

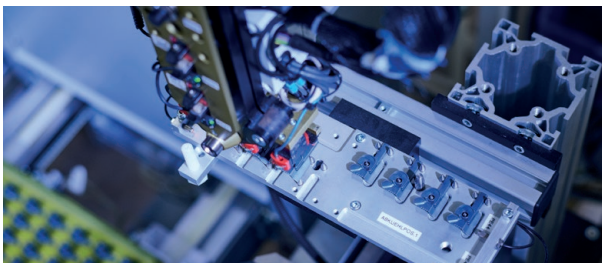
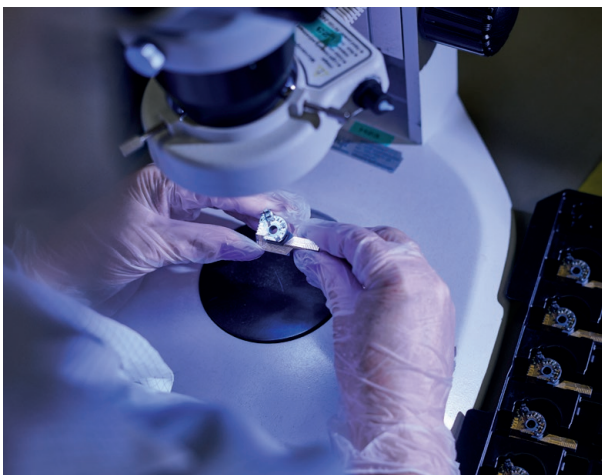


Pushing Performance



Elis Hirvonen
Head of Sales & Project
Management

„Mit der Mitgliedschaft bei TechnologyMountains werden wir die 3D-MID Technologie verstärkt Interessenten und Kunden näher bringen.“



Kontakt

HARTING AG

Leugenstraße 10 | CH-2500 Biel 6
Telefon +41 32 3442-121
Fax +41 32 3442-122
MID@HARTING.com



Das Unternehmen

Die HARTING Technologiegruppe entwickelt mit ihren Kompetenzen in den Bereichen elektrische, elektronische und optische Verbindungs-, Übertragungs- und Netzwerktechnik, Fertigung, Mechatronik und Software-Erstellung maßgeschneiderte Lösungen und Produkte wie Steckverbinder für die Energie- und Datenübertragung z.B. im Maschinenbau, der Bahntechnik, für Windenergieanlagen, die Fabrikautomation und den Telekommunikationssektor. Aber auch in anderen Bereichen wie E-Mobility oder Kassenzonen ist HARTING ein führender Anbieter.

Die HARTING AG in Biel/Bienne, Schweiz wurde 1983 als selbstständige Tochtergesellschaft der HARTING Technologiegruppe, Espelkamp gegründet. Hier befinden sich die Geschäftsbereiche Oberflächenbeschichtung, 3D-MID und die Herstellung von Steckverbindern. Im Bereich der Oberflächenbeschichtung (Schüttgut) ist die HARTING AG Biel das Kompetenzzentrum der HARTING Technologiegruppe. In der vollautomatisierten Steckverbinder Produktion werden mehr als 3.200 verschiedene Artikel gefertigt.

Im Bereich 3D-MID befindet sich in Biel die gesamte Prozesskette an einem Standort. 3D-MID (Mechatronic Integrated Device) bietet die einzigartige Möglichkeit der Kombination und Integration von elektronischen und mechanischen Funktionen auf einen dreidimensionalen Grundkörper. Es ersetzt die traditionelle Leiterplatte und ihre Eingeschränktheit. Von der ersten Idee, über das Prototyping bis hin zur Qualifizierung des Serienprodukts— alle Prozesse werden inhouse realisiert.

Die HARTING AG setzt zu jedem Zeitpunkt auf einen engen Dialog mit dem Kunden und profitiert bei der Umsetzung der Projekte von umfassender Kompetenz und langjähriger Erfahrung.

Wir bieten

- 3D-MID Bestückungstechnologien
- Werkzeugbau
- Simulation des Spritzgussvorgangs
- Bau von Vorrichtungen
- Beratung zur Umsetzung einer 3D-MID Lösung
- Umweltprüfungen
- Alle Herstellungsprozesse aus einer Hand
- Rapid Prototyping
- Konstruktion in CAD NX 12

Schlagworte

3D-Konstruktion, 3D-MID, 3D-MID Industriepreis, akkreditiertes Labor, AOI, Automotive, AVT, Bestückung, EOP, LDS, Mechatronik, Medizinaltechnik, Metallisierung, Miniaturisierung, Sensorik, Spritzguss, TS 16949, Umweltprüfungen, Werkzeugbau

www.HARTING-Mitronics.ch

