

**VALUE ADDED SERVICES**

**HEILIND**

**Performance. Trust. Innovation.**

## Übersicht - Value Added Services

Mit unseren Value Added Services stehen wir Ihnen als kompetenter Partner zur Seite, um Ihre Arbeitsprozesse, Lieferzeiten und somit wertvolle Arbeitszeit und -Kosten zu reduzieren.

### MODIFIKATION VON BAUTEILEN

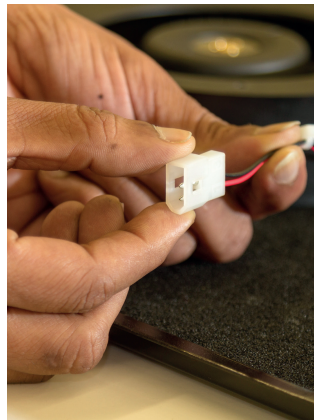
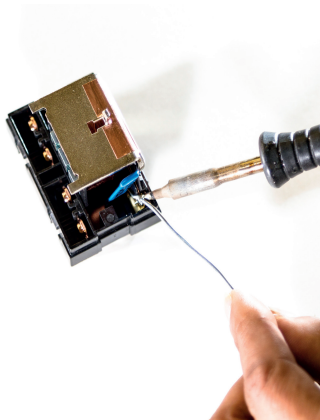
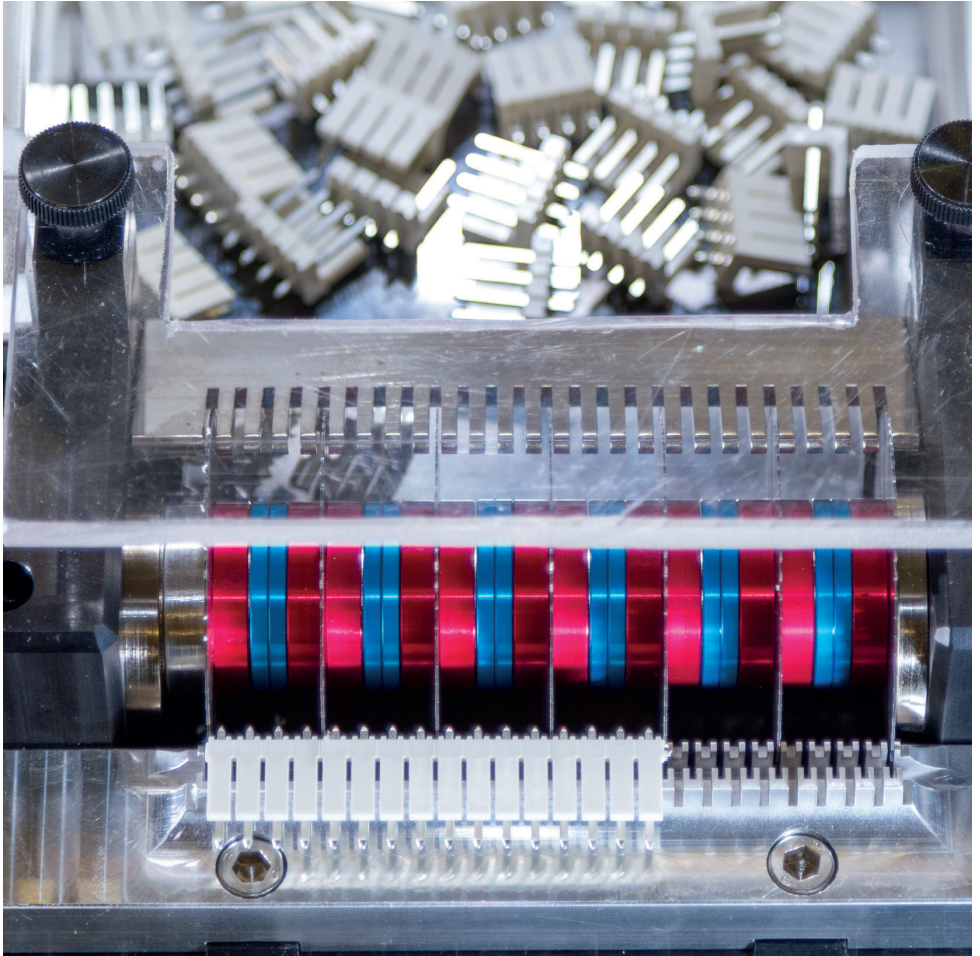
**ZUSCHNITT VON STIFTFLEISTEN.** Heilind ist für den Zuschchnitt von ein- und zweireihigen Stiftleisten – als Wannenstecker oder Flachleisten – mit praktisch beliebiger Pinmittenposition und von nahezu jedem Hersteller ausgerüstet. Durch den Bezug fertig zugeschnittener Stiftleisten lassen sich Kosten reduzieren, Lieferzeiten verkürzen und Mindestbestellmengen verringern.

**ENTFERNEN VON KONTAKTPINS.** Statt verpolungssichere Stiftleisten mit Leerpins vom Hersteller zu hohen Kosten, hohen Mindestbestellmengen und mit langen Lieferzeiten zu beziehen, können Sie bei Heilind die Pins aus serienmäßigen Standard-Stiftleisten entfernen lassen und somit Kosten sparen, die Lieferzeiten verkürzen und Mindestbestellmengen vermeiden.

**FÄRBen VON STECKERGEHÄUSEN.** Kunststoff-Steckergehäuse sind oft in unterschiedlichen Farben eingefärbt, um die Montageabläufe zu vereinfachen bzw. zu optimieren – oder einfach aus ästhetischen Gründen. Heilind kann nahezu jeden Kunststoffsteckverbinder von fast jedem Hersteller in jeder gewünschten Farbe kostengünstig und mit kurzen Lieferzeiten einfärben.

**MODIFIKATION VON STECKVERBINDERN.** Abtrennen von Haltetaschen, Anbringen von Einschnitten, Anbringen von Polarisierungsnasen – viele Steckverbinder können auf schnelle und einfache Weise modifiziert werden, wodurch sich die Lieferzeiten verkürzen, Mindestbestellmengen vermeiden lassen oder auf einfache Weise kostengünstige individuelle Lösungen für Spezialanwendungen verwirklicht werden können.

**ZUSCHNITT VON SCHRUMPFSCHLÄUCHEN.** Heilind verfügt über mehrere Hochleistungs Schneidanlagen für Schrumpfschläuche sowie Markiermaschinen, mit denen Fertigungsvolumen von mehr als einer Million fertig zugeschnittener und markierter Schrumpfschlauchteile möglich sind.



## **ZUSAMMENSTELLUNG VON TEILESÄTZEN, VERPACKEN UND ETIKETTIERUNG**

**SPEZIELLE MARKIER- UND ETIKETTIERAUFGABEN.** Heilind verfügt über die Werkzeuge für die Markierung und Etikettierung von fast jedem Bauteil auf fast jede für Ihren Einsatzzweck benötigte Weise – durch Thermotransfer, Tintenstrahldruck oder Laserdruck auf dem Bauteil selbst oder auf einem beliebigen Etikett eines der führenden Etikettenhersteller.

**AUFSPULEN, ABSPULEN ODER UMSPULEN VON PRODUKTEN.** Heilind kann je nach Bedarf alle Produkte aufgespult auf Rollen oder in abgespulter Form liefern, so dass Sie die Teile genau so erhalten, wie Sie sie benötigen – in den benötigten Stückzahlen und in der gewünschten Verpackungsform.

**ZUSAMMENSTELLEN VON TEILESÄTZEN UND SONDERVERPACKUNGEN.** Benötigen Sie die Bauteile für die Fertigung oder für Endkunden in einer bestimmten Form? Heilind Value Added Services kann diese wichtige Aufgabe für Sie übernehmen. Wir arbeiten eng mit Ihren Ingenieuren und Supply-Chain-Managern zusammen, erstellen alle Stücklisten und Prozessspezifikationen und übernehmen die komplette Modifikation, Verpackung, Inspektion, Etikettierung und Lagerverwaltung der Komponenten. Wir führen die fertig zusammengestellten Teilesätze an unserem Lager und leiten sie entsprechend dem Bedarf an Ihre Fertigung weiter.



## **KENNZEICHNUNGSPRODUKTE**

**ETIKETTENDRUCK.** Die schnellen und zuverlässigen Value Added Services von Heilind drucken mehrfarbige Etiketten mit bis zu 600 dpi – ob Text, unterschiedliche Barcodetypen (z.B. EAN128, Code 39, EAN13, QR-Codes usw.) oder kundenspezifische Grafiken. Machen Sie sich die Etikettenerstellung einfach: Schicken Sie die druckfähige Datei an Heilind – wir übernehmen den Rest. Sie erhalten die Etiketten exakt in der benötigten Stückzahl.

