

**SIE WOLLEN INDIVIDUELLE
BETRIEBSEINRICHTUNGEN?**

WIR HABEN DAS ZEUG DAZU.



HAHN+KOLB
GRUPPE



LET'S WORK TOGETHER.



SIE WOLLEN MEHR INDIVIDUALITÄT?

In einem individuell eingerichteten und funktionierenden Arbeitsumfeld steigt die Motivation der Mitarbeiter und somit die Effizienz für das Unternehmen. Funktionale Lösungen, Ordnung und Sauberkeit prägen die Entscheidungen eines innovativen Unternehmens und stehen für den Mitarbeiter im Fokus der modernen Zeit.

Die optimale Ordnung und Organisation von Materialien und Werkzeugen, ob in der Werkstatt, dem Lager oder am Arbeitsplatz sorgen für effiziente Arbeitsabläufe und somit für kurze Reaktionszeiten.

HAHN+KOLB verfügt über jahrzehntelange Erfahrung bei der individuellen Einrichtung von Betrieben unterschiedlicher Größen und Strukturen. Aus Unternehmenssicht entstehen Effizienz, Produktivität und Wertschöpfung. Aus der Sicht eines Besuchers ergibt sich das positive Bild eines moderne Unternehmens, das mit Sicherheit produziert.





SOLL GROSSES GELINGEN, ZÄHLT JEDER KLEINE SCHRITT.



Individuelle Lösungen sind wichtiger denn je. Produzierende Unternehmen können von den Erfahrungen von HAHN+KOLB profitieren. Zu den Trends der herstellenden Industrie gehört die Lean-Production. Wenn einzelne Arbeitsplätze intelligent aufgebaut sind, dann ist auch der Produktionsablauf insgesamt effizient. HAHN+KOLB hat für diesen Bereich zahlreiche Lösungen im Portfolio.

HAHN+KOLB steht für Qualität und damit für maximale Leistungsfähigkeit, Wirtschaftlichkeit und Sicherheit bei Ihrer Fertigung. Wir fertigen „Made in Germany“ mit modernsten Maschinen und verfügen über mehr als 50 Jahre Produktionserfahrung. Zusätzlich haben wir über 100 gelistete Hersteller, um jeden Kundenwunsch gerecht werden zu können. Von der Hartschaumeinlage bis zur Stahlbühne, wir bieten alles aus einer Hand.



„Es ist gelungen, uns den Anwendern als Lösungsanbieter zu präsentieren. Wir bauen unsere Beratungsleistungen in diesem Segment fortwährend aus und treffen damit die Marktanforderungen.“

Aleksander Klanecek, Leiter Division Betriebseinrichtungen und Maschinen

DER WEG ZU IHRER INDIVIDUELLEN BETRIEBSEINRICHTUNG

Ziel ist es, die Produktionsabläufe wie auch das Wohlbefinden der Mitarbeiter zu verbessern und somit die Wertschöpfung zu erhöhen.

INDIVIDUELLE BERATUNG

Die individuelle Beratung ist die Basis einer optimalen Betriebseinrichtung. HAHN+KOLB ist immer für Sie da. Ganz gleich, ob persönlich vor Ort, telefonisch mit technischer Hotline oder online.



PLANUNG

Erfahrene Spezialisten erarbeiten ideale Vorschläge inkl. 3D-Planung und Leistungsbeschreibung. HAHN+KOLB richtet Betriebs- und Lagereinrichtungen optimal und individuell für Ihre Arbeitsprozesse ein.



LIEFERUNG UND REALISIERUNG

HAHN+KOLB übernimmt die Lieferung. Auf Wunsch bis zum Aufstellort. Die modularen Baukastensysteme sind in vielen Farben erhältlich.



MONTAGE

Eigene, geschulte HAHN+KOLB Monteure sind vor Ort und gewährleisten eine termingerechte Abwicklung.



AFTER SALES SERVICE

HAHN+KOLB bietet eine langfristige Nachkauf- und Beschaffungsgarantie.



