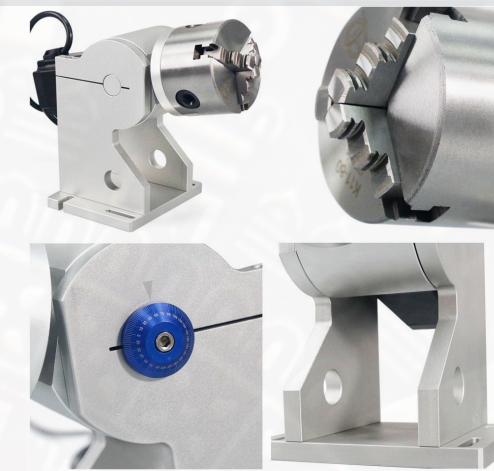
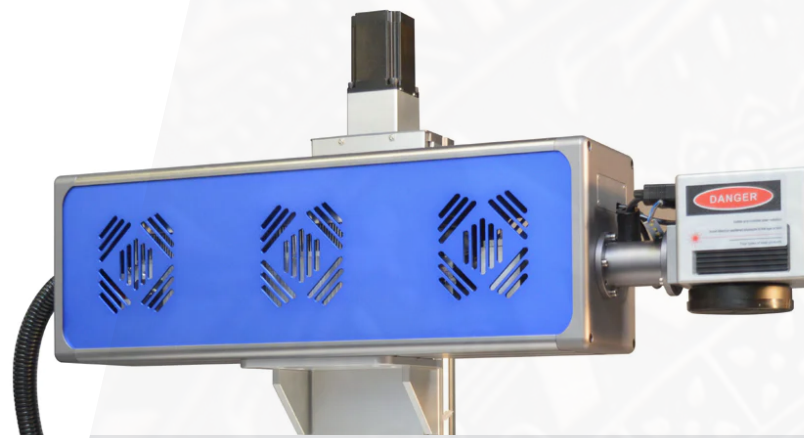




lazarus

GALVANOMETRIQUE RF 30-60W



## LES MACHINES

Nos modèles LS GALVO 30/60W sont disponibles au format ouvert ou fermé et sont capables de graver et découper grâce une impulsion radio-pulsée tous types de matières correspondantes à un CO2 classique mais avec une vitesse et une précision beaucoup plus importante.

LAZARUS utilise des sources laser SYNRAD et FIRESTAR importées pour équiper ses machines 30 et 60W apportant ainsi une source laser stable parmi les meilleures du monde.

Couplée à un système dynamique galvanométrique, les modèles LS 30W et 60W sont sur des performances de vitesses et de précisions accrues

Elles sont disponibles dans 3 aires de travail: 110x110, 200x200 et 300x300mm. La ls galvo 30/60 vous permettra de graver des pièces importantes à une vitesse de 8000mm/sec.

La LS galvo est disponible en cabine sécurisée classe 1 ou bien ouverte dédiée à une pièce fermée.

Elle est équipée d'une station pilote WINDOWS et de son logiciel dédié très ludique et simple d'utilisation vous permettant travailler les couches par couleurs grâce à une bibliothèque de matériaux.

Le logiciel accepte tous les types de fichiers vectoriels et d'image pour graver et découper mais également pour la photogravure.

Son ergonomie et sa faible empreinte au sol permet de la placer dans des encombrements réduits.

Le refroidissement du tube laser est assuré par refroidissement à air moto-ventilé.



LS GALVO 30/60	Description	Options
Aire de travail	110x110/200x200mm à 30W	300*300mm à 60W
Puissance laser	CO2 RF SYNRAD/FIRESTAR 30/60W	
Contrôleur	CTI	
Déplacements	Système Galvanométrique	Axe rotatif
Vitesse de gravure	0-8000mm/sec	
Vitesse de découpe	0-8000mm/sec	
Répétabilité	0.01 mm	
Longueur d'onde	10.64nanomètres	
Focus	Dynamique tridimensionnel	
Cabine	Classe 1 modèle fermé	
Type de refroidissement	Moto-ventilé	
Extraction	non fournie	recycleur
Système	PC inclus Windows logiciel dédié	
Pointeur	Laser avec visualisation projetée	
Alimentation	220V monophasé	
Poids machine	250/90Kg	