

# ACCESSOIRES LASER

Solution ES Technology

## Optimisez votre laser

Pour vous permettre d'utiliser votre laser au maximum de ses possibilités et en toute sécurité, ES TECHNOLOGY vous propose une série de petits accessoires. Aussi utiles que pratiques et simples d'emploi, ces outils représentent un réel plus pour votre application.

## Diodes de réglage axe Z

Pour éviter les pertes de temps lors du marquage d'objets de hauteurs différentes, ES TECHNOLOGY conseille l'utilisation de diodes de réglage axe Z. Elles permettent de visualiser rapidement et simplement le point focal de la lentille utilisée et de ce fait de positionner les pièces à marquer de façon optimale.



## Travailler en toute sécurité

Parce que le rayonnement laser peut représenter un danger, notamment pour la vue, ES TECHNOLOGY vous conseille un certain nombre d'équipements permettant de sécuriser votre environnement de travail. Ainsi, pour protéger vos yeux, particulièrement sensibles à la lumière laser, nous vous proposons des lunettes de protection conformes aux normes européennes. Mais, la meilleure solution pour protéger efficacement l'opérateur ainsi que tout le personnel travaillant dans l'environnement du laser est l'installation d'une cartérisation. Ces cabines de protection sont équipées de fenêtres filtrant la lumière laser et permettant de surveiller le fonctionnement du laser en toute sécurité. Elles sont certifiées conformes aux normes européennes et garantissent un extérieur en classe Laser 1.

Votre application est unique, optez pour un spécialiste

**es**  
TECHNOLOGY

# ACCESSOIRES LASER



## LE MESUREUR DE PUISSANCE

Pour vous permettre de mesurer simplement, rapidement et avec précision la puissance de votre laser, que ce soit lors de sa première utilisation ou tout au long de sa durée de vie, ES TECHNOLOGY vous propose le Synrad Power Wizard 250. Idéal pour toutes les applications industrielles, cet outil portable est conçu pour mesurer des puissances de 1 à 250 watts et fonctionne aussi bien pour des lasers CO<sub>2</sub> que pour des lasers à fibre Ytterbium.

Précision : 0,1 W

Dimensions : 159 x 30 x 12 mm

Poids : 80 g

Fonctionne avec 3 piles CR2025 Li



## LE KIT DE NETTOYAGE OPTIQUE

Pour éviter mauvais fonctionnements et pertes de puissances, les optiques constituant votre laser doivent rester impeccablement propres. Les kits proposés par ES TECHNOLOGY permettent un nettoyage rapide et sans risque de détérioration des lentilles et des miroirs galvanométriques.

Ces kits comportent :

- une bombe de gaz dépoussiérant comprimé utilisable dans n'importe quelle position ; son souffle sec et puissant sèche, dépoussière et élimine tout résidu ; son gaz est neutre et ininflammable ; contenance : 300g
- un nettoyant lentille permettant de déposer sur les optiques un film protecteur anti-statique ; ne contient pas d'alcool et ne laisse pas de trace ; contenance : 75 mL
- 25 tampons à bout en coton
- 15 chiffons en papier optique garanti non abrasif, très absorbant et permettant l'élimination des graisses et de l'humidité

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

ES TECHNOLOGY SA

ZI La Rivière

F-33850 Léognan

Tél. : 33 (0) 556 64 40 29

Fax : 33 (0) 556 64 44 20

E-mail : [contact@eslaser.com](mailto:contact@eslaser.com)