

**ELEKTRONIK
ELEKTROMECHANIK
PNEUMATIK
SYSTEME**



IBH
ELEKTROTECHNIK GmbH



INHALT

ÜBER UNS	4 - 5
UNSERE LEISTUNGEN	6 - 7
BAHNINDUSTRIE	8
SCHIFFBAU	9
VERTEIDIGUNG	10
LUFT- UND RAUMFAHRT	11
ALTERNATIVE ENERGIEN	12
MEDIZINTECHNIK	13
GERÄTE UND MASCHINENBAU	14
AUTOMOBILINDUSTRIE	15

ÜBER UNS

Wir sind Distributor von elektronischen, elektromechanischen und pneumatischen Komponenten.

Als Ingenieurbüro liegt unser Schwerpunkt besonders in der Beratung und im Vertrieb. Wir liefern Komponenten vom Standardbauteil bis hin zu anwendungsspezifischen Produkten, die wir gemeinsam mit unseren Lieferanten entsprechend dem jeweiligen Anforderungsprofil identifizieren und dem Kunden vorschlagen. Unsere namhaften Lieferanten gehören in ihren jeweiligen Branchen zu den Weltmarktführern.

Die IBH Elektrotechnik GmbH ist mit mehr als 30 Mitarbeitern und seit mehr als 50 Jahren über die Grenzen Deutschlands hinaus aktiv.

Als eines der wenigen Unternehmen mit Luftfahrtzulassung garantieren wir mit unseren Zertifizierungen nach **DIN EN ISO 9001:2008** und **EN 9120:2010** höchste Qualitätsansprüche.

Unsere Vertriebsingenieure sind deutschlandweit für Sie erreichbar – Kontaktieren Sie uns.



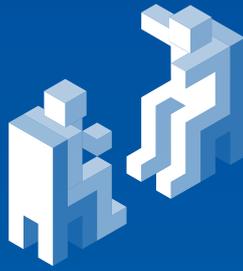


UNSERE LEISTUNGEN

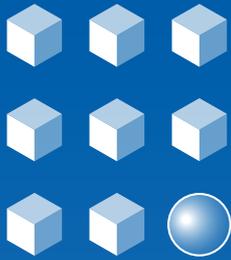
BERATUNG, PRODUKTE, QUALITÄT, SICHERHEIT, FERTIGUNG

Unsere breite Service- und Produktpalette beginnt mit dem individuellen Beratungsgespräch, in dem wir Konzepte für Ihre Ideen und Vorstellungen entwickeln. Durch unsere konstante Kooperation mit renommierten Herstellern und Lieferanten stehen wir als Garanten für Qualität an Ihrer Seite. Wir ermöglichen Ihnen zudem individuelle Lösungen für Ihren logistischen Bedarf. Reduzierte Lagerbestände bei gleichbleibender Lieferbereitschaft gewährleisten wir über das Kanban-System – selbstverständlich pünktlich und flexibel Ihren Anforderungen gemäß. Für Sie bedeutet das optimale Versorgung bei minimalem administrativem Aufwand und geringen Lagerkosten.

Gebündelte Kompetenzen und eine durchdachte Auswahl an Lieferanten und Partnern führen zu höchsten Sicherheitsstandards – unsere Zertifizierungen **DIN EN ISO 9001:2008** und **EN 9120:2010** (Luftfahrtzulassung) sprechen für sich.



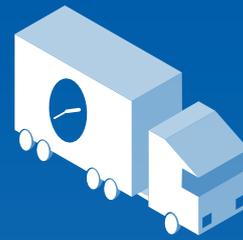
Persönliche Beratung



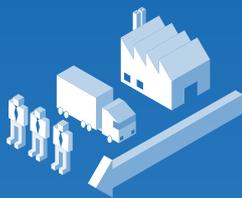
Individuelle Lösungen



Passende Systeme und
Komponenten



Termingerechte
Lieferung



Konstante Zusammenarbeit
mit unseren Herstellern und
Lieferanten



Qualitätsgarantie



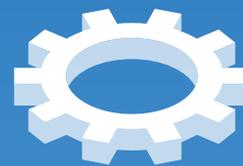
Lager und
Logistiklösungen



Veredelung



Konfektion



Fertigung

BAHNINDUSTRIE

IBH entwickelt zusammen mit Kunden und Lieferanten Kabelschutzlösungen für höchste Anforderungen und lange Lebensdauer für rentable und qualitativ hochwertige Züge aller Art.

Unsere Erfahrung, technisches Fachwissen und innovative Ideen nützen unseren Kunden, um optimale Ergebnisse zu erreichen. Mit Kompetenz und Know-how stehen wir beratend zur Seite, um größtmögliche Flexibilität bei Kabelschutzanwendungen jeglicher Art zu erreichen (Bündelung, mechanischer Schutz gegen Abrieb, Temperatur und Feuerschutz sowie EMV-Schutz).



SCHIFFBAU

Elektrische Anlagen für alle Arten von Handels- und Passagierschiffen, Marine-Überwasserschiffen und U-Booten brauchen durchdachte Lösungen mit einem hohen Anspruch an Sicherheit und Funktionalität. Nicht nur die gemeinsame Entwicklung mit unseren Partnern, sondern auch Service und After-Sales-Service machen uns zum zuverlässigen Partner.

Unsere Schwerpunkte liegen hierbei auf dem Schutz von Leistungen durch kundenspezifische Schrumpfschlauchsysteme und Formteile.

