

NOS LASERS





Présentation de notre Société

Bienvenue chez **DIAM LASER**, votre partenaire de confiance basé en région lyonnaise. Nous sommes fiers de proposer une gamme complète de machines laser CO2 et FIBRE et UV, distribuées à travers toute la France et en Europe.

Notre Expertise:

Chez DIAM LASER, nous nous engageons à fournir des solutions de découpe et de gravure de haute qualité, adaptées à divers secteurs d'activité. Que vous soyez dans l'industrie, l'artisanat ou la création artistique, nos lasers CO2 et FIBRE sont conçus pour répondre à vos besoins spécifiques.

Nos Services:

- **Distribution**: Nous livrons nos machines dans toute la France et en Europe, garantissant un accès facile à nos produits de pointe.
- **Formation**: Chaque achat inclut une formation complète, assurée par nos techniciens expérimentés, pour vous permettre de tirer le meilleur parti de votre équipement.
- **Installation :** Nos techniciens s'occupent de l'installation de votre machine, garantissant un démarrage rapide et efficace de votre production.

Pourquoi Choisir DIAM LASER?

- Qualité : Nos lasers CO2 et FIBRE sont fabriqués selon les normes les plus strictes, offrant performance et fiabilité.
- Formation Complète : Chaque achat inclut une formation assurée par nos techniciens qualifiés.
- **Support Technique**: Notre équipe est à votre disposition pour répondre à toutes vos questions et vous accompagner tout au long de votre expérience avec nos produits.
- **Innovation**: Nous restons à l'affût des dernières technologies pour vous proposer des solutions toujours plus performantes.

DIAM LASER - Votre partenaire en solutions laser, au service de votre créativité et de votre productivité !



Présentation du Catalogue de Machines Laser

Bienvenue dans le catalogue de nos machines laser, où innovation et performance se rencontrent pour répondre à tous vos besoins en matière de découpe, gravure et marquage. Que vous soyez un professionnel de l'industrie, un artisan ou un créateur, notre gamme de machines laser est conçue pour vous offrir des solutions adaptées à vos projets.

Nos Produits:

Machines Laser CO2:

- o Idéales pour la découpe et la gravure sur divers matériaux tels que le bois, le plastique, le cuir et le verre.
- o Disponibles en différentes puissances pour s'adapter à vos besoins spécifiques.

• Machines Laser Fibre:

- Parfaites pour le marquage et la découpe des métaux, y compris l'acier inoxydable, l'aluminium et le laiton.
- Excellente précision et rapidité, idéales pour les applications industrielles.

Machines Laser à État Solide :

- Conçues pour des applications nécessitant une grande puissance et une durabilité accrue.
- o Adaptées pour des travaux de gravure et de découpe sur des matériaux variés.

Caractéristiques Clés:

- **Technologie Avancée**: Nos machines sont équipées des dernières innovations technologiques pour garantir des performances optimales.
- Facilité d'Utilisation : Interface conviviale et logiciels intuitifs pour une prise en main rapide.
- **Support Technique :** Une équipe d'experts est à votre disposition pour vous accompagner dans l'installation et la formation.



Services Inclus:

- **Formation Complète :** Formation assurée par nos techniciens qualifiés pour vous aider à maîtriser votre machine.
- **Installation professionnelle :** Nos techniciens s'occupent de l'installation pour garantir un fonctionnement optimal dès le départ.
- Assistance Après-Vente : Un service client réactif pour répondre à toutes vos questions et besoins techniques.

Pourquoi Choisir Nos Machines Laser?

- Qualité et Fiabilité : Nos machines sont conçues pour durer et offrir des résultats de haute qualité.
- **Polyvalence**: Adaptées à une large gamme d'applications, nos machines répondent aux exigences de divers secteurs.
- **Innovation Continue**: Nous nous engageons à vous fournir des solutions à la pointe de la technologie.

Nous vous invitons à parcourir notre catalogue pour découvrir l'ensemble de notre gamme de machines laser. N'hésitez pas à nous contacter pour toute demande d'information ou pour discuter de vos projets.

DIAM LASER - Votre partenaire en solutions laser, au service de votre créativité et de votre productivité !



DM 460: 600*400 mm

La DM 460 est un laser professionnel de petite taille qui répond aux normes de sécurité les plus strictes, aux composants de haute qualité, aux coques de machine les plus robustes et à la meilleure qualité industrielle.