Raumökonomie

Optimale Raumnutzung – mit Hilfe eines modularen Baukastensystem und der Erfüllung von Sonderwünschen sind Arbeitsplätze und Einrichtungen maximal flexibel.

Ergonomie

Optimierung des Arbeitsplatzes und der Arbeitsmittel, um bessere Bedingungen für den Arbeitenden zu schaffen.

Nachbestückung

Auf Wunsch wird eine Begleitung der Arbeitsplatzentwicklung durchgeführt.

Individuelle Lösung

Bei HAHN+KOLB arbeiten Spezialisten vor Ort, bis jedes Detail passt – um die individuelle Lösungen und Sonderanfertigung in bester Qualität zu finden.

Effiziente Prozesse

Mit Hilfe eines effizienten Prozessmanagements lassen sich Produktionsschritte optimieren und nachhaltiger arbeiten.

Die Betriebseinrichtungen bei HAHN+KOLB entsprechen den neusten ergonomischen Erkenntnissen und lassen sich individuell anpassen.

Ergonomisch eingerichtete Arbeitsplätze können die Fehlerquote reduzieren, Zeit sparen und die Fehlzeiten verringern. Jeder Mensch verfügt über individuelle Eigenschaften und Fähigkeiten, weshalb es wichtig ist die Arbeit an den Menschen anzupassen. Das Arbeitsumfeld und die dazugehörigen Bedingungen müssen so verbessert werden, dass Abläufe jeglicher Art möglichst optimiert und in produktive Bahnen gelenkt werden. Ergonomie sorgt somit für Gesundheit Ihres Mitarbeiters und fördert optimales Arbeiten auf hohem und stetig gleichbleibendem Niveau. Hierbei werden Arbeitsprozesse mit den dabei verwendeten Werkzeugen in Einklang gebracht.

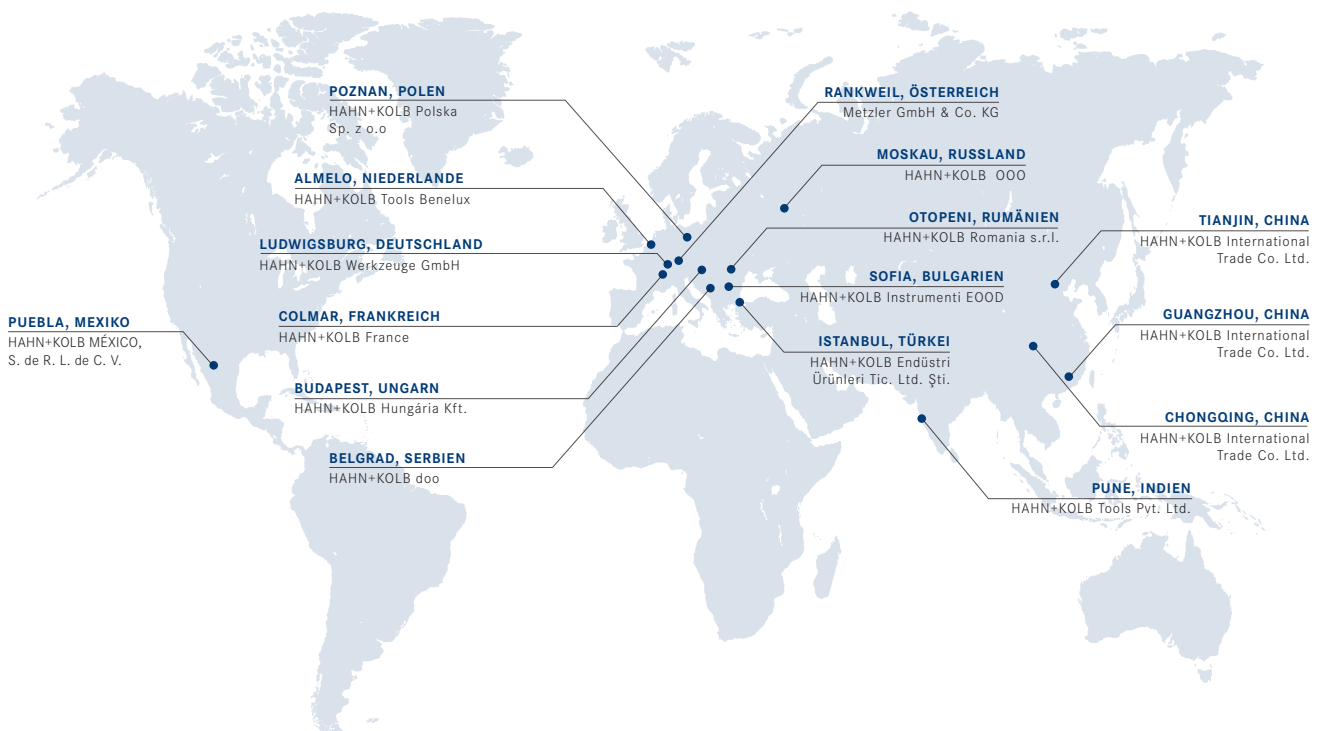
Individuelle Lösungen machen es möglich diese ergonomischen Arbeitsplätze zu realisieren. Wenn der Standard nicht genug ist, analysiert HAHN+KOLB Ihre Bedürfnisse und bietet maßgeschneiderte Lösungen passend zu Ihrer Anwendung.

