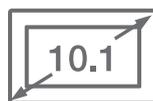




- Simplicité d'utilisation
- Structure compacte



- Écran tactile couleur de grande taille
- Interface utilisateur simple et graphique
- Édition de messages et paramètres de marquage rapides, pratiques et intuitifs



- Conception modulaire
- Facile à installer
- Support de fixation flexible pouvant être ajusté et déplacé pour s'adapter à la ligne de production
- Exploitation facile permettant d'établir la distance focale du laser rapidement et précisément



- Serveur Internet intégré permettant un contrôle à distance et une liaison au réseau

Caractéristiques techniques

CARACTÉRISTIQUES	ECL1100	ECL1130	ECL1160
Type de laser	Laser CO2		
Longueur d'onde du laser	10,6 µm (10,2 µm, 9,3 µm en option)		
Puissance du laser	10W	30W	60W
CARACTÉRISTIQUES DU MARQUAGE			
Vitesse de marquage*	900	1300	1800
Vitesse de ligne*	180 m/min	300 m/min	500 m/min
Lignes de marquage	Ullimitées		
Hauteur de caractères	0,8 mm – au sein de la zone de marquage		
Polices	Plus de 26 types de polices, prise en charge des modèles client, et multilingue		
Type de code-barre	Code-barre 1D, code-barre 2D		
Formats graphiques	BMP/DXF/HPGL/JPEG		
Type de texte	Point, Ligne, Arc, Rectangle, Polygone, Ellipse, Cercle		
Variables	Numéro de série, texte, date, heure, compteur, code séquence		
Champ de marquage	50 x 50 mm, 70 x 70 mm, 110 x 110 mm, 140 x 140 mm, 175 x 175 mm, 210 x 210 mm		
Distance focale	75 mm, 100 mm, 150 mm, 200 mm, 250 mm, 300 mm		
Interface utilisateur	Écran tactile 10,1 po, clavier virtuel QWERTY ou AZERTY, exploitation par raccourcis, aide en ligne, support multilingue, connectivité Ethernet, exploitation par ordinateur à distance et mise au réseau		
Matériau	Tête laser : acier inoxydable + aluminium anodisé; armoire de commande : acier inoxydable		
ENTRÉE ET SORTIE			
Détection du produit	Détecteur NPN/PNP/24V; encodeur rotatif ou signal synchronisé		
Entrée/Sortie du signal	Marche/Arrêt/Verrouillage; Indication du statut/Contrôle d'extraction des fumées/Contrôle du refroidissement/Contrôle à distance		
Interfaces	RS-232, Ethernet (10/100 Mbit), port USB		
Alimentation	90-264 V CA, 47-63 Hz, 1 000 W/1 300 W (ECL1160)		
Système de refroidissement	Refroidissement à air		
Température de fonctionnement et humidité	5- 40 °C, 10 % à 90 % d'humidité relative, sans condensation		
Classe de protection	IP55, IP65 en option		
En option	Faisceau de visée infrarouge, faisceau de focalisation infrarouge, logiciel de réseau et de contrôle à distance (TCP/IP), sauvegarde USB, support de montage, extraction des fumées		

*La vitesse de marquage et la vitesse de ligne dépendent du support d'impression et du code



Pour plus d'informations :
Tigerpak Industrial Supplies,
6810 Kitimat Rd, Unit 1,
Mississauga, Ontario, L5N 5M2, Canada.

Téléphone :
Ontario (289) 328-0651, (877) 538-8078
Quebec (514) 587-2607, (855) 296-4372

E-mail : Sales@Tigerpak.ca Info@Tigerpak.ca
Site Internet : www.tigerpak.ca

