un choix parmi plus de 700 000 pièces standard prédessinées.	●	○
Tableaux de perçages 2D	Une fois les perçages placés, le logiciel génère automatiquement des tableaux de perçages avec des informations détaillées.	●	○
Calcul du moment d'inertie, de la déformation et de la charge 2D	Générer instantanément différents graphiques et tableaux, calculés par le logiciel, pour les vis, les roulements, les cames et les arbres.	●	○
Analyse par éléments finis 2D	Identifier rapidement les zones de défaut potentielles dans les études 2D et analyser leur intégrité avec différentes charges.	●	○
Repères et nomenclature 2D	Créer des listes de pièces et des nomenclatures automatisées et associatives.	●	○
Associativité avec les pièces et les ensembles Autodesk Inventor	Utiliser AutoCAD Mechanical pour détailler et documenter des pièces et des ensembles Autodesk Inventor natifs.	●	○

● = Fonction disponible

○ = Fonction indisponible ou pas au niveau d'Autodesk Inventor

Communication



Fonction	Description	Autodesk Inventor	SolidWorks
Catalogues du Centre de contenu des fournisseurs	Plus de 110 catalogues de contenus fournisseurs de composants (depuis le 1er juin 2006)	●	○
Navigation dans le Centre de contenu des fournisseurs	Dans un emplacement central unique, accéder réellement au contenu spécifique du fabricant, et ce, pour des fournisseurs du monde entier.	●	Lorsque les utilisateurs sélectionnent les contenus d'un fournisseur, ils sont redirigés vers la page d'accueil de ce fournisseur.
DWF™ Animations et vues de conception	Afficher des représentations positionnelles, des vues de conceptions et des animations.	●	●
DWF Instructions d'assemblage	Afficher des instructions d'assemblages, pour une clarté optimale.	●	○
DWF Nomenclature	Afficher des données de nomenclature dans un fichier DWF.	●	○
DWF Annotations	Transférer des annotations vers et depuis le logiciel Autodesk® Design Review.	●	○
DWF Sécurité	Utiliser la protection par mot de passe et désactiver les capacités de cotation et d'impression.	●	○

● = Fonction disponible

○ = Fonction indisponible ou pas au niveau d'Autodesk Inventor

Gestion des données



Fonction	Description	Autodesk Inventor	SolidWorks
Facilité d'utilisation	Effectuer simplement les opérations d'extraction et d'archivage dans le coffre-fort.	●	Implique deux concepts, propriété et archivage.
Contrôle des versions	Aider à garantir un contrôle strict des versions grâce aux opérations d'extraction et d'archivage.	●	Les utilisateurs peuvent modifier des fichiers en ignorant le critère de propriété, ce qui conduit à des situations du type « le dernier enregistrement gagne ».
Validation d'installation	Vérifier la compatibilité du logiciel avant son installation.	●	○
Performances	Utiliser une architecture de base de données pour permettre des performances d'interrogation élevées, pour les ensembles et les jeux de plans de grande taille.	●	○
Intégration supplémentaire	S'intègre aux logiciels AutoCAD Mechanical, AutoCAD Electrical, SolidWorks®, Pro/ENGINEER® et Microsoft® Office.	●	Ne prend en charge que les fichiers SolidWorks et Microsoft Office.
Compatibilité	Compatibilité garantie avec deux versions antérieures.	●	○
Notification par courrier électronique	Informar automatiquement, par courrier électronique, les membres de l'équipe, sur les modifications et les actions requises.	●	○
Copie de conception	Copier et réutiliser des données de conception au commencement d'un nouveau projet.	●	Seuls les administrateurs sont autorisés à copier des projets.

● = Fonction disponible

○ = Fonction indisponible ou pas au niveau d'Autodesk Inventor

Pour en savoir plus ou pour acheter

Découvrez pourquoi les produits Autodesk Inventor sont les meilleurs choix pour les entreprises de l'industrie manufacturière.

Pour plus d'informations, visitez www.autodesk.fr/inventor.

Pour plus d'informations sur la façon d'accroître les performances de votre bureau d'études, visitez www.autodesk.fr/subscription.

Pour plus d'informations sur la façon de tirer le meilleur parti de votre investissement logiciel, visitez www.autodesk.com/consulting.

Achetez vos licences Autodesk Inventor dans le réseau de revendeurs Autodesk agréés. Pour trouver le revendeur le plus proche de chez vous, visitez www.autodesk.fr/revendeurs.



* Les informations et les caractéristiques des produits sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Autodesk fournit ces informations « tel quel », sans aucune garantie expresse ou implicite. Nous avons déployé tous nos efforts pour rendre ces tests, effectués en interne et sur lesquels est basée cette analyse, aussi précis et objectifs que possible. Il se peut toutefois que vous obteniez des résultats différents.

Autodesk, AutoCAD, Autodesk Inventor et DWF sont des marques déposées ou des marques d'Autodesk, Inc., aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Tous les autres noms de marques, de produits ou appellations commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. Autodesk se réserve le droit de modifier les offres et spécifications produits, à tout moment et sans préavis, et ne saurait être tenu pour responsable des erreurs typographiques ou graphiques susceptibles d'être contenues dans le présent document.

© 2006 Autodesk, Inc. Tous droits réservés. 00000000000117344

Autodesk®