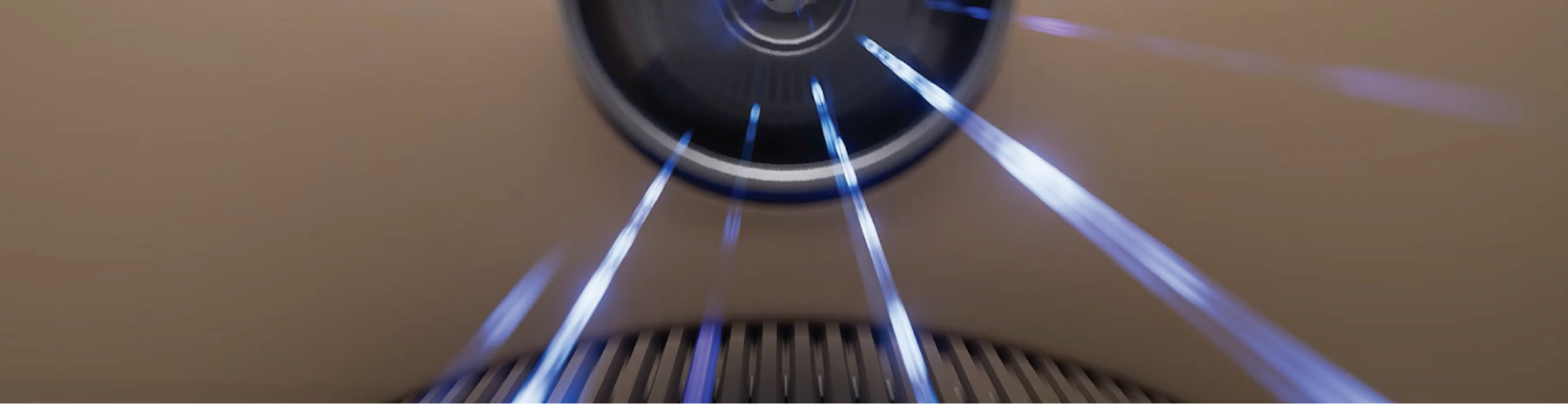


xTool F2

Le meilleur laser portable pour lancer votre activité



xTOOL



Spécifications

xTool F2

Capacité de traitement	Type de laser	Laser diode 15W + laser infrarouge 5W 1064nm	
	Mode de traitement	Gravure laser	Découpe laser
	Matériaux compatibles	Papier, bois, cuir, certains acryliques opaques foncés, plastique, or, argent Platine, laiton, acier inoxydable, etc.	
	Zone de travail	115 mm × 115 mm 400 mm × 115 mm avec extension	
	Vitesse de travail max.	6 000 mm/s	
	Capacité de découpe max	Tilleul : 15 mm en plusieurs passages Acrylique : 12 mm en plusieurs passages	
Facilité d'utilisation	Caméra intégrée	Caméra intelligente 50 MP	
	Méthode de positionnement	Positionnement par caméra	Positionnement par cadrage
	Mode de mise au point	Mise au point automatique	Mise au point manuelle (Alignement par double point)
	Méthode d'aperçu	Aperçu intelligent par caméra	Aperçu en direct par faisceau lumineux haute vitesse
	Logiciels pris en charge	xTool Studio	
Logiciel intelligent	Système d'exploitation	Windows / macOS	
	Méthode de connexion	Wi-Fi / USB / IP	
	Fichiers pris en charge	SVG/DXF/JPG/JPEG/PNG/BMP, etc.	
Précision & résolution	Taille du point laser	Laser à diode 15 W : 0,08 mm × 0,06 mm Laser IR 5 W : 0,03 mm × 0,03 mm	
	Précision de mouvement	0,00199 mm	
Informations générales	Alimentation maximale	24 V, 6,0 A, 150 W	
	Poids du produit	4,60 kg	
	Dimensions du produit	175 mm × 237 mm × 334 mm	
	Certification de sécurité	Sécurité Laser Classe 4	

Scannez le QR code pour accéder aux ressources et informations du produit.