HAHN+KOLB verfolgt das Ziel mit Hilfe von effizienten Prozessen die Produktionsschritte zu optimieren. Entlang der Wertschöpfungskette wird jede Art der Verschwendung eliminiert. Im Mittelpunkt steht die konsequente Ausrichtung der Fertigung an die Bedürfnisse der Kunden. Dies hat zur Folge, dass sich die Abläufe vereinfachen und unsere Kunden die Möglichkeit haben, ihren Fokus auf die wert schöpfenden Arbeitsprozesse zu legen. HAHN+KOLB ermöglicht vom Beschaffungsprozess bis zur Werkzeugausgabe eine schlanke und effiziente Unternehmenslösung.



UNSER SERVICE KENNT KEINE GRENZEN

Sie finden HAHN+KOLB auf allen Kontinenten – rund um die Erde bedienen wir in 44 Ländern Ihre Auslandsbetriebe bzw. -partner schnell und kompetent vor Ort. Mit 14 Auslandsniederlassungen und 37 Vertriebspartnern sind wir überall dort, wo Sie uns brauchen. Weltweit kann die HAHN+KOLB Gruppe auf mehr als 800 Mitarbeiter zählen, die Ihnen stets den erstklassigen Service bieten, den Sie von uns gewohnt sind.





UNSERE REFERENZEN

Die jahrelange Projekterfahrung, eine Vielfältigkeit an Aufgabenstellungen und zahlreiche, erfolgreich abgeschlossene Projekte zeichnet HAHN+KOLB aus.

Der kleine Ausschnitt unserer Referenzen soll zeigen, wie wichtig die enge Zusammenarbeit zwischen Kunden und Lieferanten bei der Betriebseinrichtung von der Planungsphase bis zur Realisierung ist.

Die aufgelisteten Referenzen sind eine kleine Auswahl aus Projekten der letzten Jahre.



BOSCH

märklin

SIEMENS





SIKA DEUTSCHLAND GMBH

Die Sika Deutschland GmbH ist Hersteller von bauchemischen Produktsystemen sowie industriellen Dicht- und Klebstoffen.

Zur Steigerung ihrer Produktivität wurde ein neues Verwaltungsgebäude mit Trainingscenter eröffnet. Damit dieses auch den strengen Vorgaben der Zertifizierung standhält, hat sich Sika bei der adäquaten Ausstattung und Einrichtung des Schulungsraums auf die Beratung von HAHN+KOLB verlassen.

Bereits bei der Planungsphase für die neuen Räume war die enge Zusam-

menarbeit besonders wichtig. Von Beginn an war klar, dass sämtliche Einrichtungsgegenstände so flexibel sein müssen, dass jederzeit auch andere, fachfremde Schulungen durchgeführt werden können.

