

Software LBS-300

DATRONIK-Laserbeschriftungssoftware: Alles auf einen Blick

The screenshot displays the DATRONIK LBS-300 software interface, titled "Laser-Marking-System (LBS 300) V5.28 © ECL 2007". The interface is divided into several functional areas:

- Top Left:** "Single-Object-List" with buttons for Save, Load, Merge, and New. Below it is a list of objects including "HANNOVER", "AQuad", "AWH_Logo02F", "LASERmark", "Nabe-1", "Schilling", "camel", and "giraffe".
- Top Center:** A central workspace showing a grid with the text "DATRONIK RASTEDE". Above the workspace are "Blank" and "Mark" buttons.
- Top Right:** "Point-Density" set to 300, "Gridsize" set to 1, and "N x Undo" set to 0. There are also "x-y" coordinate fields and a "Tableau disabled" button.
- Bottom Left:** "Composition-List" with buttons for Insert-Graphic, Del., Copy, Ins., and App. Below it is a list of composition items: "Datronik", "CharacterDistanceOffset 8766", and "TEXT {DATRONIK RASTEDE} 1000".
- Bottom Center:** A large "Start Composition-Inscribe" button and a "Count: 0 Reset" indicator.
- Bottom Right:** "Commands" and "Font-List" panels. The "Commands" panel includes options like INFO, Place-Object, CharacterDistanceOffset, Text, VarText, DATE_Offset, DATE, Serial-Number, Trigger-WAIT, Delay, START, RESTART, LOOP, and Barcode. The "Font-List" panel includes options like BrushScript, CommonBullets, CourierNew, DatroFont1, DatroFont2, Futura, Glaser, Hornidon, Microgramma, Music, and Nevision.
- Bottom Left (Lower):** "Laser-Parameter-List" with buttons for Insert-Parameter, Save, and Load. Below it is a list of parameters: "Alu_1", "P1", "P2", "TEST", and "stop".
- Bottom Center (Lower):** "Laser- & System-Parameter" section with sliders for "Q-Switch-High-Time" (50), "Q-Switch-Low-Time" (100), "Q-Switch-Power" (0), "Step-Delay" (13), "Step-Size (in micro-meters)" (1), and "Laser-Power (in %)" (40).
- Bottom Right (Lower):** "Import-Object-List" with buttons for Import from Floppy and Import from CD/Eject CD. Below it is a list of imported objects: "a", "affe", "ampers", "datronik1", "nabe-1", "nabe-2", "nabe-3", "nabe-4", "seitz", and "seitz2".
- Bottom Far Right:** "Disk-Utilities" panel with buttons for Backup, Restore, Initialize Floppy, Delete, Delete Composition, Delete Single-Object, Delete Import-Object, Delete Script, and Delete Laser-Parameter. A "LOGOUT" button is at the very bottom.

Alles auf einem Blick, alle Funktionen sind auf einer Ebene konzentriert, dadurch entfällt das lästige Umschalten von einer Ebene zur anderen. Alles wird gesteuert, Beschriftungskopf, Laser, zusätzliche Achsen.

Sehr hohe Arbeitsgeschwindigkeit, Kennzeichnung mit Echtzeitdarstellung dank des LINUX Betriebssystems. Unempfindlich gegen Viren, gute und problemlose Anbindung an übergeordnete Steuerungssysteme, netzwerkfähig, Anbindung an Datenbanksysteme möglich.

Die Software ist ein DATRONIK Produkt und somit weitgehend das Kind unserer Kundenwünsche, sie wird laufend von uns aktualisiert und gepflegt.

Die wichtigsten Funktionen

- Text-Editor, zur direkten Eingabe von Texten, standardmäßig stehen 33 verschiedene Fonts zur Verfügung
- Circle-Text-Editor, zum Herstellen von Kreistexten
- Datum und Zeit Editor
- Seriennummern Editor
- Barcode Editor, diverse Barcode Typen + Data Matrix
- Place-Objekt Editor, zur einfachen Anpassung der Beschriftung an die Objektgröße
- Laser-Parameter-Editor, zum Einstellen der Laserfunktionen und Parameter
- Composition Editor, Zusammenstellung der kompletten Jobshops (Makros)
- Bitmap Editor, Erstellung von Rastergrafiken mit Graustufen
- Editor für Beschriftung in der Bewegung (marking on the fly)
- Einlesen von externen Dateien wie PLT oder Bitmap
- Stepper Editor Steuerung von Linear-Achsen und Drehvorrichtungen
- Passwortgeschützte Arbeitsoberfläche und Entwurfsoberfläche

Design und technische Angaben unterliegen der ständigen Weiterentwicklung

DATRONIK GmbH
Am Waldrand 9
D-26180 Rastede

Telefon: +49 44 02-97 99-0
Fax: +49 44 02-97 99-29
e-mail: info@datronik.de
internet: www.datronik.de



Mit freundlicher Empfehlung: