

MACHINE DE GRAVURE XTOOL

XTOOL

M1 / F1 / S1 / P2
M1 ULTRA
F1 ULTRA

**LES OUTILS ULTIMES POUR DES
GRAVURES DE PRÉCISION !**



PROMATEx

MACHINE À GRAVER : xTOOL

xTOOL : L'INCONTURNABLE DE LA GRAVURE LASER

Découvrez xTool, la référence ultime en matière de gravure et découpe laser, où innovation et précision se rencontrent pour transformer vos projets en œuvres d'art. Nos équipements offrent une gamme étendue de fonctionnalités et de supports personnalisables, allant des grands formats aux créations plus délicates.

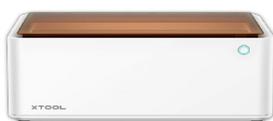
Que vous souhaitiez personnaliser des objets de grande taille ou peaufiner des détails minuscules, xTool vous propose des solutions adaptées à chaque besoin. Nos technologies avancées garantissent une précision inégalée et une flexibilité totale pour réaliser toutes vos idées créatives.

Avec xTool, chaque projet devient une opportunité de créer des pièces uniques et impressionnantes. Découvrez le modèle qui correspond parfaitement à vos ambitions et faites passer vos créations au niveau supérieur !

xTOOL

xTOOL M1 / M1 ULTRA

xTOOL M1



Une machine 2 en 1 à faible coût !

La machine idéale pour débiter un atelier de création !

La xTool M1 offre non seulement la possibilité de la **gravure** et de la **découpe laser**, elle permet également la découpe traditionnelle par **lame de découpe** comme un **plotter** !



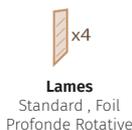
xTOOL M1 ULTRA



Une M1 version 4 en 1

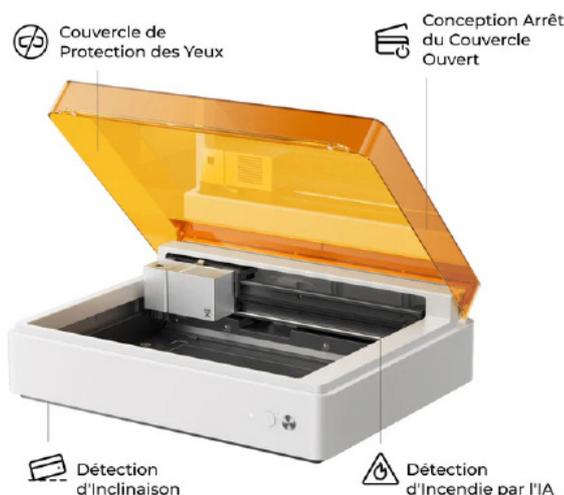
La Révolution de la Gravure avec Puissance et Personnalisation !

La M1 Ultra offre une **puissance** de laser plus élevée (20W) et **2 modes** de personnalisation supplémentaires : le **mode stylo** et le **mode impression jet d'encre**.



Utilisation à Domicile Sans Souci

Sécurité Laser Fermée de Classe 1



xTOOL S1

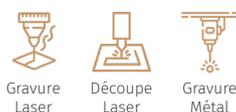
xTOOL S1



Allier puissance et gravure sur métal

Libérez Votre Créativité avec la Solution de Marquage Inégalée!

Le parfait compromis entre gravure **laser**, **découpe puissante** (avec son laser de 40W) et gravure sur **métal** (avec le module laser IR en option), la xTool S1 est la machine de bureau idéale pour développer votre domaine de **marquage**.



xTOOL F1 / F1 ULTRA

xTOOL F1

Gravure sur métal, rapide et transportable

La Puissance Compacte pour Graver Métal

En intégrant un **laser à diode** et un **laser infrarouge**, la xTool F1 élargit l'éventail des supports personnalisables en y ajoutant tous les matériaux en **métal** ! Ultra compact, transportable, elle atteint une vitesse de gravure jusqu'à 4 000 mm/s.

