

cabinet vision

Version 9.0

Solid Essential

Solid Standard

Solid Drafter

Solid Avancé

Solid Ultimate

VUES

Saisie de commande - Liste de meubles (sélection de meubles pré-établis dans la librairie)	•	•	•	•	•
Meubles / 3D / Vol d'oiseau	•	•	•	•	•
Zoom avant/arrière avec la roulette de souris	•	•	•	•	•
Plan, élévation, Profils, Plan de travail, Rendu 3D	•	•	•	•	•
Lumières et textures	•	•	•	•	•
Dessins	•	•	•	•	•
Penturage de portes architecturales	•	•	•	•	•
Coupes transversales en vue d'élévation	•	•	•	•	•
Coupes transversale en vue de plan et au niveau meuble	•	•	•	•	•
Travail avec écran divisé	•	•	•	•	•
Niveau de la pièce avancé (incluant FAO et rapports)	•	•	•	•	•
Vue de meuble éclaté	•	•	•	•	•

SALLES

Positionnement de murs droits et à angle, péninsules	•	•	•	•	•
Murs en T (murs intérieurs)	•	•	•	•	•
Positionnement et dimensionnement des portes et fenêtres	•	•	•	•	•
Modification de la texture de mur	•	•	•	•	•
Calculateur d'angle de mur automatique	•	•	•	•	•
Création et dimensionnement de planchers	•	•	•	•	•
Création et dimensionnement de plafonds	•	•	•	•	•
Salles multiples par projet	•	•	•	•	•
Mise en forme des murs en vue d'élévation	•	•	•	•	•
Murs cathédrales et voutés	•	•	•	•	•
Positionnement et dimensionnement de murs courbées	•	•	•	•	•
Remplissage automatique de meubles	•	•	•	•	•
Positionnement d'objets sur l'arrière d'un mur	•	•	•	•	•

ASSEMBLAGES

Catalogues de meubles de bases personnalisables	•	•	•	•	•
Modification des noms, dimensions, penturage et prix de meubles	•	•	•	•	•
Création de méthodes de construction pour meubles, tiroirs, tiroirs à l'anglaise	•	•	•	•	•
Configuration des portes, façades de tiroir et panneaux de bout	•	•	•	•	•
Création de profils de portes	•	•	•	•	•
Modification de la dimension et de la position d'une pièce	•	•	•	•	•
Modification de la finition intérieure et extérieure d'un meuble	•	•	•	•	•
Types de socles multiples (pieds réglables, socles ou combinaison des deux) etc)	•	•	•	•	•
Modification des types de joints du cadre d'un meuble	•	•	•	•	•
Contrôle complet de la position exacte et rotation du meuble dans le salle	•	•	•	•	•
Copier/coller et positionner les meubles	•	•	•	•	•
Méthodes de construction de meuble personnalisées	•	•	•	•	•
Construction avec ou sans cadre	•	•	•	•	•
Combinaison des meubles ou socles en vue de plan	•	•	•	•	•
Prix de Catalogue "stock" (CAT)	•	•	•	•	•
Casiers à chaussures	•	•	•	•	•
Méthode de construction 32mm	S2M	•	•	•	•
Construction avec cadre recouvrement	S2M	•	•	•	•
Ajout d'intelligence aux pièces grâce à l'assistant de relation de pièces	S2M	•	•	•	•
Sectionnement intérieur des boîtes de tiroirs	S2M	•	•	•	•
Sous-cadres et cadres perlés	S2M	•	•	•	•
Construction de tiroirs à queues d'arondes	OP	OP	•	OP	•
Création de profils de moulures personnalisés	•	•	•	•	•
Ajout de moulures aux meubles	•	•	•	•	•
Importation de DXF et Bitmaps pour profils de moulures	•	•	•	•	•
Création d'ensemble de moulures (agencement de moulures)	•	•	•	•	•
Méthodes de construction de dressings/placard personnalisées	•	OP	OP	OP	OP
Standards créés par l'utilisateur (SCU)	•	LTD	•	•	•

