



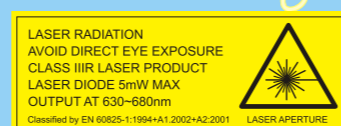
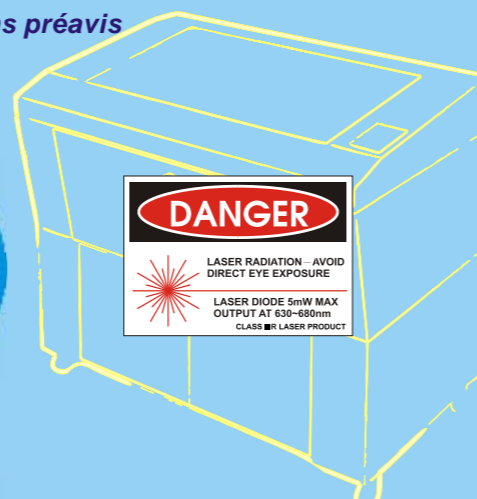


Caractéristiques :

Modèle		SPIRIT	SPIRIT GE	SPIRIT GX
				
Puissances Disponibles		12* - 25* - 30 - 40 - 60 - 100 Watts		
Type de source Laser		Co2 Laser - refroidissement par air		
Surface de Gravure - Découpe		740 x 460 mm	965 x 460 mm	965 x 610 mm
Dimensions de la table		794 x 550 mm	1025 x 550 mm	1025 x 705 mm
Vitesse Maxi		1524 mm/s	1524 mm/s	2032 mm/s
Dimensions Maxi des Pièces	portes ouvertes	800 x ~ x 180 mm	1016 x ~ x 180 mm	1016 x ~ x 180 mm
	portes fermées	800 x 570 x 180 mm	1016 x 570 x 180 mm	1016 x 725 x 180 mm
Dimensions machine		1125 x 735 x 1005 mm	1365 x 735 x 1005 mm	1365 x 880 x 1010 mm
Lentilles focales		Standard : 2" encadrée dans porte-lentille - Optionnelles : 1,5" - 2		
Motorisation		Servo Moteurs		
Réglage Vitesses Gravure et Découpe		0,1 à 100 % sur 16 couleurs		
Résolutions DPI		125 - 250 - 300 - 380 - 500 - 600 - 750 - 1000		
Interfaces - Connexions PC		Ports U S B et Parallèle LPT		
Mémoire		32 Mb ext. à 64 Mb		
Sécurité		Classe IIIa pour pointeur rouge		
Tableau de commandes		4 lignes LCD avec indications des fichiers, temps travaux, vitesses,		
Indications		Fonctions de diagnostic, mémoire utilisée, menus de paramétrage...		
Alimentation électrique		220 / 240 Volts mono		
Consommation électrique		30 w : 900W - 40 w : 1100W - 60 w : 3300W - 100 w : 4400W		
Poids machine		140 à 200 kg		

... \* : Puissances 12 & 25 w pour modèle Spirit uniquement

Caractéristiques données à titre indicatif susceptibles de variations sans préavis



[www.BRAUMAT.com](http://www.BRAUMAT.com)

**LaserPro**  
www.laserprofi.com

**BRAUMAT**



- ▶ 38" x 24" - 965 x 610 mm SURFACE de TRAVAIL EXTRA LARGE
- ▶ MVQ (Mode Qualité Vitesse) maintient 100% de la qualité en production de gravure à vitesse maxi
- ▶ Gestion optimisée des accélérations et des décélérations pour un gain de temps substantiel en cours de production
- ▶ Fonction "Déplacer et Graver" pour une grande souplesse dans le positionnement des travaux
- ▶ Grande vitesse de pointe de 2 m/s grâce aux moteurs de guidage surdimensionnés
- ▶ Guidage en ligne sur billes pour une précision exceptionnelle à grande vitesse de gravure
- ▶ Table traversante Avant et Arrière pour travaux sur longues pièces

C9 Spirit GX 09-2007 Imprimé par BRAUMAT

Photos et couleurs non contractuelles

**BRAUMAT**

Z.A. Le Clair de Lune 44360 ST ETIENNE de MONTLUC - NANTES - FRANCE

Tél: 33-02 40 86 91 68 Fax: 33-02 40 85 90 72 Courriel: contact@braumat.fr

Agence Ile de France : 20 r. L. Ampère - ZI des Chanoux - 93330 NEUILLY S/MARNE - Tél : 0811.094.674

Laser Engraver

**GCC**



# VOTRE PARTENAIRE GRAVURE LASER

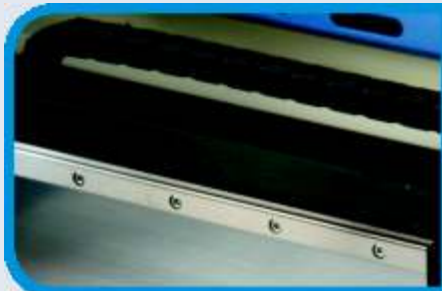
Le modèle LaserPro Spirit, bénéficiant déjà du prix de l'excellence délivré par les hautes instances mondiales de l'industrie, devient encore plus grande et encore plus rapide. La Spirit GX vient grossir les rangs de la famille Spirit. La Spirit GX est équipée d'avancées technologiques inédites et exceptionnelles qui accroissent ses performances et tout ceci au service de la productivité de votre entreprise.

## • Les Points de Performance •



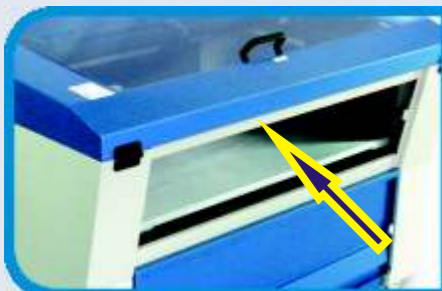
### M.V.Q. - Mode Qualité - Vitesse

La technologie MVQ réconcilie enfin vitesse et qualité. En effet, grâce à la parfaite maîtrise de la fréquence laser et de la motorisation, les travaux de gravure atteignent en un temps record une définition incomparable.



### Guidage en Ligne Haute Précision

Le guidage linéaire de Haute Qualité en acier trempé assure des déplacements et mouvements d'une précision spectaculaire.



### Table Traversante Totale

Le design ergonomique des portes avant et arrière permet de disposer de cette fonctionnalité originale qu'est la "table traversante" et autorise ainsi la gravure et/ou la découpe de pièces de grandes dimensions.



### SmartACT

La technologie MVQ réconcilie enfin vitesse et qualité. En effet, grâce à la parfaite maîtrise de la fréquence laser et de la motorisation, les travaux de gravure atteignent en un temps record une définition incomparable.



# LaserPro Spirit GX

## • Fonctions interactives •

### Déplacer et Graver

Grâce à la technologie innovante basée sur l'utilisation des servomoteurs, déplacez la tête porte-lentille à la position désirée et lancez le travail... tout simplement.



### Origine Programmable

Par l'intermédiaire de cette fonction, l'opérateur configure facilement le point de départ pour la réalisation de ses travaux : Point Zéro ; Mode relatif ou centré ; Coordonnées programmées.



### Autofocus Plug and Play

Palpeur Autofocus Plug and Play encapsulé et de grande précision pour un réglage automatique parfait de la distance focale de la lentille.



### Ergonomie

Un design innovant avec accès aisé aux différents organes de contrôle de la machine pour un entretien rapide et efficace.



Enseignes intérieures et extérieures, Gravures sur pierre, céramique, acrylique, Gravure 3D, Découpe textile, papier...

Laser Engraver