Le double laser portable le plus puissant

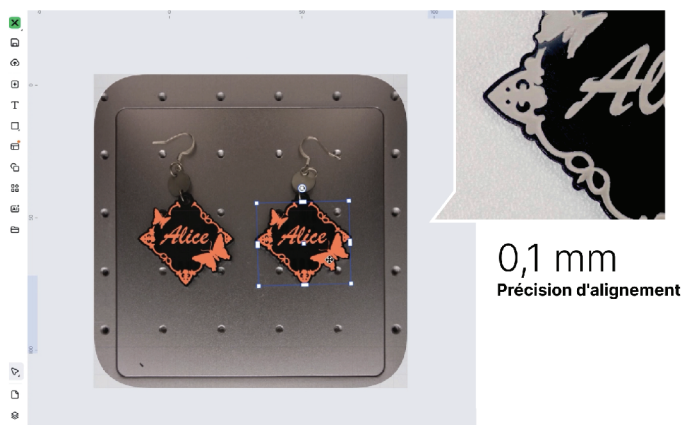
Les lasers à diode 15 W et Infrarouge 5 W de la xTool F2 vous permettent de graver plus de 300 matériaux avec précision et rapidité. Le laser Infrarouge 5 W offre des gravures sur métal plus sombres et plus fines, tandis que le laser à diode de 15 W découpe facilement le bois épais et l'acrylique, permettant même de créer des gravures en relief sur bois et sur pierre. Créez plus, plus rapidement et plus facilement que jamais.



La caméra intelligente révolutionnaire de 50MP simplifie votre flux de travail

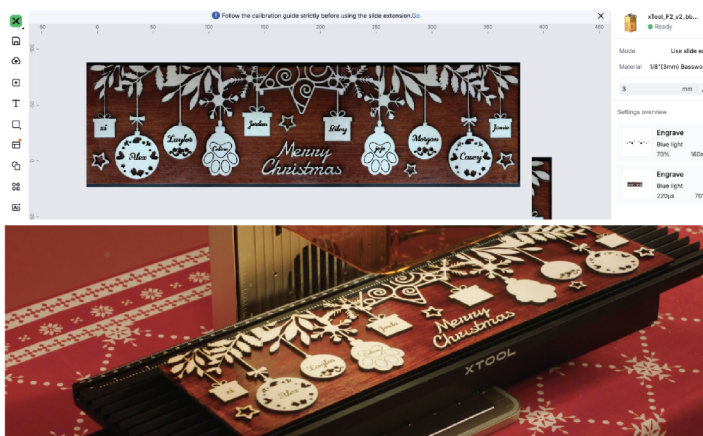
Un alignement toujours parfait du premier coup

La caméra de 50MP du F2 visualise votre zone de travail avec une précision de 0,1 mm, assurant un alignement parfait et moins de déchets à chaque fois.



Espace de travail étendu et entièrement visualisé

Le F2 étend la visualisation à l'extension de glissement et relie le lit et la zone étendue pour un aperçu sans couture pour un placement précis et sans effort.



Vitesse jusqu'à 6 000 mm/s : La plus rapide de sa catégorie

La xTool F2 grave jusqu'à 6 000 mm/s, soit 50 % plus vite qu'auparavant. Réalisez des commandes sur mesure en quelques minutes et boostez votre efficacité lors des marchés de créateurs, des boutiques éphémères (pop-ups) et des événements en point de vente.



