

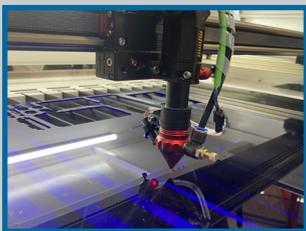
**LC100**

Machine de découpe et gravure laser Arrow avec une source CO2 de 100W, cette machine est adaptée pour les matériaux non ferreux type acrylique, bois, papier, carton, cuir, coquillages, résines, plastique, ...



- Bois
- Acrylique
- Plastique
- MDF
- Cuir
- Carton
- Pierre
- Textile
- Caoutchouc
- Verre
- Mousse

**LASER DE MARQUAGE /
DÉCOUPE**



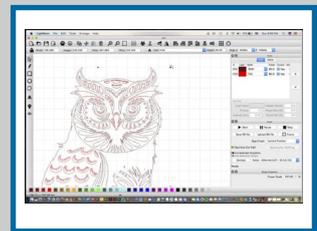
Tête laser



Tube laser CO2



Refroidisseur tube laser CO2



Logiciel LightBurn

ÉQUIPEMENTS STANDARDS

- Logiciel de pilotage LightBurn permettant de lire quasi toutes les extensions de fichiers, à installer sur PC
- Tube Laser CO2 RECI
- Tête de découpe laser avec auto focus
- Groupe de refroidissement CWS200
- Pompe 460W
- Table de travail en inox motorisée (montée / baisse)
- Fausse table en nid d'abeille
- Transmission des programmes en Wifi / USB / RJ45
- Carter de protection de la zone de travail avec large surface vitrée
- Pupitre de commande intégré à la machine
- Bac amovible de récupération des scories
- Moteur pas à pas pour déplacement du portique en X et en Y
- Machine mobile montée sur x4 roulettes bidirectionnelles
- Ventillation d'extraction des fumées 550W

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Format de travail (mm)	1280 x 900 x 250
Puissance de laser (W)	100
Vitesse de balayage laser (m/min)	60
Vitesse de découpe (m/min)	40
Précision de positionnement (mm)	+/- 0.01
Précision max de balayage (DPI)	4 000
Dimension min. des caractères (mm)	1.0 x 1.0

Système de contrôle	Logiciel LightBurn
Capacité de découpe acrylique (mm)	20
Capacité de découpe contreplaqué (mm)	6
Capacité de découpe bois tendre (mm)	12
Spécification électrique	220 monophasée /
Dimensions (LxH) (mm)	1920 x 1430 x 1035
Poids (kg)	420

CE Toutes nos machines sont fabriquées selon les normes CE