Gravure Laser



Gravure Laser



Découpe Laser



Gravure Métal



Laser Infrarouge



4000 mm/s
Vitesse de travail



11.5 x 11.5 cm
Surface de Marquage

xTOOL F1 ULTRA Une F1 version XL

Rapidité et Précision XL pour des Personnalisations Infinies !

Excellente dans la gravure, le marquage et la découpe grâce à ses **lasers à diode et à fibre**. Elle traite avec précision divers matériaux, comme le **laiton** (max : 0,4 mm), l'**acier inoxydable** (max : 0,3 mm) et l'**aluminium** (max : 0,2 mm), offrant une personnalisation infinie pour tous vos projets créatifs.



Gravure Laser



Découpe Laser



Gravure Métal



10 000mm/s
Vitesse de travail



22 x 22 cm
Surface de Marquage

xTOOL P2

xTOOL P2



Le meilleur de la puissance laser

L'Innovation Laser pour des Projets de Gravure Ambitieux

Muni du laser le plus **puissant** de la gamme, la xTool P2 est dotée des meilleures performances en matière de **découpe laser**.

Pour de **grandes surfaces** de gravure, grâce à son convoyeur, ou des gravures sur surfaces courbes, grâce à ses **2 caméras intégrées**, la xTool P2 vous ouvre sur de nouveaux horizons de personnalisation.

Option :

Convoyeur et Nid d'abeilles



Gravure Laser



Découpe Laser



600 mm/s
Vitesse de travail



60 x 30.5 cm
Surface de Marquage



x2 Caméras
Intégrées

ACCESSOIRES



RA2 PRO

Le premier 4-en-1 au monde pour la gravure laser rotative

Compatibilité:

xTOOL : M1 - M1 Ultra - F1 - F1 ultra - S1 - P2



Purificateur de Fumée

Conception étanche pour empêcher les fuites de fumée

Compatibilité:

xTOOL : M1 - M1 Ultra - F1 - F1 ultra - S1 - P2



Base Élévatrice

Prise en charge de tous les scénarios de traitement

Compatibilité:

xTOOL : M1 - M1 Ultra - S1 - P2



Kit de Sécurité Incendie

La manière la plus sûre possible de détecter le feu

Compatibilité:

xTOOL : M1 - M1 Ultra - S1 - P2

xTOOL

PROMATTEK

XTOOL M1 / M1 ULTRA - XTOOL S1

| Modèle | XTOOL M1 | XTOOL M1 ULTRA | XTOOL S1 |
|---------------------------------|---|---|---|
| Dimensions (L x P x H) | 55.7 x 45.3 x 23 cm | 62 x 49.8 x 17.8 cm | 76.5 x 56.1 x 18.3 cm |
| Poids | 9.8 kg | 12 kg | 20 kg |
| Types applications | Gravure laser Découpe laser / Découpe lame | Gravure laser Tracé stylo | Découpe laser /lame Impression jet d'encre |
| Type de module | Laser à diode : 10W Lame : 45° / 60° | Laser à diode : 20W Lame : standard, profonde, rotative, foil | Laser à diode : 40W Laser infrarouge (option) : 2W |
| Surface marquage | Laser : 38.5 x 30 cm Lame : 36.5 x 30 cm | Laser, Lame, Stylo : 30 x 30 cm Jet d'encre : 29.6 x 28.6 cm | 49.8 x 31.9 cm |
| Vitesse de travail | 250 mm/s | 400 mm/s | 600 mm/s |
| Supports/matières gravables | Laser à diode : Papier, Bois, Cuir, Acier inoxydable, Tissu, Céramique, Marbre, Brique, Métal plaqué, Métal peint, Verre Peint | | Laser à diode : Papier, Bois, Cuir, Acier inoxydable, Tissu, Céramique, Marbre, Brique, Métal plaqué, Métal peint, Verre Peint Laser infrarouge : Métal, Plastique, Certains acryliques non transparents |
| Supports/matières découposables | Laser à diode : Papier, Bois, Cuir, Certains acryliques non transparents Lame : Papier, Tissu, Vinyle, Cuir | Laser à diode : Papier, Bois, Cuir, Certains acryliques non transparents Pleine Lame : Papier, Tissu, Vinyle, Cuir | Laser à diode : Papier, Bois, Cuir, Certains acryliques non transparents |
| Equipement intégré | RA2 Pro : Gravure rotatif Kit sécurité incendies | Kit sécurité incendie | Kit sécurité incendie |
| Accessoires en option | Base élévatrice Air Assist : Ventilation interne Purificateur fumée | Base élévatrice RA2 Pro : Gravure rotatif Air Assist : Ventilation interne Purificateur fumée | RA2 Pro : Gravure rotatif Module Laser IR Base élévatrice Purificateur fumée |

