

NISCHEN SIND SCHÖN.

STAIGER IIII

Der fürs Spezielle.

- /// Steckverbinderkonfektion**
- /// Leiterplattenbestückung**
- /// Baugruppen und Systeme**





GOLIATHUS ORIENTALIS
Riesenkäfer



HETERORRHINA SEXMACULATA
Rosenkäfer



ROSENBERGIA STRAUSSI
Bockkäfer



CICINDELA REGALIS
Sandlaufkäfer



RHOMBORHINA GIGANTEA
Rosenkäfer



CHEIROLASIA BURKEI
Rosenkäfer



NEPTUNIDES STANLEYI
Rosenkäfer



DICRONORHINA DERBYANA
LAYARDI
Rosenkäfer



PROSOPOCOILUS
Hirschkäfer



STEPHANORRHINA
GUTTATA GUTTATA
Rosenkäfer



Wissenschaftler vermuten, dass es rund 40 Millionen Insektenarten gibt, von denen erst 1,2 Millionen bekannt sind. Alle diese Arten haben ihre eigene Nische in der Natur gefunden.

EIN KLEINES VORWORT.

Über nichts wird wohl so viel und so ergebnislos gestritten wie über den Sinn des Lebens. Hat es überhaupt einen? Wenn ja, welchen? Und was ist unser Platz darin? Der eine mag eine Antwort in seinem Glauben finden, der andere in der Naturwissenschaft, und wieder ein anderer ganz einfach beim Anblick einer blühenden Wiese.

Lassen wir also die Frage nach dem Sinn. Fragen wir uns lieber: Wie funktioniert es? Denn das ist eine Frage, auf die es hochinteressante Antworten gibt. Zumindest in der belebten Natur überall auf dieser Welt funktioniert einfach alles nach dem Prinzip der Nische. Jedes Lebewesen hat seine eigene. Sie gibt ihm optimale Chancen, zu wachsen und zu gedeihen. Und: Alle diese Nischen stehen in einer diffizilen Wechselwirkung, in der sich Pflanzen und Tiere zu höchst komplexen Lebensgemeinschaften verweben – bis hin zur Symbiose, einer der erstaunlichsten Erscheinungen, die wir kennen.

Wenn Sie uns jetzt fragen, worauf wir hinauswollen: Haben Sie noch einen Moment Geduld.

Machen Sie mit uns das Gedankenexperiment, diese Vorstellung auf das Leben und Wirtschaften der Menschen zu übertragen. Und siehe da: Es gibt zumindest sehr weitgehende, verblüffende Parallelen. Auch jedes Unternehmen, sei es groß oder klein, hat seine eigene(n) Nische(n) und steht in vielfältigsten Beziehungen zu seiner Umwelt. Was auf den ersten Blick wie ein unübersichtliches Patchwork aussieht, ist in Wirklichkeit ein hochvernetztes Milieu, in dem die wirtschaftenden Menschen ihre Spezialisierungen bündeln und nutzen.

Wir bei **STAIGER** haben unsere Nische gefunden. Unsere Spezialität sind qualitativ hochwertige Verbindungen in der Übertragung von elektrischen und elektronischen Signalen für meist sehr anspruchsvolle Anwendungen. Unser Erfolgskonzept setzt nicht auf Masse, sondern Klasse. Auf den nächsten Seiten finden Sie interessante Fakten und Informationen zu einem Unternehmen, das seine Nische(n) in diesem Bereich nutzt – in Symbiose mit seinen Kunden aus den unterschiedlichsten Branchen und Anwendungsgebieten.

**Sie sehen:
Nischen haben was.
Und lohnen sich.**



WORUM ES GEHT.

Verbindungstechnik ist wohl eine der unterschätztesten Techniken unserer heutigen Zeit. Wir sind geradezu von Verbindungskabeln und Steckern aller Art umstellt, und wir nehmen sie kaum wahr – es sei denn, sie versagen.



Und wenn sie versagen, ist leider meistens dasselbe schuld: eine qualitativ schlechte Verbindung zwischen Stecker und Kabeln. Das kann nur geringe, aber auch gewaltige Folgen haben. Sie ahnen schon, worauf wir hinaus wollen: Wenn bei unserem Spiele-PC zu Hause das Tastatur-Kabel nicht mehr funktioniert, ärgern wir uns und kaufen für ein paar Euro ein neues. Wenn bei einem medizinischen Gerät während einer Operation ein Kabel ausfällt, wenn bei einem Krankenfahrstuhl während der Fahrt die Elektronik Amok läuft oder wenn ein Bagger beim Einsatz außer Kontrolle gerät, weil irgendwo ein Wackelkontakt ist, dann kann es ziemlich fatal werden.