cabinet vision

Version 9.0

	Solid Essential	Solid Standard	Solid Drafter	Solid Avancé	Solid Ultimate
Alignement du fil du bois	OP			OP	•
Sauvegarde de groupe de meubles	•	•	•	•	•
Assemblages pour dressings, verticaux et horizontaux	OP	OP	OP	OP	OP
Sections suspendues, tablettes inclinées à chaussures, paniers grillagés pour dressings	OP	OP	OP	OP	OP
Possibilité de modification des coins à angle ou rayon	•	•	•	•	•
Modification de plans de travail	•	•	•	•	•
Importation de modèles Google SketchUp 2014	•	•	•	•	•
Mise en forme standard d'un meuble	MLP	•	•	•	•
Verrouiller/déverrouiller la numérotation automatique de meubles		•	•	•	•
Ouverture des portes et tiroirs pour la présentation		•	•	•	•
Grain de bois horizontal pour séparations, dos, dessous et côtés finis porte		•	•	•	•
Sauvegarder des copies de meubles (alias)		•	•	•	•
Intelligence d'objets définie par l'utilisateur		•	•	•	•
Importation de DXF 3D		•	•	•	•
Ajout de cannelures aux pièces		•	•	•	•
Sauvegarde de points de vue 3D (style caméra)		•	•	•	•
Combinaison des meubles ou socles en vue d'élévation		•	•	•	•
Mise en forme des découpes dans les plans de travail				OP	•
Méthodes de construction de plans de travail personnalisées et listes de débit de plans de travail				OP	•
Ajout de paramétrie dans la forme des meubles (contraintes)					•
PIECES & MATERIAUX					
Assignation de matériaux intérieurs et extérieurs	•	•	•	•	•
Catalogue de quincailleries et leurs spécifications	•	•	•	•	•
Renommer les matériaux existants	•	•	•	•	•
Renommer les pièces existantes	•	•	•	•	•
Modification de matériel, dimension, et mise en forme des pièces	S2M	•	•	•	•
Copier / coller une pièce	S2M	•	•	•	•
Ajout de commentaire par pièce	S2M	•	•	•	•
Ajout d'intelligence aux pièces	S2M	LTD	•	•	•
Création de pièces additionnelles		•	•	•	•
Feuilles de pièces générées automatiquement		•	•	•	•
Créations de matériaux additionnels		•	•	•	•
Création et assignation de fournisseurs aux matériaux		•	•	•	•
Définition de matériaux pour les moulures et ensembles de moulures		•	•	•	•
Création de matériaux de type Connecteur pour Lamello Clamex™		•	•	•	•
Mise en forme paramétrique de pièces (Contraintes simples)		•	•	•	•
Création de kits de matériaux		•	•	•	•
Création d'alias pour matériaux		•	•	•	•
Possibilité d'ajouter des pièces de librairie		•	•	•	•
Possibilité de remplacer une pièce par une pièce de librairie ou par un DXF		•	•	•	•
Outil permettant la séparation des pièces en deux ou plusieurs morceaux		•	•	•	•
Création de matériaux composites		•	•	•	•
Ajout de paramètres aux matériaux		•	•	•	•
Ajout de paramètres aux assignations de matériaux		•	•	•	•
Importation de modèles 3D pour les matériaux		•	•	•	•
Mise en forme paramétrique avancée de pièces (Contraintes Avancées)		•	•	•	•
Editeur FAO (CAM)		•	•	•	•
Ajout d'opération Clamex Lamello™ aux pièces		•	•	•	•
Mise en forme de pièces depuis le niveau de la salle		•	•	•	•
Ajout d'Intelli-joints aux pièces		•	•	•	•
Envoi de pièce unitaire directement de Solid à la CN (nécessite S2M Center)		•	•	•	S2M
OPERATIONS					
Usinage pour pentures, poignées et coulisses de tiroirs	S2M	•	•	•	•
Usinage pour paniers grillagés		OP	•	OP	OP
Ajout et modification d'opérations aux pièces		•	•	•	•
Spécifications de jointement et trou d'alignement pour plans de travail		•	•	OP	•

