* Configuration/interface utilisateur : (via HCU ou PC)
* Application d'interface utilisateur PC : (Windows XP/Vista)
* Plusieurs langues de fonctionnement : (anglais, allemand, espagnol, français, italien, portugais, néerlandais, polonais, russe)
* Diagnostic complet du système, y compris la fonction de journalisation
* Fréquence d'impulsion variable : (50 à 25 000 Hz)
* Mémoire de stockage (MMC) : (256 Mo)
* Protection par mot de passe : (3 niveaux de protection)
* Génération de caractères double galvo
* Volet de sécurité automatique

**Caractéristiques physiques**

* Matériau : (couvercles en acier inoxydable, châssis en aluminium anodisé)
* Classement IP - Unité de marquage/unité d'alimentation : (IP 54 ou IP 65)
* Poids - Unité de marquage/fourniture : (unité 21,4 kg/12 kg)
* Longueur du conduit : (3 m - standard, 5 m en option)
* Options de tête : (spot standard SHC60, petit spot SHC100, spot micro SHC120)
* Kits de montage de tête : (BEU - Beam Extension Unit, BTU - Beam Turning Unit, straight shooter)
* Refroidissement Norme IP 54 : (Refroidi par air)
* Option kit refroidissement IP 65 : (Blower Unit - voir ci-dessous)
* Tension/fréquence d'alimentation : (plage de sélection automatique de 100 à 240 V)
* Consommation électrique maximale : (0,7 kVA)

**Unité de ventilation externe (option IP65)**

* Souffleur 230 V : (SLAD350 – AV/D – 230 V)
* Souffleur 110 V : (SLAD350 – AV/D – 110 V)
* Tension/fréquence d'alimentation : (plage de sélection automatique de 115 à 230 V)
* Capacité de débit d'air : (400m 3 /h)
* Température ambiante : (+5°C à +40°C)
* Poids : (15 kg)
* Type de caractère : (Polices vectorielles)
* Polices disponibles : (9 polices vectorielles système, polices OTF, TTF, PFA, PFB et SVG, polices personnalisées en option)
* Temps réel avec décalage : (Oui - hh:mm:ss)
* Timbre dateur avec décalage
* Date julienne
* Formats de date et d'heure personnalisés
* Code de décalage avec incrément de temps
* Incrémenter/décrémenter : (nombre de lots)
* Unité de mesure : (impérial et métrique)
* Dernier code utilisé
* Capacité d'édition et de téléchargement de graphiques : (à l'aide du logiciel LinxDraw)
* Contrôle des travaux
* Sélection d'emploi : (256 emplois)
* Codes à barres : (BC25, BC25I, BC39, BC39E, BC93, EAN 8, EAN 13, BC128, EAN 128, Postnet, SCC14, UPC\_A, UPC\_E, RSS14TR, RSS14ST, RSS14STO, RSSLIM, RSSEXP)
* Codes Datamatrix 2D : (ECC000, ECC050, ECC080, ECC100, ECC140, ECC200, ECC PLAIN, QR)
* Texte circulaire
* Ports d'interface : (1 détecteur, 1 encodeur, 1 RS232 - option ; 1 port Ethernet RJ45 externe, 1 port Ethernet RJ45 interne - option)
* Interface informatique : (Ethernet)
* Sélection d'emploi
* Bonne note de sortie
* Mauvaise note de sortie
* Télécommande
* Mise à jour à distance : (RS232)
* Démarrage automatique

**Détails laser**

* Type de laser : (CO 2 excité RF scellé)
* Max. sortie laser-10.6μm: (30W)
* Durée de vie moyenne : (45 000 heures)
* Longueur d'onde : (10,6 μm ou 9,3 μm)
* Garantie tube laser : (2 ans)