**BEDRUCKEN VON SONDERTRÄGERMATERIALIEN.** Hinterschäumte Polyesteretiketten sind eine kostengünstige Alternative zu gravierten Bezeichnungsschildern. Heilind bietet Ihnen eine Vielzahl von Varianten, wie beispielsweise nachleuchtende Schilder, reflektierende Schilder oder auch magnetischen Polyesterschilder welche nach Ihren Vorgaben individuell bedruckt werden können.

**GRAFIK- UND SCHILDERDRUCK.** Heilind Value Added Services übernimmt den individuellen Druck von Rohr- und Ventilmarkierungsschildern, GHS-Chemieschildern und –etiketten in vordefinierter Form und Farbe nach Ihren spezifischen Vorgaben.

**LÖSUNGEN FÜR ARBEITSSCHUTZ UND SICHERHEIT.** Heilind kann Arbeitsschutzexperten für die Entwicklung kundenspezifischer Lösungen für Ihren Standort abstellen und sämtliche Produkte im Bereich Arbeitsschutz und -sicherheit liefern.

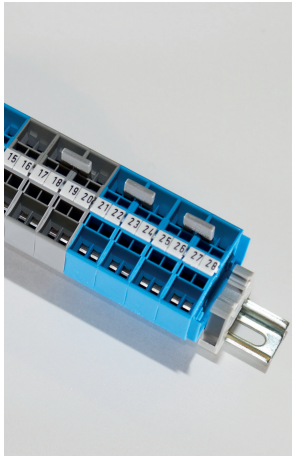
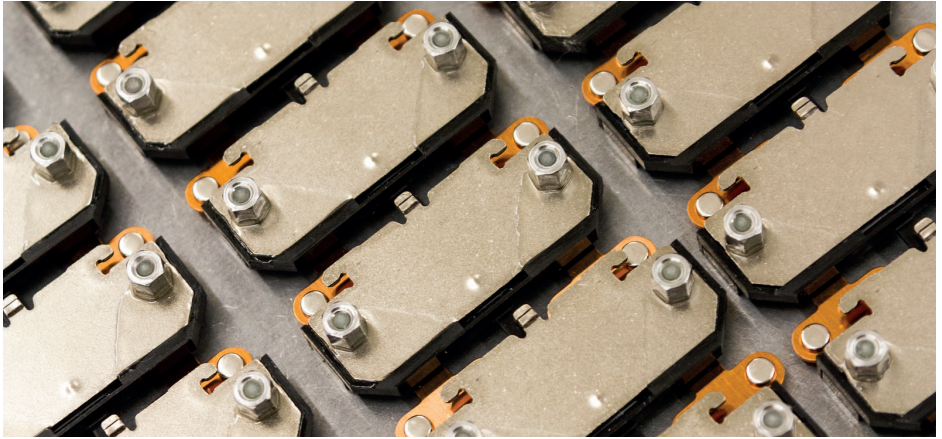
## TEILEMONTAGE

**MONTAGE VON STECKVERBINDERN.** Heilind Value Added Services kann die Montage der Einzelbauteile der Steckverbinder zu fertigen Steckverbindern übernehmen, wodurch sich der Aufwand für das Teilehandling sowie die Gesamtlieferkosten verringern. Darüber hinaus kann Heilind auch Bauteile, die nicht passen, nach kundenspezifischen Anforderungen umbauen, die sonst nicht lieferbar sind.

**GEBLÄSE- UND FILTERMONTAGE.** Kühlgebläse und Leitungsfiler erfordern üblicherweise eine gewisse Vormontage, bevor sie im Enderzeugnis eingebaut werden können, z.B. bei Gebläsen - Anbau von Anschlusskabeln, Haltern oder Schutzverkleidungen oder bei Filtern - Einbau eines Kondensators oder Varistors oder eines Halters. Durch den Bezug der von Heilind Value Added Services vormontierten Gebläse- und Filterbaugruppen können das Teilehandling vereinfacht und die Fertigungskosten gesenkt werden.

**MONTAGE VON RELAIS UND SCHALTERN.** Auch bei Relais und Schaltern werden vor dem Einbau im Enderzeugnis häufig zusätzliche Bauteile montiert: Anschlusskabel, Kondensator, Varistor, Widerstand, Halter oder andere Anbauteile. Heilind Value Added Services übernimmt diese einfachen Vormontagearbeiten, wodurch sich der Aufwand für Teilehandling und die Fertigungskosten deutlich reduzieren.