„Ein besonderes Augenmerk haben wir auf ausreichenden Stauraum gelegt. Das fängt bei der ordentlichen Aufbewahrung der Modelle an den einzelnen Arbeitsplätzen an und geht bis hin zur intelligenten Werkzeugschublade, sodass bei jedem Arbeitsschritt das passende Werkzeug immer griffbereit ist.“

Zur sicheren und übersichtlichen Aufbewahrung wurde für Sika individuelle Hartschaumeinlagen für die Werkzeugschubladen angefertigt. Dies ermöglicht es den Technikern auch das eigene Spezialwerkzeug zu integrieren.

„Wir haben unser Werkzeug so angeordnet, wie es für uns am effektivsten ist und diese Informationen an HAHN+KOLB weitergeleitet. Und heraus kamen fertige Einlagen, die genau unseren Vorstellungen entsprochen haben.“ Peter Deininger, Leiter Technik bei Sika.



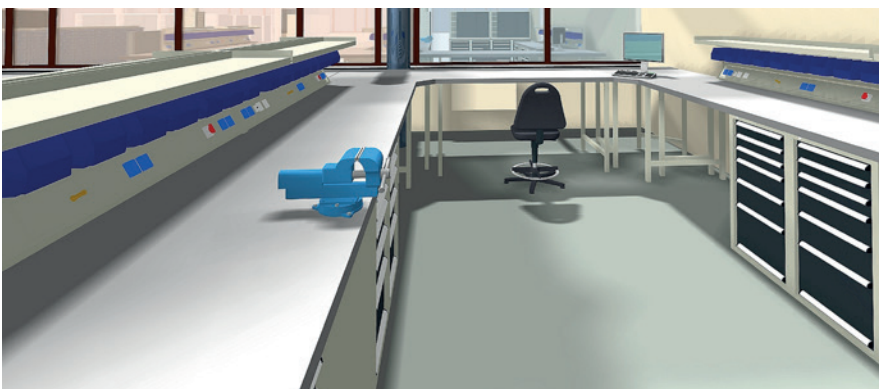
„HAHN+KOLB hat letztlich den Zuschlag bekommen, weil sie uns das breiteste Portfolio an unterschiedlichen Produkten liefern konnten. Zusammen mit der umfassenden Beratung während der Planungsphase und auch noch nach der Umsetzung haben wir hier alles aus einer Hand bekommen.“ Tobias König, Leiter Technik bei Sika



Die Bosch Engineering GmbH passt die elektronischen Steuerungssysteme sowohl für benzinbetriebene als auch für elektrisch betriebene Pkws, Lkws und Zweiräder an

individuelle Anforderungen an. Um an unterschiedlichen Orten verteilte Mitarbeiter zusammenzuführen, wurde in Abstatt im Kreis Heilbronn ein neues Firmengebäude errichtet.

Das neue Gebäude wurde mit modernsten Werkstätten und Testräumen ausgestattet, um den hohen Anforderungen des Kunden zu erfüllen. Hier testen die BEG-Spezialisten Prototypen-Fahrzeuge, um die elektronischen Systeme wie beispielsweise die Motorsteuerung, ABS oder ESP zu optimieren.



Bei der Einrichtung von Werkstätten und einer Testhalle vertraute BEG auf das Know-how des Werkzeugdienstleisters und Systemlieferanten HAHN+KOLB.



„Neben der hervorragenden Beratung und Betreuung überzeugte uns HAHN+KOLB auch mit der nötigen Flexibilität.“ Rainer Friedmann, Team Manager Zentraleinkauf

BOSCH ENGINEERING GMBH ABSTATT



„Bei unserer Entscheidung für HAHN+KOLB als Partner für die Betriebseinrichtung waren verschiedene Kriterien ausschlaggebend: Das tiefe Know-how von HAHN+KOLB in der Automobilindustrie, das umfassende Sortiment an innovativen Werkzeug-Lösungen sowie die kompetente persönliche Beratung und Betreuung.“

