

**BILSTEIN**  <sup>®</sup>  
**SIEKERMANN**



Dienstleistungen

**PROFESSIONELL DIE  
ZUKUNFT GESTALTEN**



## IHR LOGISTIKKONZEPT IST UNSERE HERAUSFORDERUNG

### Bilstein & Siekermann ist der Partner für Handel und Dienstleister

Sie wollen sich auf hochwertige Produkte und Top-Qualität verlassen können? Sie suchen nach bester fachlicher Betreuung und Beratung durch einen kompetenten Partner?

Dann sind Sie bei uns genau richtig! Bilstein & Siekermann hat es sich zum erklärten Ziel gesetzt, Händlern und Dienstleistern marktgerechte Preise für Kaltfließpressteile, Drehteile sowie Verschlusschrauben in

vielen möglichen Variationen zu bieten. Unser langjähriges Branchen-Know-how sichert Ihnen eine hohe Problemlösungskompetenz zu. Bilstein & Siekermann ist seit jeher – also seit über 50 Jahren – an langfristigen Partnerschaften interessiert und entwickelt deshalb zusammen mit Fachhändlern und Dienstleistungsunternehmen immer wieder neue Lösungen für zukunftsorientierte Anwendungen.

Bei Bilstein & Siekermann steht Ihnen ab dem ersten Gespräch ein Ansprechpartner zur Verfügung, der Sie über den gesamten Entwicklungsprozess begleitet und betreut. Dieser achtet stets darauf, dass Ihnen schnell geholfen wird. Durch den Aufbau unserer Wissensdatenbank ziehen Sie Nutzen aus vielen Technologie-Beispielen und können auf unseren großen Erfahrungsschatz zurückgreifen.

Außerdem bieten wir Ihnen: ein kompetentes Team, das durch Innovationskraft die Offenheit gegenüber Markt- und Kundenwünschen täglich neu unter Beweis stellt, kürzeste Reaktionszeiten auf Ihre Bestellungen sowie absolute Sauberkeit Ihrer Bauteile und Komponenten.

Sprechen Sie uns an – wir freuen uns auf Ihre Anfrage!



## Vorteile der Kaltumformung

Wirtschaftlichkeit – Materialeinsparung  
Gewicht des Fertigteils: 33 Gramm



Materialeinsatz  
Pressen:  
42 Gramm



Spananteil bei der  
Pressteilbearbeitung:  
9 Gramm



Materialeinsatz  
Drehen:  
138 Gramm



Spanvolumen beim konventionellen Zerspanen:  
105 Gramm

EFFIZIENT UND DETAILGETREU MIT  
MODERNSTER TECHNIK

## Präzise Vielfalt

### Kaltfließpressen

- Kaltumformer 4- und 5-stufig/6-stufig für komplexe Umformteile
- Presskapazität max. 3600 kN
- max. Schaftlänge: 160 mm;  
max. Drahtdurchmesser: 28 mm

### Weiterbearbeitung von

- Kaltfließpressteilen, Drehteilen und Schmiederohlingen auf CNC- und kurvengesteuerten Drehmaschinen

### Drehen

- Einspindel-Drehautomaten bis  $\varnothing$  60 mm
- Mehrspindel-Drehautomaten bis  $\varnothing$  51 mm

### Veredelung durch externe Partner

- galvanische Oberflächen
- Zinklamellenbeschichtung
- Wärmebehandlung
- Mikroverkapselung

### Montage

- metallische Dichtringe,  
Elastomerdichtringe, Magnete

### Reinigungstechnologie

- zur Verbesserung der technischen Bauteilsauberkeit





## MIT INNOVATIONSGEIST BESTE ERGEBNISSE ERZIELEN

### Entwicklungspartnerschaft und Fertigung aus einer Hand

Beste Ergebnisse kann nur der erzielen, der einen hohen Anspruch an sich selbst stellt! Das bedeutet bei uns die kontinuierliche Ausrichtung an Qualität bei den Produkten, der Beratung, der Betreuung und beim Service. Wir wollen Ihnen maximalen Nutzen bieten – deshalb stellen wir auch an externe Partner wie Oberflächenveredler den gleichen Anspruch.

Exzellentes Fachwissen sowie die Tatsache, dass Bilstein & Siekermann ein kompetenter Entwicklungspartner und Fertiger zugleich ist, garantieren Ihnen Innovative Lösungen sowie Zielorientiertes Handeln. Bereits vor der

Entwicklung legen wir großen Wert auf qualitativ gute Beratung. Im Rahmen einer Umformsimulation zeigen wir Ihnen, wie das neu gefertigte Bauteil im Detail aussehen wird. So unterstützen wir Sie von der Anwendungs-entwicklung einschließlich Kostenberechnung über die Produktionsplanung bis hin zur eigentlichen Fertigung.

Zielorientierte Investitionen in neue Technologien und Maschinen sichern Ihren Vorsprung. Stetiger Wissensaufbau und die Weiterbildung unserer Mitarbeiter sorgen für beste Ergebnisse.

Ihre Vorteile durch das Bilstein & Siekermann Qualitätsmanagement:

- Wir kennen Ihre Wünsche und wissen, wie wichtig Termin- und Mengentreue ist.
- Komplizierte technische Vorgaben sind unser tägliches Brot.
- Unsere Reinigungstechnologie sorgt dafür, dass die vorgegebene Menge an Schmutzpartikeln auf der Bauteiloberfläche nicht überschritten wird. Im eigenen Restschmutzlabor wird die Einhaltung der Kundenspezifikation geprüft.
- Die Zertifizierung nach OHSAS 18001 unterstützt die reibungslosen Produktionsabläufe und sorgt für die Einhaltung aller Sicherheitsbestimmungen.





Bilstein & Siekermann GmbH + Co. KG

Industriestraße 1

54576 Hillesheim, Germany

Telefon: +49 (0) 65 93 / 2108 - 100

Telefax: +49 (0) 65 93 / 2108 - 134

E-Mail: [info@bsh-vs.com](mailto:info@bsh-vs.com)

Internet: [www.bsh-vs.com](http://www.bsh-vs.com)