cabinet vision

Version 9.0

	Solid Essential	Solid Standard	Solid Drafter	Solid Avancé	Solid Ultimate
Création et modification d'Intelli-Joints					•
Mise en forme avancés des opérations de toupillage avec des outils DAO avancés					•
Ajout de paramétrie dans les opérations de toupillage (contraintes)					•
DESSINS / DAO					
Formats de papier personnalisés	•	•	•	•	•
Scènes de dessin statiques pour cartouches	•	•	•	•	•
Dessiner et modifier des lignes, rectangles, cercles et arcs en DAO	•	•	•	•	•
Ajout d'une ligne de texte	•	•	•	•	•
Ajout de dimensions (cotes)	•	•	•	•	•
Dessiner des Polygones	•	•	•	•	•
Possibilité de regrouper plusieurs objets DAO	•	•	•	•	•
Flèches d'annotations	•	•	•	•	•
Nuage de révision dessiné à main levée	•	•	•	•	•
Insertion d'images ou de Bitmaps	•	•	•	•	•
Couper, copier et coller des objets DAO	•	•	•	•	•
Dessiner une section/surface hachurée	•	•	•	•	•
Création et sauvegarde de cartouches	•	•	•	•	•
Grille et points d'accroches	•	•	•	•	•
Affichage des coordonnées	•	•	•	•	•
Différentes épaisseurs et types de lignes	•	•	•	•	•
Raccord par rayon, chanfrein et lignes - en DAO uniquement	•	•	•	•	•
Scènes de dessins dynamiques (intelli-dessin)	•	•	•	•	•
Sauvegarde de scènes de dessin dans un fichier séparé	•	•	•	•	•
Personnalisation des couches et style de dimensions	•	•	•	•	•
Ajout de texte multi-lignes (boîte de texte)	•	•	•	•	•
Création et définition d'affichage hachuré	•	•	•	•	•
Banque de dessins personnalisable	•	•	•	•	•
Insertion de symboles de la banque de dessins	•	•	•	•	•
Symboles avec textes automatiques	•	•	•	•	•
Rotation, miroir, rogner, décaler, ajuster des objets/formes DAO	•	•	•	•	•
Échelle et étirement des objets DAO	•	•	•	•	•
Importation et exportation d'objets DXF 2D	•	•	•	•	•
Sauvegarde de DAO dans les meubles	•	•	•	•	•
Ajout de DAO aux points de vue 3D (caméra) sauvegardés	•	•	•	•	•
Création de tables de données dynamiques	•	•	•	•	•
DEVIS / CHIFFRAGE					
Coût par projet	LMT	•	•	•	•
Configuration de la TVA et de la de majoration par matériau	•	•	•	•	•
Attribution d'un prix de vente pour les matériaux	•	•	•	•	•
Attribution d'un prix aux pièces avec les matrices	•	OP	•	OP	•
Devis/chiffrage par salle	•	•	•	•	•
Ajout d'articles aux devis/chiffrage	•	•	•	•	•
Prix pour moulures	•	•	•	•	•
Filtrer les données des devis/du chiffrage	•	•	•	•	•
Coût personnalisable de main d'œuvre	•	•	•	•	•
Prix par pièce	•	•	•	•	•
Définir et modifier la main d'œuvre par meuble	•	•	•	•	•
Définir et modifier la main d'œuvre par pièce	•	•	•	•	•
Rapports de main d'œuvre	•	•	•	•	•
OUTPUT					
Envoi de projets par email	•	•	•	•	•
Import et export de projets en format .ord	•	•	•	•	•
Informations générales pour listes de débit	•	•	•	•	•
Informations générales pour listes de matériaux	•	•	•	•	•
Rapport sommaire de matériel	•	•	•	•	•
Liste de débits de panneaux, bois massif, portes, tiroirs, tiroirs à l'anglaise et cadres de façade	•	•	•	•	•
Rapport avec liste de portes, tiroirs et tiroirs à l'anglaise	•	•	•	•	•

