



		Fusion 360	Fusion 360 PLUS N&F Extension
PIECES	<b>Projet unique</b> Réorganiser plusieurs pièces ensemble à l'intérieur du projet actuel.	✓	✓
	<b>Projets multiples</b> Imbriquez plusieurs parties à partir de plusieurs projets différents.	-	✓
IMBRICATION	<b>Réorganistaion de base</b> Imbrication sur une seule feuille. Réorganisation d'objets multiples sur une esquisse/un plan/une face.	✓	✓
	<b>Mises à jour associées</b> Mise à jour automatique des imbrications en cas de modification de la conception de l'un des composants imbriqués.	✓	✓
	<b>Préparation de l'imbrication</b> Accédez à des paramètres supplémentaires pour contrôler l'imbrication de chacun des composants de la conception (avec des options pour inclure/ignorer des éléments).	-	✓
	<b>Réorganisation et imbrication Avancée</b> Imbrication sur plusieurs feuilles des composants sélectionnés. Détection automatique des matériaux, des épaisseurs, des quantités.	-	✓
	<b>Contrôles avancés des pièces et matériaux</b> Définissez et modifiez les paramètres, comme la quantité de pièces, l'orientation, l'alignement des fibres, le coût, etc.	-	✓
	<b>Développer la bibliothèque de matériaux</b> Améliorez la collaboration de votre équipe en créant une bibliothèque de matériaux basée sur le cloud avec les tailles et les prix.	-	✓
	<b>Rapport d'imbrication</b> Créez des rapports HTML personnalisés qui peuvent être enregistrés et partagés au format PDF.	-	✓
	<b>Comparaison des imbrications</b> Comparez rapidement les études d'imbrication et les feuilles avec différents paramètres pour faciliter l'achat de matières premières, les devis et les estimations.	-	✓
	<b>Étiquettes de pièces (à venir en janvier 2022)</b> Générer automatiquement des étiquettes personnalisées qui peuvent être apposées sur les pièces découpées pour faciliter le déchargement et/ou le suivi.	-	✓
FABRICATION	<b>Génération de parcours d'outils</b> Générez des parcours d'outils très efficaces pour des machines de découpe laser, plasma, routeur et jet d'eau.	✓	✓
	<b>Post-processeurs</b> Accédez à une bibliothèque de post-processeurs pour exporter du code NC pour différents types de machines et de contrôleurs CNC.	✓	✓
	<b>Automatisation avancée des flux de travail</b> Rationalisez les opérations courantes en générant des configurations et des parcours d'outils pour les résultats d'imbrications afin de réduire les temps de programmation FAO.	-	✓
	<b>Découpe automatique des restes</b> Générer des esquisses utilisables séparant les restes de la zone imbriquée sur les feuilles. Permettant le traitement et un déchargement plus rapides.	-	✓
	<b>Exportation DXF avec mappage des calques</b> Exportez les mises en page de tôles imbriquées sous forme de fichier DXF (avec les données mappées aux calques) pour les utiliser avec des logiciels de FAO tiers.	-	✓

\* La réorganisation avancée est actuellement disponible dans Fonctions d'aperçu. Elle sera éventuellement incluse dans l'extension Nesting & Fabrication.