Noix de coco

Temps : 32s /pièce
Taille : 32mm × 50mm

Bouchon de bouteille

Temps : 21s /pièce
Taille : 33mm × 40mm

Carte de vœux

Temps : 3s /pièce
Taille : 71mm × 95mm

Collier

Temps : 49s /pièce
Taille : 13mm × 13mm

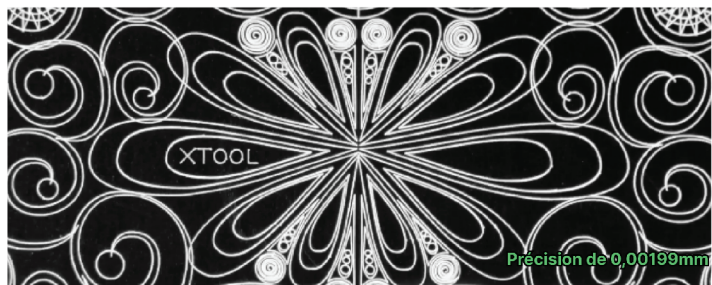
Boucles d'oreilles en acrylique

Temps : 18s /pièce
Taille : 30mm × 38mm

Chargeur

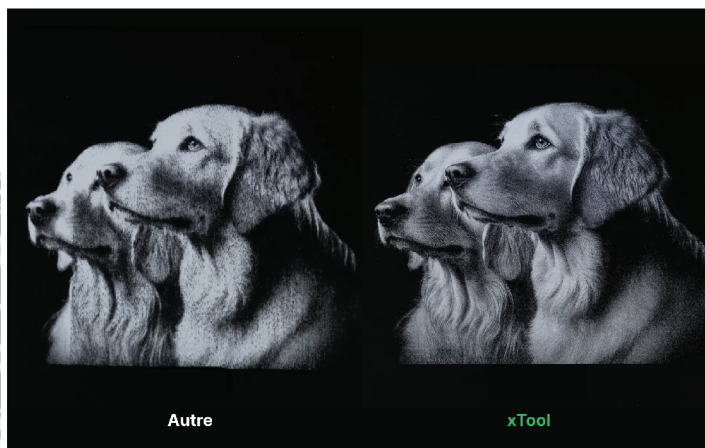
Temps : 13s /pièce
Taille : 25mm × 30mm

Gravure haute résolution, 100% de précision



Lignes de gravure ultrafines pour des détails époustouflants

Agrandissez et la précision reste. Affiche des lignes ultrafines et uniformes avec des bords nets.



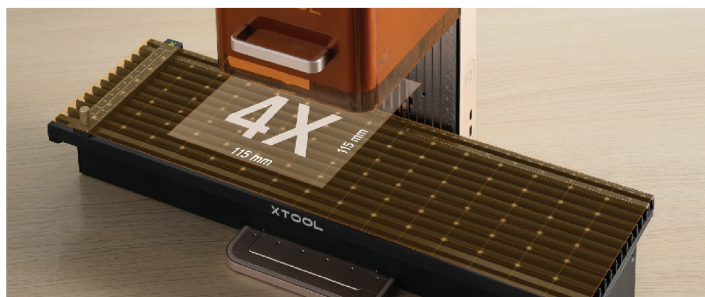
Gravez chaque photo de manière claire et vivante

Comparé aux autres, le F2 offre un contraste micro visiblement plus propre – textures de fourrure plus claires, reflets plus vifs et ombres plus riches.

Élargissez vos possibilités de gravure

Portable et pratique

Compact et léger : F2 partout – du studio à la foire en plein air. Gravure libre et sans effort sous tous les angles pour toutes les formes.



Multipliez votre zone de travail par 4

Un processus rapide et facile. Une longueur suffisante pour réaliser tous vos projets. Elle vous permet d'effectuer une production par lots et d'améliorer votre efficacité.



Faites de toute surface cylindrique votre toile

Adaptée aux cylindres et sphères du quotidien, tels que les gobelets (tumblers), les mugs, les boules de Noël, les bagues, etc. De plus, débloquez la gravure rotative à 360°.

Dynamisez tous types d'activités

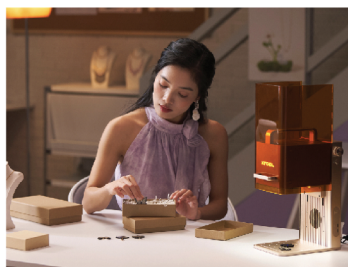
La conception entièrement fermée de la F2 bloque la fumée et les fuites laser pour une expérience propre et sûre partout : en boutique, en studio, au bureau ou à domicile. Parfaite pour la personnalisation instantanée en point de vente, qui stimule les ventes et attire la clientèle.



Ajoutez du style à votre maison



Concevez vos produits à la demande



Fabriquez des bijoux personnalisés



Démarquez-vous lors des foires artisanales