



Eberhard AG erhält Innovationspreis

Hochgeschwindigkeitsbestückung

Für die Hochgeschwindigkeits-Bestückungstechnologie EPI 2U wurde die Eberhard AG von der Wirtschafts- und Innovationsförderungsgesellschaft Göppingen mit dem Innovationspreis ausgezeichnet. Durch die individuell ansteuerbaren Bestückungs-Units (Bestückungsschieber) ist es möglich, Kundenprodukte wie Leiterplatten und Steckverbinder unabhängig von den darauf bereits vorhandenen Bauteilen oder Störquellen wie Verstärkungsrippen im Stecker mit Kontakten zu bestücken. Mit einer Geschwindigkeit von bis zu 350 Hübe pro Minute bestückt die EPI 2U Leiterplatten mit den Abmessungen von bis zu 16 x 16“ und Steckverbinder in unterschiedlichen Größen. Durch die Bestückung verschiedener Kontakttypen (z.B. Signal- und Powerkontakte) in einem Modul wird die Produktion kosteneffizienter und gleichzeitig platzsparender. Eine weitere Besonderheit ist, dass die Bestückung vertikal erfolgt, so dass das Produkt nicht verschmutzt wird. Der Kontakt wird dabei schonend geführt (nicht gegriffen) und kann auf diese Weise nicht beschädigt werden. Durch den modularen Aufbau sind die Bestückungsmaschinen in verkettete oder schlüsselfertige Produktionslinien leicht integrierbar und machen die Herstellung von Leiterplatten und Steckverbindern für die Automobilindustrie, Tele – und Datenkommunikation, sowie Industrieautomation individuell an die Kundenanforderungen anpassbar: präzise, schnell und wirtschaftlich.

Die festliche Preisübergabe fand am 18.07.2019 im Forum der Kreissparkasse Göppingen statt.

Auf diese Auszeichnung sind wir sehr stolz und danken unseren Mitarbeitern für ihren Einsatz, denn nur durch die Zusammenarbeit unterschiedlicher Unternehmensbereiche wurde diese Innovation möglich!

[Zur Kurzreportage der Filstalwelle Göppingen über den Innovations- und Unternehmerpreis.](#)

Mehr Informationen zu unseren Bestückungsmaschinen finden Sie [hier](#).