



Luxotronic GmbH

Die Luxotronic GmbH

ist ein modernes Industriedienstleistungsunternehmen im Bereich der Elektrotechnik und Elektronik. Am Standort Bischofferode / Eichsfeld im Ortsteil Hauröden stehen den 25 Mitarbeitern 1100 m² Produktions- und Lagerfläche zur Verfügung.



Luxotronic GmbH

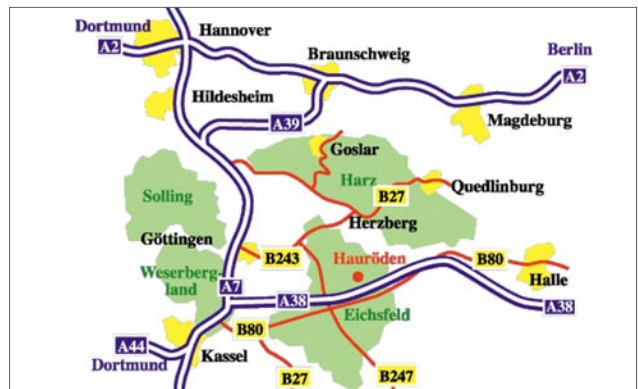
Honigäcker 1
37345 Bischofferode / Hauröden

Telefon: +49 036077 29772

Fax: +49 036077 92959

info@luxotronic.de

luxotronic@t-online.de



Die hohen Qualitätsanforderungen unserer Kunden sind seit 1990 Maßstab und Motivation für unsere Mitarbeiter. Seit 1998 arbeiten wir nach einem zertifizierten QS - System.

Im Jahre 2009 haben wir dieses Qualitätssicherungssystem überarbeitet und den aktuellen Anforderungen der DIN ISO 9000 - 2008 angepasst. Alle unsere Produkte entsprechen seit 2006 den ROHS - Richtlinien.

Aktiver Umweltschutz und der Einsatz von erneuerbaren Energiequellen gehören zu unserer Firmenstrategie. Schon heute sind wir in der Lage die im Unternehmen benötigte Elektroenergie voll und ganz durch Solarstrom zu ersetzen.

Unser höchstes Kapital sind unsere fleissigen Mitarbeiter, die durch ihr Wissen, ihre Erfahrung und ihre große Flexibilität zum Erfolg von Luxotronic massgeblich beitragen.

Der Umsatz des Unternehmens ist in den letzten Jahren kontinuierlich gestiegen und nähert sich der zwei Millionengrenze.





Leiterplattenbestückung

Herkömmliche Handbestückung von bedrahteten Bauelementen. Vollautomatische Bestückung von Bauteilen auf modernster SMD - Bestückungstechnik (Modulo MP 100). Mischbestückungen in Kombination von bedrahteten und unbedrahteten Bauteilen in Klein- und Grossserien.

Umfassendes Know How in der maschinellen Bestückung von bedrahteten LED mit einem Abstand von bis zu 12 mm von der Oberfläche der Leiterplatte. Eine leistungsfähige Lötanlage sowie ein modernes Reflow-Ofensystem vervollständigen die Peripherie rund um die Leiterplatte.



Kabelkonfektionierung

Eine KOMAX Gamma 255 ist das Herzstück in der Kabelkonfektionierung. Dieser Vollautomat ist in der Lage ein grosses Spektrum der benötigten Kabel und Litzen mit den unterschiedlichsten Anschlagteilen zu versehen. Eine ständige Qualitätsüberwachung während der Produktion und die Einhaltung aller wichtigen Parameter sind gewährleistet. So können Einzellitzen abgelängt, abisoliert und mit den entsprechenden Steckern, Kabelschuhen und Aderendhülsen versehen, oder beidseitig verzinnt werden. Neben diesem leistungsfähigen Automaten besitzen wir eine Vielzahl anderer, nützlicher Maschinen zur Bearbeitung von Kabeln, Drähten und Litzen.



Komponenten und Gerätemontage

Die Herstellung einer Komponente für eine Systemanwendung oder ein komplettes Gerät, bei Luxotronic bekommen Sie je nach Kundenwunsch, die entsprechende Leistung. Wir verfügen über langjährige Produktionserfahrungen im Gerätebau für Anwendungen im Lehrmittel - und Laborbereich. Geregelte Universalnetzgeräte, Stufentrafos, Funktionsgeneratoren, Zeitmessgeräte, Laborgebläse u.v.m. Im Komponenten- und Gerätebau für die Haustechnik und bei industrieller Anwendung von Lichtsystemen mit Glimmlampen, Leuchtdioden (LED) und Kaltkathodenröhren besitzen wir umfassende Kenntnisse und eine fast 20-jährige Produktionserfahrung.