**Rainer Münz, Teamleiter Werkstatt des Powertrain
Gasoline Engineering Applikationstestzentrum**



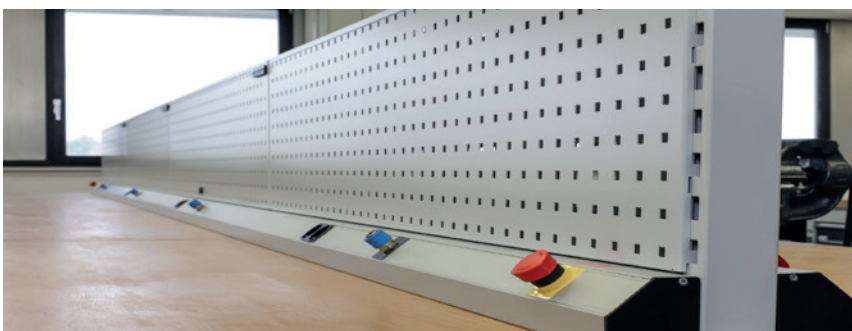
Die Siemens AG ist ein weltweit führendes Unternehmen der Elektronik und Elektrotechnik. Der Konzern ist auf den Gebieten Industrie und Energie sowie im Gesundheitssektor tätig. Rund 400.000 Mitarbeiter entwickeln und fertigen Produkte, projektieren und erstellen Systeme und Anlagen und bieten maßgeschneiderte Lösungen an.

Als eine Investition in die Bildung wurde eine neue und moderne Ausbildungswerkstatt auf dem Firmengelände in Bad Neustadt fertiggestellt. Vorhandene Werkbänke sollten von HAHN+KOLB durch neue ersetzt werden.

Planungsstart für dieses Projekt war Februar – die Deadline für die

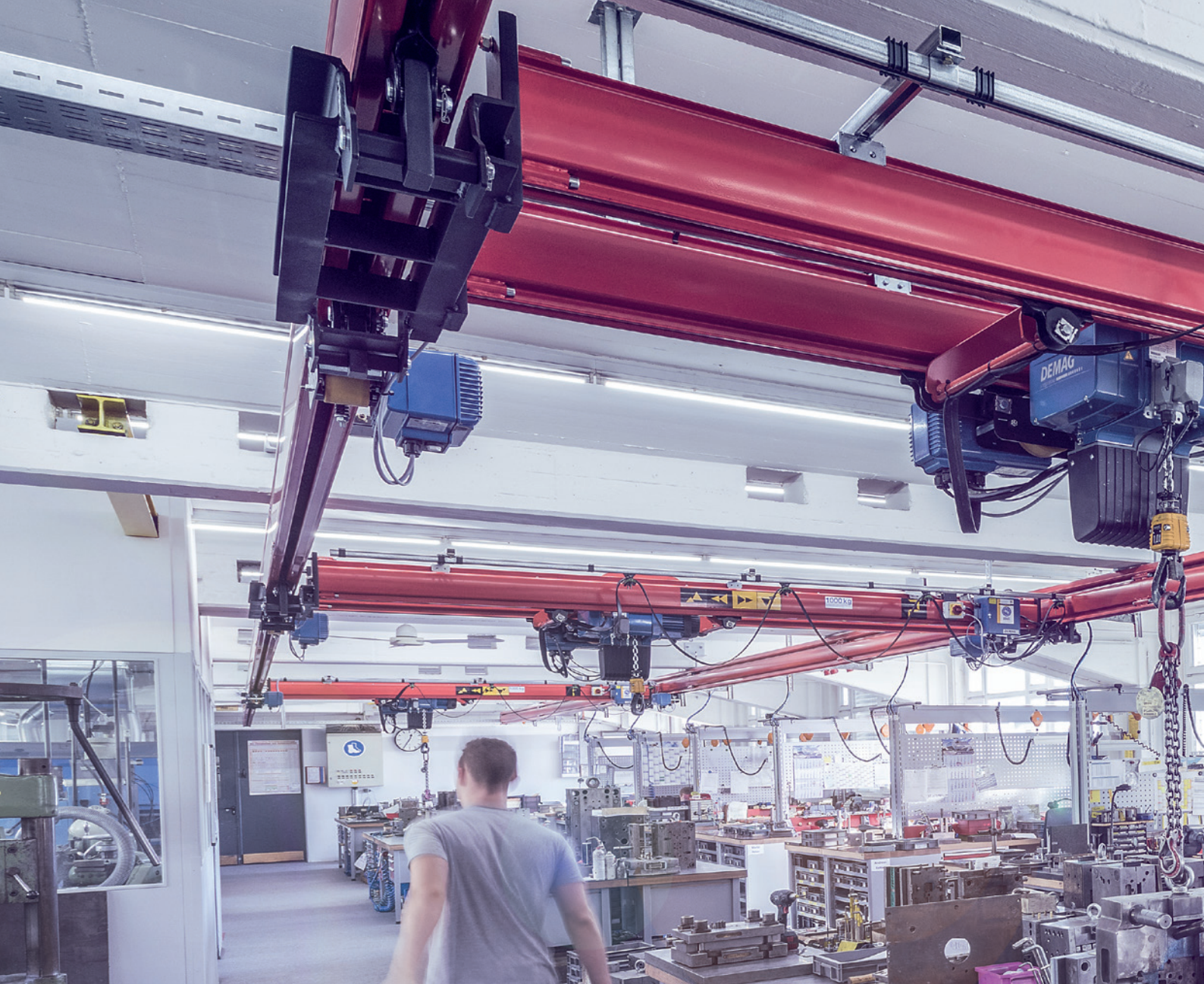
Umsetzung sollte der Beginn des neuen Ausbildungsjahres im September sein. Ein besonderes Augenmerk wurde hierbei auf die planerischen Einzelheiten gelegt, sodass viele Sonderlösungen gefunden werden mussten.