**MONTAGE AUF DIN-SCHIENEN.** Die Montage von Klemmenleisten auf Montageschienen ist eine mühsame, zeitaufwendige Arbeit, für die dutzende Bauteile, spezielle Handwerkzeuge, der erforderliche Montageplatz und die entsprechenden Arbeitskräfte bereitgestellt werden müssen. Die Aufwendungen für Teilebeschaffung und Materialhandling lassen sich verringern und die Fertigungszeiten anderweitig nutzen, indem die fertigen montierten DIN-Schienen von Heilind bezogen werden.

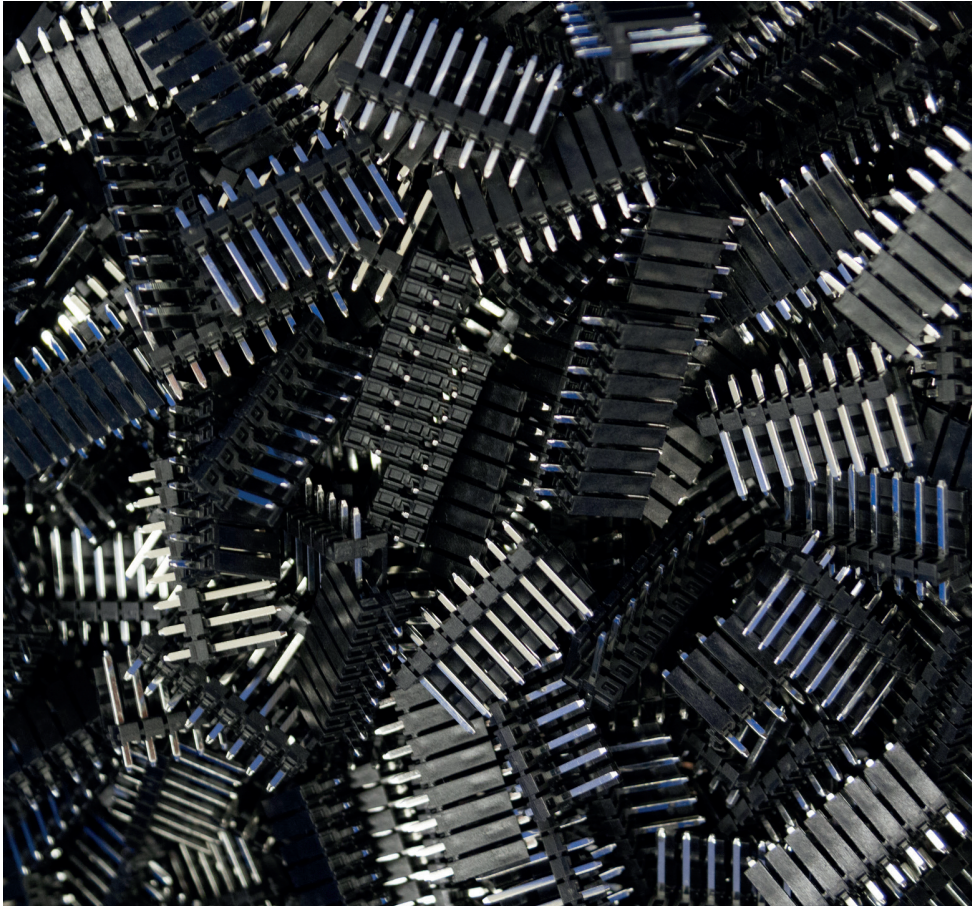




Heilind betreibt vier Value Added Zentren (Hongkong, Deutschland, New Jersey und New Hampshire/USA), die eine breite Palette an Zusatzleistungen für die Modifikation von Bauteilen, Bauteilemontage, Etikettierung und Zusammenstellung von Teilesätzen anbieten.

Jeder Standort verfügt über eigene technische Experten mit umfassender Erfahrung in der Entwicklung maßgeschneiderter Fertigungs-, Verpackungs- und Werkzeuglösungen für unsere Kunden. Die Heilind Value Added Zentren bieten hochwertige, kundenorientierte Leistungen mit vielfältigen Vorteilen für den Kunden:

- kürzere Lieferzeiten
- konsolidierte Artikelpositionen
- geringere Fertigungskosten
- geringere Handlingskosten
- optimierte Lagerhaltung und Koordination mit der Fertigung



**HEILIND**  
Performance. Trust. Innovation.

[WWW.HEILIND.COM](http://WWW.HEILIND.COM)