cabinet vision

Version 9.0

	Solid Essential	Solid Standard	Solid Drafter	Solid Avancé	Solid Ultimate
Liste de vérification de portes, tiroirs et tiroirs à l'anglaise	•	•	•	•	•
Dessins techniques à l'échelle	•	•	•	•	•
Export de vidéos Quicktime	•	•	•	•	•
Sauvegarde de rendus en formats standards (jpeg, bitmap, etc.)	•	•	•	•	•
Importation et exportation d'images	•	•	•	•	•
Feuilles d'assemblage automatiques	S2M	•	•	•	•
Liaison/Envoi de données vers un logiciel tiers	•	•	•	•	•
Importation de commandes (fichier CSV)	•	•	•	•	•
Exportation en format CVS de la salle ou du projet	•	•	•	•	•
Importation et exportation de DXF 2D & 3D	•	•	•	•	•
Exportation des pièces vers un optimisateur externe	•	•	•	OP	OP
Filtrer les données de rapports	•	•	•	•	•
Exportation de types multiples de fichiers textes	•	•	•	•	•
Feuilles d'assemblages personnalisables	•	•	•	•	•
Feuilles d'élévation de mur personnalisables	•	•	•	•	•
Export des données des rapports	•	•	•	•	•
Groupes de rapports	•	•	•	15	•
Un choix de plus de 150 rapports de production	•	•	•	15	•
Rapports pour plans de travail	•	•	•	OP	•
Rapports personnalisables	•	•	•	OP	•
Exportation des informations devis pour l'utilisation par un logiciel tiers	•	•	•	•	•
AUTRES					
Mesures impériales ou métriques	•	•	•	•	•
Version Réseau	•	•	•	•	•
Lien vers et à partir de JobSite Companion	•	•	•	•	•
Utilitaire de sauvegarde de sécurité	•	•	•	•	•
Imposante librairie d'objets 3D	•	•	•	•	•
Projets en lots	•	•	•	•	•
Importation de paquets d'installation encryptés	•	•	•	•	•
Standards créés par l'utilisateur (SCU)	•	ENC	•	•	•
Importation et exportation de paquets d'installation	•	ENC	•	•	•
Indicateur des axes	•	•	•	•	•
Notes définies par l'utilisateur	•	•	•	•	•
Mise en forme du dossier de plan de travail en vue d'élévation	•	•	•	•	•
Accès à l'arborescence des objets	•	•	•	•	•
Variables définies par l'utilisateur	•	•	•	•	•
MODULES OPTIONNELS DISPONIBLES					
Licences Additionnelles	D	D	D	D	D
Licences Solid Drafter Additionnelles	•	•	D	D	D
L'éditeur de catalogue	•	D	D	D	D
Tiroirs à queues d'arondes	•	S2MS	•	S2MS	SU
Label-IT	•	D	•	D	D
scie)	D	D	•	D	D
S2M Center - nesting (lien avec CN incluant post-pro et Optimisation en bloc)	D	D	•	D	D
S2M Center DXF - CN (lien avec CN incluant post-pro)	D	D	•	D	D
Optimisation en bloc (nesting)	D	D	•	D	D
Optimisation de panneaux	D	D	•	D	D
Optimisation de panneaux (Version NC)	D	D	•	D	D
Image étiquette en temps réel	D	D	•	D	D
MDF Door Maker	•	S2MS	•	S2MS	SU
Alignement du fil de bois	•	S2MS	•	S2MS	SU
Optimisation "vraie forme" (true shape) en nesting	•	D	•	D	INC
S2M Center Système additionnel non-réseau	•	D	•	D	D
Module Dressing	•	D	•	D	INC
Lien à système FAO externe	•	D	•	D	D
Lien vers une scie (manuelle ou CN)	•	D	•	D	D
Lien vers une tourillonuse	•	D	•	D	D

cabinet vision

Version 9.0

	Solid Essential	Solid Standard	Solid Drafter	Solid Avancé	Solid Ultimate
Spécifications de construction de plans de travail				D	INC
Solid Top (Plans de travail au CNC) :				D	SU
Usinage des jointements, perçage d'alignement, modification de la coupe pour les plans de travail				D	INC
Editeur de rapports				D	INC
Utilitaire de conversion		D		D	D

Mis à jour: 26 février 2015

Légende

15 = Limité à 15 rapports actifs

D = Disponible en option

ENC = Uniquement les encryptés

INC = Inclus

LMT = Possible mais limité

MLP = Mise en forme uniquement par lignes parallèles

S2M = Inclus avec l'option S2M Center

S2MS= Avec l'option S2MStandard ou plus élevé uniquement

ACD = en utilisant Alphacad (inclus avec S2M)

OP= nécessite une option additionnelle