


**INFORMATION TECHNIQUE**

# LC-MARK

|                                  | 20W                             | 30W     | 50W     |
|----------------------------------|---------------------------------|---------|---------|
| <b>Zone de travail</b>           | 100x100                         | 200x200 | 300x300 |
| <b>Longueur d'onde</b>           | 1064nm                          |         |         |
| <b>Qualité du faisceau laser</b> | M2<1.3                          |         |         |
| <b>Puissance de sortie</b>       | 10%-100% (peut être ajusté)     |         |         |
| <b>Fréquence de sortie</b>       | 1KHz – 400 KHz                  |         |         |
| <b>Stabilité de la puissance</b> | <±1%rms                         |         |         |
| <b>Diamètre du point focal</b>   | <0.01mm                         |         |         |
| <b>Plage Enregistrée</b>         | ≤400*400mm (personnalisé)       |         |         |
| <b>Profondeur de gravure</b>     | <1.2mm                          |         |         |
| <b>Vitesse de gravure</b>        | 800 caractères standard/seconde |         |         |
| <b>Largeur de ligne minimale</b> | 0.012mm                         |         |         |
| <b>Minimal caractère</b>         | 0.1mm                           |         |         |
| <b>Répétition précise</b>        | ±0.003mm                        |         |         |
| <b>Système operatif</b>          | Windows 7 / Windows 10          |         |         |
| <b>Mode de refroidissement</b>   | Refroidissement de l'air        |         |         |
| <b>Température ambiante</b>      | 10°C~33°C                       |         |         |
| <b>Humidité de l'ambient</b>     | 20%-80%                         |         |         |
| <b>Paramètres électriques</b>    | 220V/Singlephase/50Hz/<2000W    |         |         |
| <b>Temps utile du Laser</b>      | 100.000 horas                   |         |         |
| <b>Taille de l'hôte</b>          | 400mmx350mmx635mm               |         |         |