- 1. Zone de travail de 600x400mm
- 2. Tube laser EFR avec une durée de vie de 6000 heures
- 3. Pointeur à point rouge
- 4. Interface USB
- 5. Refroidisseur d'eau CW3000 pour 80W 100W,
- 6. Refroidisseur d'eau CW5200 pour 130W 150W
- 7. Ventilateur d'extraction 550w
- 8. Pompe à air 85W
- 9. Porte avant et arrière en tôle longue
- 10. Table en nid d'abeille et table à lames incluses
- 11. Logiciel RDWorksV8
- 12. Contrôleur Ruida Rdc6445S
- 13. Témoin lumineux utilisation sûre
- 14. Roues et bases pour déplacer la machine facilement
- 15. Lentilles et miroirs importés.
- 16. 2 ans de garantie pour la machine laser
- 17. 12 mois de garantie pour le tube laser
- 18. 220V, 50-60HZ
- 19. Certificat CE FDA approuvé.













DIAM LASER



DM 690: 900*600 mm

La DM 690 est un laser professionnel de taille moyenne qui répond aux normes de sécurité les plus strictes, aux composants de haute qualité, aux coques de machine les plus robustes et à la meilleure qualité industrielle.

- 1. Zone de travail 900x600mm
- 2. Tube laser EFR d'une durée de vie de 6000 heures
- 3. Pointeur à point rouge
- 4. Interface USB
- 5. Refroidisseur d'eau CW3000 pour 80W 100W,
- 6. Refroidisseur d'eau CW5200 pour 130W 150W
- 7. Ventilateur d'extraction 550w
- 8. Pompe à air 85W
- 9. Porte avant et arrière en tôle longue
- 10. Table en nid d'abeille et table à lames incluses
- 11. Logiciel RDWorksV8
- 12. Contrôleur Ruida Rdc6445S
- 13. Témoin lumineux utilisation sûre
- 14. Roues et bases pour déplacer la machine facilement
- 15. Lentilles et miroirs importés.
- 16. 2 ans de garantie pour la machine laser
- 17. 12 mois de garantie pour le tube laser
- 18. 220V, 50-60HZ
- 19. Certificat CE FDA approuvé













DM 1390: 1300*900mm

La DM139 est un laser professionnel de taille moyenne répondant aux normes de sécurité les plus strictes, avec des composants de haute qualité, des coques de machine les plus robustes et la meilleure qualité industrielle.

- 1. zone de travail 1300x900mm
- 2. Tube laser EFR avec une durée de vie de 6000 heures
- 3. Pointeur à point rouge
- 4. Interface USB
- 5. Refroidisseur d'eau CW3000 pour 80W 100W,
- 6. Refroidisseur d'eau CW5200 pour 130W 150W
- 7. Ventilateur d'évacuation 550w
- 8. Pompe à air 85W
- 9. Porte avant et arrière en tôle longue
- 10. Table en nid d'abeille et table à lames incluses
- 11. Logiciel RDWorksV8
- 12. Contrôleur Ruida Rdc6445S
- 13. Témoin lumineux utilisation sûre
- 14. Roues et bases pour déplacer la machine facilement
- 15. Lentilles et miroirs importés.
- 16. 2 ans de garantie pour la machine laser
- 17. 12 mois de garantie pour le tube laser
- 18. 220V, 50-60HZ
- 19. Certificat CE FDA approuvé.















DM 1610: 1600*1000mm

La DM 1610 est un laser professionnel de plus grande taille répondant aux normes de sécurité les plus strictes, avec des composants de haute qualité, des coques de machine les plus robustes et la meilleure qualité industrielle.

- 1. Zone de travail 1600x1000mm
- 2. Tube laser EFR avec une durée de vie de 6000 heures
- 3. Pointeur à point rouge
- 4. Interface USB
- 5. Refroidisseur d'eau CW3000 pour 80W 100W,
- 6. Refroidisseur d'eau CW5200 pour 130W 150W
- 7. Ventilateur d'évacuation 550w
- 8. Pompe à air 85W
- 9. Porte avant et arrière en tôle longue
- 10. Table en nid d'abeille et table à lames incluses
- 11. Logiciel RDWorksV8
- 12. Contrôleur Ruida Rdc6445S
- 13. Témoin lumineux utilisation sûre
- 14. Roues et bases pour déplacer la machine facilement
- 15. Lentilles et miroirs importés.
- 16. 2 ans de garantie pour la machine laser
- 17. 12 mois de garantie pour le tube laser
- 18. 220V, 50-60HZ
- 19. Certificat CE FDA approuvé.