Durch die Integration von 32 neuen Werkbänken in verschiedenen Varianten, die mit unterschiedlichen Beleuchtungen, Energiekonzepten und Schraubstockvarianten konzipiert wurden, schaffte es HAHN+KOLB die Kundenanforderungen zu erfüllen. Entstanden ist eine moderne und attraktive Arbeitsumgebung, die optimale Voraussetzung für flexibles und projektbezogenes Lernen und Arbeiten.



SIEMENS AG





Die Firma Märklin mit Sitz in Göppingen produziert Modelleisenbahnen in unterschiedlichen Baugrößen.

Das Leistungsspektrum von HAHN+KOLB, von der Planung bis zur Montage, hat Märklin überzeugt und war der ausschlaggebende Grund für die Zusammenarbeit. Die Betreuung des Projekts durch einen Ansprechpartner war ein weiterer Grund sich für HAHN+KOLB als Dienstleister zu entscheiden.

Die Aufgabe war es Montageinseln zu realisieren, die zur Zerlegung von Spritzgusswerkzeugen genutzt werden konnten. Des Weiteren sollen diese zerlegten Werkzeuge

anschließend am jeweiligen Arbeitsplatz weiterverarbeitet werden.

HAHN+KOLB nahm sich dieser Herausforderung an und gestaltete auf engstem Raum optimale Arbeitsplätze, um den Mitarbeitern das tägliche Arbeiten zu erleichtern. Das Projekt konnte mit Hilfe von 22 höhenverstellbaren Arbeitsplätzen, die mit innovativen und in der Höhe stufenlos anpassbarer LED Beleuchtungen bestückt

wurden, realisiert werden. Die vier neuen Montageinseln werden von einem elektrischen Deckenkran versorgt, welcher ebenfalls von HAHN+KOLB geplant, geliefert und montiert wurde.





HAHN+KOLB
GRUPPE



LET'S WORK TOGETHER.

HAHN+KOLB WERKZEUGE GMBH

Schlieffenstraße 40

71636 Ludwigsburg

www.hahn-kolb.de

Tel. 07141 498-40

Fax 07141 498-4999

info@hahn-kolb.de

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Es gelten die aktuellen Geschäftsbedingungen der
HAHN+KOLB Werkzeuge GmbH.

©2016 HAHN+KOLB Werkzeuge GmbH

Nr. 6678/SAP 2637