XTOOL F1 / F1 ULTRA - XTOOL P2

| Modèle | XTOOL F1 | XTOOL F1 ULTRA | XTOOL P2 |
|---------------------------------|---|--|--|
| Dimensions (L x P x H) | 17.9 x 23.5 x 33.4 cm | 27.3 x 37.3 x 49.2 cm | 100 x 63.9 x 26.8 cm |
| Poids | 4.6 kg | 14.7 kg | 45 kg |
| Types applications | Gravure laser Découpe laser | | Gravure laser Découpe laser |
| Type de module | Laser à diode : 10W Laser infrarouge : 2W | Laser Fibre : 20W Laser à diode : 20W | Laser CO2 : 55W |
| Surface marquage | 11.5 x 11.5 cm Avec extension : 11.5 x 40 cm | 22 x 22 cm Avec convoyeur : 20 x 50 cm | 60 x 30.5 cm Option : Convoyeur : 68,7 x 20 cm Nid d'abeille 63 x 32,7 x 1,5 cm |
| Vitesse de travail | 4 000 mm/s | 10 000 mm/s | 600 mm/s |
| Supports/matières gravables | Laser à diode : Papier, Bois, Cuir, Acier Inoxydable, Tissu, Céramique, Marbre, Brique, Métal Plaqué, Métal Peint, Verre Peint Laser infrarouge : Métal, Plastique, Certains acryliques non transparents | Laser à diode (applications étendues) : Bois, Acrylique, Cuir, Verre Peint, Papier, Caoutchouc, Alimentaire Laser Fibre (matériaux étendus) : Acier Inoxydable, Aluminium, Argent, Plastique, Platine, Or | Laser CO2 : Papier, Bois, Cuir, Caoutchouc, Tissu, Céramique, Marbre, Brique, Métal plaqué, Métal peint, acrylique transparent jusqu'à 20mm |
| Supports/matières découposables | Laser à diode : Papier, Bois, Cuir, MDF, Feutre, Certains acryliques non transparents | Laser à diode : Bois, Certains acryliques non transparents Laser Fibre : Acier Inoxydable, Aluminium | Laser CO2 : Papier, Bois, Cuir, Caoutchouc acrylique transparent jusqu'à 20mm |
| Equipement intégré | ✕ | ✕ | Kit sécurité incendie |
| Accessoires en option | RA2 Pro : Gravure rotatif Extension à glissière Purificateur fumée | RA2 Pro : Gravure rotatif Convoyeur Purificateur fumée | RA2 Pro : Gravure rotatif Convoyeur Base élévatrice Kit sécurité incendie Purificateur fumée |

La liste des matériaux compatibles est fournie à titre indicatif, non exhaustive, et soumise à des tests spécifiques pour chaque machine.



promattex.com



shop.promattex.com



+33(0)1 43 68 06 13



promattex@promattex.com