Genau da kommen wir ins Spiel. Unser Thema sind nämlich nicht die Consumer-Applikationen mit ihren Millionenserien, wo man einen gewissen Anteil an Ausfällen bei Steckern und Kabeln stillschweigend in Kauf nimmt, sondern all die Fälle, wo es um höchste Funktionssicherheit geht. Wo Ausfälle gar nicht erst zur Diskussion stehen. Wo Qualität oberstes Gebot und Zuverlässigkeit eine Selbstverständlichkeit ist.



Schwieriges mag mancher nicht.

Aber wir.



*Automotive:
High-End-Qualität
für anspruchsvolle Kunden.*



*Besonders robuste Kabelsysteme
für schwere Baumaschinen:
Sicherheit ist Trumpf.*



*Für den Schiffsbau:
Systeme,
die viel aushalten müssen.*



*Komplette Verkabelungen für den Maschinenbau
in Heavy-Duty-Ausführung:
Hier überzeugt nur Qualität.*



*Komplettsysteme für die
Flugzeugverkabelung:
Sicherheit bis ins kleinste Detail.*



*Kabel und Kabelsysteme
für medizinische Geräte:
Systemlösungen aus einer Hand.*

WO WIR ES TUN.

Die Massenerstellung von Elektronik und Elektronik-Zubehör, von Kaffemaschinen, Staubsaugern, Radios, Videorecordern, Digitalkameras, PCs und, und, und ist aus Europa nahezu ganz nach Asien abgewandert (beziehungsweise war schon immer dort).

Wir aber sind immer noch in Deutschland präsent und aktiv. Das liegt zum einen daran, dass wir sehr viele kleine Serien bedarfsangepasst produzieren und liefern. Denn unsere Kunden können, wollen und sollen nicht warten. Sie schätzen gerade die direkte Reaktion auf Nachfragespitzen, die räumliche Nähe und den unmittelbaren Kontakt, der oft zu besseren Lösungen führt.

Dass heißt jedoch nicht, dass wir auf internationale Kooperationen verzichten, wo diese Sinn machen. Durch viel Handarbeit geprägte Arbeitsgänge in der Vorkonfektion müssen ja nicht unbe-

dingt am Hochlohnstandort Deutschland abgearbeitet werden. Kooperationen mit qualifizierten Partnern geben uns die Power für mittlere Volumenaufträge und marktgerechte Preisgestaltung. Übrigens: Dass wir dennoch in der Qualitätssicherung mit unserer 100prozentigen elektrischen Prüfung nicht den geringsten Kompromiss eingehen – müssen wir das überhaupt extra erwähnen?

Hinzu kommt ein Service, wie er umfassender kaum sein kann: Erledigung aller Import- und Exportformalien, Verpackung nach internationalem Standard, Beschaffung von Bauteilen und Leiterplatten auf dem gesamten Weltmarkt, Kanbanabwicklung und vieles mehr, was die Zusammenarbeit mit uns zu einem Erlebnis der angenehmen Art macht. Probieren Sie's doch einfach aus!



Es gibt auch Nischen, die sich ergänzen.

**Sie sehen:
Und das auf das Wirtschaftlichste.**

*Sorgfalt mit System:
Obligatorische Prüfungen sorgen für Sicherheit.*



Individuelle Baugruppenfertigung auf neuestem Stand.

*SMD-Bestückung auf modernsten Maschinen:
Alltag für uns.*



*Wie man arbeitet, so soll man auch aussehen:
STAIGER bei Nacht.*

WIE WIR ES TUN.

Crimpen, löten, laminieren, umspritzen und Leiterplatten bestücken: Das tun viele. Wo an diese Techniken höchste Ansprüche gestellt werden, die Systeme immer komplexer, die Kombinationen immer vielfältiger und die Montagen immer aufwändiger werden, kommen immer öfter wir ins Spiel.