DIAM LASER





DM 1325 : 1300*2500mm

Le DM 1325 est un laser Co2 avec une zone de découpe grand format de 1300*2500mm, il est équipé d'un système d'extraction innovant à 4 zones. Lorsque la tête du laser travaille dans une zone, les 3 autres zones sont fermées automatiquement, les ventilateurs d'extraction n'évacuent la fumée que pour une seule zone, optimisant ainsi l'extraction des fumées là où elle est le plus nécessaire.

- 1. Zone de travail 1300X2500MM
- 2. Tube laser EFR 130W 150W
- 3. Moteurs et pilotes doubles pour l'axe Y
- 4. Système de contrôle DSP
- 5. Écran LCD et logiciel
- 6. Ventilateur d'extraction 550W (2 pièces)
- 7. Système d'évacuation des fumées de conception unique
- 8. Transmission à crémaillère plus precise et grande capacité de charge.
- 9. CW5200 refroidisseur d'eau 1 set
- 10. Pompe à air de 135W
- 11. Table de travail pour pièces à lames ou table en nid d'abeille.
- 12. Logiciel RDWorks.
- 13. Contrôleur Ruida Rdc6445S
- 14. Structure en métal de 3mm, garantissant une haute précision.
- 15. 220V, 50~60hz.
- 16. 2 ans de garantie pour la machine laser
- 17. 12 mois de garantie pour le tube laser
- 18. Certificat CE FDA approuvé













ECO 9060:, 900*600mm

L' ECO 9060 est un laser économique et robuste, rentable pour les auto-entrepreneurs et trés petites entreprises qui espèrent démarrer une activité à moindre coût.

- 1. Zone de travail 900*600mm
- 2. Tube laser EFR 60W/80W, 6000 heures.
- 3. Table en nid d'abeille
- 4. Assistance à la soufflerie d'air
- 5. Pompe à eau (Option : Chiller cw3000)
- 6. Rails de guidage linéaire
- 7. Moteur pas à pas de haute precision
- 8. Contrôleur Topwisedom TL-A1 (Option: Ruida Rdc6445s)
- 9. Logiciel Autolaser
- 10. Ventilateur d'extraction et pompe à air
- 11. 2 ans de garantie pour la machine
- 12. 12 mois pour le tube laser
- 13. 220V, 50~60hz
- 14. Certificat CE FDA approuvé







ECO 5030: 500*300mm

L'ECO 5030 est un laser compact, doté d'un design moderne et de nouvelles technologies, telles que des rails de guidage internes sans poussière, un laser co2 combiné à un pointeur de point rouge.

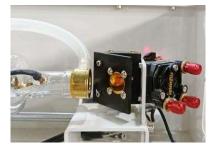
- 1. Zone de travail 500x300mm
- 2. Table en nid d'abeille
- 3. Tube de verre CO2 EFR Premium de 60 W
- 4. Vitesse de balayage jusqu'à 1200 mm/s
- 5. Rails de guidage internes et glissières exempts de poussière
- 6. Table électrique de montée et de descente pour l'axe z
- 7. Courroie de grande largeur pour les axes X et Y, garantissant une grande precision
- 8. Voyant lumineux de sécurité avec alarme
- 9. Pointeur rouge combiné, pour compléter la trajectoire du faisceau laser (en option).
- 10. Pince rotative, pour graver les capsules de bouteilles (en option).
- 11. Logiciel RDWorks
- 12. Refroidisseur d'eau/pompe à air/extracteur
- 13. 2 ans de garantie pour la machine
- 14. 12 mois pour le tube laser
- 15. 220V, 50~60hz
- 16. Certificat CE FDA approuvé













ECO 7050: 700*500mm

L'ECO 7050 est un laser compact et avancé, doté d'un design moderne et de nouvelles technologies, telles que des rails de guidage internes sans poussière, un laser co2 combiné à un pointeur de point rouge.

- 1. Zone de travail 700x500mm
- 2. Table en nid d'abeille
- 3. Tube de verre EFR Premium CO2 60W 80W
- 4. Vitesse de balayage jusqu'à 1200 mm/s
- 5. Rails de guidage internes et glissières exempts de poussière
- 6. Table électrique de montée et de descente pour l'axe z
- 7. Courroie de grande largeur pour les axes X et Y, garantissant une grande precision
- 8. Voyant lumineux de sécurité avec alarme
- 9. Pointeur rouge combiné, pour compléter la trajectoire du faisceau laser (en option).
- 10. Pince rotative, pour graver les capsules de bouteilles (en option).
- 11. Logiciel RDWorks
- 12. Refroidisseur d'eau/pompe à air/extracteur
- 13. 2 ans de garantie pour la machine
- 14. 12 mois pour le tube laser
- 15. 220V, 50~60hz
- 16. Certificat CE FDA approuvé









