

Comparatif des versions ZW3D™ 2026

ZW3D

Lite

Standard

Advanced

	Lite	Standard	Advanced	
Fonctionnalités CAO	Convertisseur pour fichiers IGES, Parasolid, STEP, DWG/DXF, VDA, STL, etc.	✓	✓	✓
	Ouverture, enregistrement et édition directe des fichiers : CATIA, Inventor, NX, Creo, SolidWorks, SolidEdge, Creo/Pro et fichiers ACIS	✓	✓	✓
	Interface pour impression 3D	✓	✓	✓
	Esquisse 2D/3D et filaire	✓	✓	✓
	Modélisation hybride paramétrique solide-surface	Limité	✓	✓
	Modélisation surfacique	Limité	✓	✓
	Conception d'assemblages	Limité	✓	✓
	Analyse de données & réparation géométrique	✓	✓	✓
	Édition directe	Limité	✓	✓
	Dessins 2D	✓	✓	✓
	PMI	✓	✓	✓
	Bibliothèque de pièces standard	✓	✓	✓
	Bibliothèque de pièces en ligne TraceParts	✓	✓	✓
Module spécialisé	Conception de tôlerie	✗	✓	✓
	Conception de structures soudées	✗	✓	✓
	Rétroconception - Nuage de points	✗	✓	✓
	Conception de structures	✗	✓	✓
	Analyse statique linéaire de base (pièce)	✗	Limité	Limité
	Analyse statique linéaire de base (assemblage)	✗	✗	Limité
	Mouvement ZW3D™	✗	✗	✓
	Conception de faisceaux électriques	✗	✗	✓
	Collaboration ECAD/MCAD	✗	✗	✓
	Conception de tuyauterie	✗	✗	✓
	Conception d'électrodes	✗	✗	✗
Conception de moules	✗	✗	✗	
FAO	Perçage	✗	✗	✗
	Stratégies automatiques de reconnaissance de formes	✗	✗	✗
	Tournage 2 axes	✗	✗	✗
	Fraisage 2 axes	✗	✗	✗
	Éditeur de trajectoires d'outil	✗	✗	✗
	Vérification solide	✗	✗	✗
	Post-processeur ZW3D™	✗	✗	✗
	Sortie programme CN (code G)	✗	✗	✗
	Fraisage 3 axes QuickMill™	✗	✗	✗
Contrôle adaptatif de l'avance SmoothFlow™	✗	✗	✗	
Modules spécialisés (Add-on Modules – achat supplémentaire requis)	Simulation structurelle	✗	✓	✓
	ZW3D™ _METAS	✗	✓	✓
	ZW3D™ _Flow	✗	✓	✓
	Fraisage 4 & 5 axes	✗	✗	✗
	Import / Export format JT	✗	✓	✓
	Lecture de dessins 2D CATIA, SolidWorks, Creo	✗	✓	✓
	Bibliothèque de pièces standard PARTsolutions	✗	✓	✓
	Rendu KeyShot	✗	✓	✓
	Ébauche grande vitesse VoluMill	✗	✗	✗
	ZWTeamate	✓	✓	✓