Und das wiederum hängt aufs engste mit unserer Philosophie zusammen. Solide finanziertes Wachstum, fair gestaltete Kundenbeziehungen, qualifiziertes, immer wieder fortgebildetes Personal, sauber durchdachte Prozesse, Fertigung

mit modernster, teilweise selbst entwickelter Technologie: Das macht uns zu einem berechenbaren und zuverlässigen Partner bei Nullserien- und Serienfertigung – gerade auch auf lange Sicht.

Was alles übrige angeht, reicht vielen schon ein Blick in unsere Fertigung. Wo es so freundlich und aufgeräumt aussieht, wo es so hell und geräumig ist, wo alles aus einem Guss ist und seinen festen Platz hat: Was anderes als beste und konstante Qualität könnte dort entstehen? Eben.

Sie sehen:

Nischen sind einfach was Schönes.

Man muss sie nur finden.



*Hier lässt sich konzentriert arbeiten:
Ergonomische Arbeitsplätze in großzügigen Räumen.*



An allen Fertigungsstationen: Ordnung, Übersicht, sinnvolle Technik und Menschen, die mit Freude arbeiten.

STECKVERBINDERKONFEKTION

Modernste Ausstattung für alle gängigen Konfektionstechniken:

- /// Flachbandkabel
- /// Laminiertechnik
- /// Schneid-Klemm-Technik



STECKVERBINDERKONFEKTION

Fertigung nach neuestem Standard mit detaillierter 100-Prozent-Prüfung inklusive.

- /// Löttechnik
- /// Infrarotlöttechnik
- /// Crimptechnik



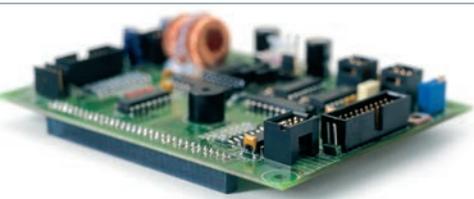
STECKVERBINDERKONFEKTION

Umspritzen mit Polyamid-Schmelzklebstoff.

Die Lösung mit System für Knickschutz, Zugentlastung, Kabeldurchführungen, für Leiterplatten, Spulen und Stecker. Wir lassen für Sie das geeignete Werkzeug herstellen.

/// Moulding

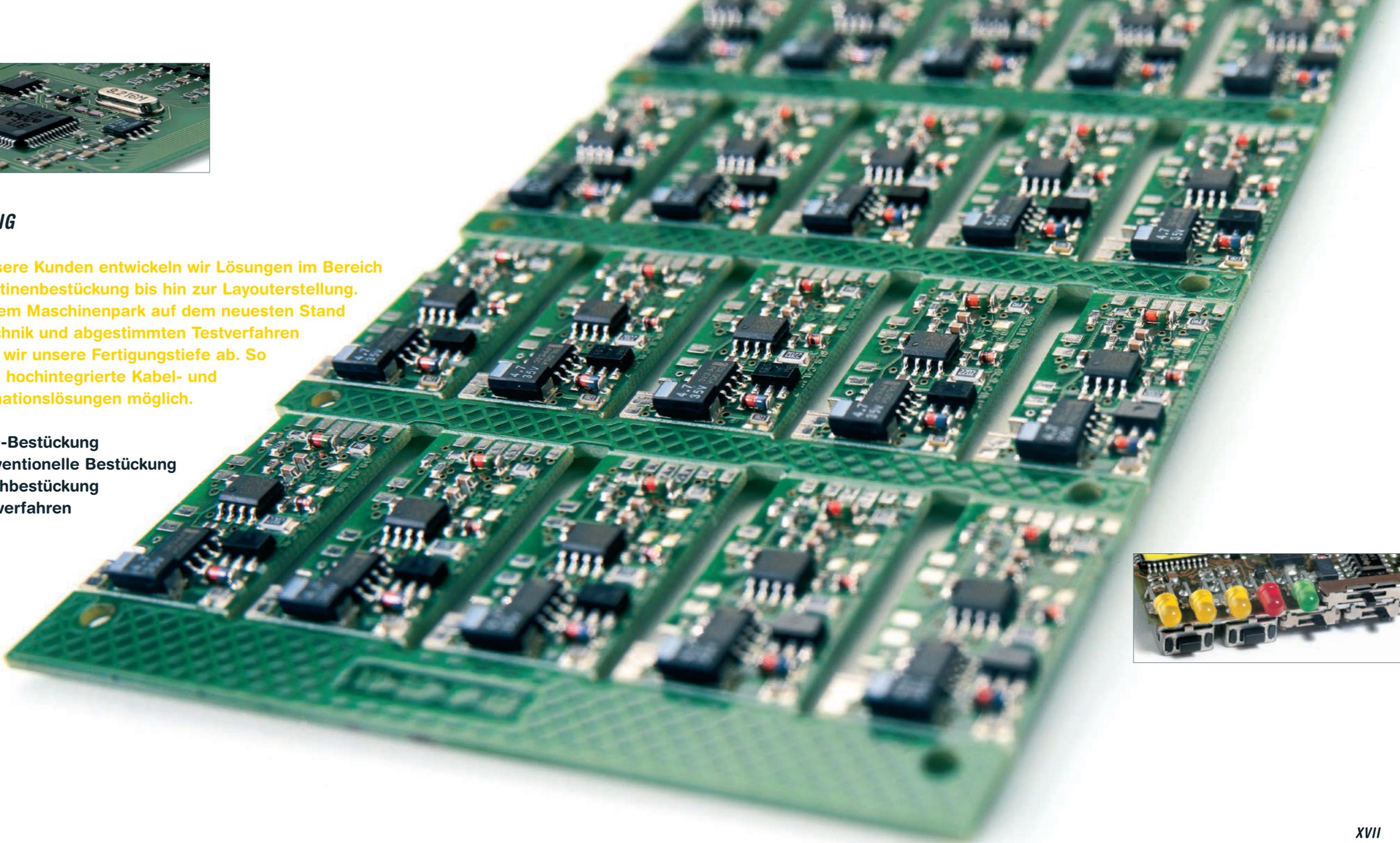




LEITERPLATTENBESTÜCKUNG

Für unsere Kunden entwickeln wir Lösungen im Bereich der Platinenbestückung bis hin zur Layouterstellung. Mit einem Maschinenpark auf dem neuesten Stand der Technik und abgestimmten Testverfahren runden wir unsere Fertigungstiefe ab. So werden hochintegrierte Kabel- und Kombinationslösungen möglich.

- /// SMD-Bestückung
- /// Konventionelle Bestückung
- /// Mischbestückung
- /// Testverfahren

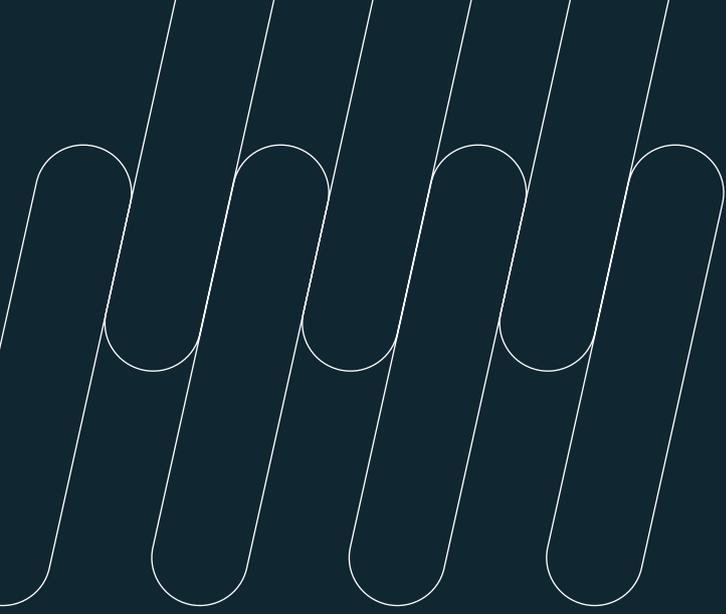


BAUGRUPPEN UND SYSTEME

Dank unserer Doppelkompetenz in Verbindungs- und Bestückungstechnik sind wir der ideale Fertigungspartner für anspruchsvolle, einbaufertige Baugruppen und Systeme.

Komplett montierte, 100-Prozent-getestete Komponenten:
Ein *STAIGER*-Service, der sich rechnet.





STAIGER III

A. Staiger GmbH | Konrad-Buhmann-Str. 11 | 72365 Ratshausen
Telefon +49 (0)74 27 - 9 31 90-0 | Telefax +49 (0)74 27 - 9 31 90-24
info@a-staiger.de | www.a-staiger.de