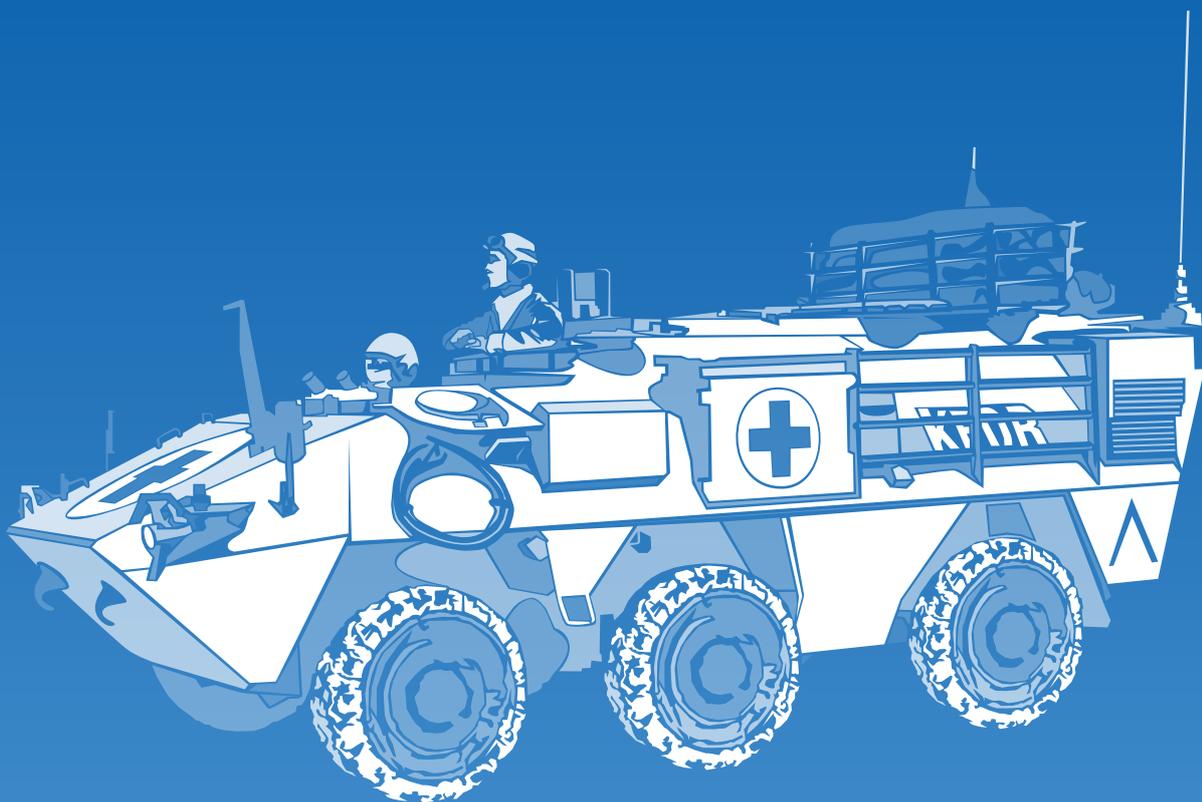


VERTEIDIGUNG

Schützende Technik steht bei uns im Vordergrund. Wir kooperieren mit namenhaften Herstellern der internationalen Verteidigungs- und Sicherheitsindustrie. Diese garantieren uns operative Effizienz und höchsten Schutz. MIL-Normen und VG-Nummern gehören zu unserem täglichen Geschäft.

Kabelschutz vor Ölen, Abrieb, hohe Temperatureinflüsse gewährleisten sichere Verbindungen.

Unsere Produkte sind bei der Entwicklung, Umrüstung so wie Optimierung der Schiffe, Fahr- und Flugzeuge, deren Reparatur und Wartung sowie der dazu gehörenden Ersatzteillogistik im Einsatz. Hierzu gehören insbesondere Kennzeichnungssysteme von Schläuchen.



LUFT- UND RAUMFAHRT

Speziell auf dem Gebiet der Luftfahrt blicken die Ingenieure von IBH auf über 50 Jahre Erfahrung zurück. Die Luftfahrt-Zertifizierung **EN 9120 : 2010** spricht für unseren Anspruch an Technologie und Qualität.

Ihr Produkt verwirklichen unsere Ingenieure von der Entwicklung über die Konstruktion bis hin zum fertigen Serienprodukt. Dabei setzen wir Ihre Vorstellung kompetent und anwendungsorientiert um. Unsere ausgewählten Partner wie Kendrion Kuhnke, TE Connectivity, Federal Mogul und Celduc etc. garantieren nicht nur beste Ergebnisse in der Herstellung – sie sind auch stark in der konstanten Produktentwicklung. Wir verarbeiten diese kompetent und in enger Absprache mit Ihnen prozessoptimiert weiter.

Unsere große Angebotsbreite machen wir durch einen umfangreichen Service und kundengerechte Logistik für Sie noch wertvoller. Im Bereich Luftfahrt bekommen Sie bei IBH alles aus einer Hand.



ALTERNATIVE ENERGIEN

Beim Thema regenerative Energien sind wir Ihr optimaler Ansprechpartner. Wir wissen, dass sie integraler Bestandteil des Energiemixes der Zukunft sind. Deshalb stehen wir für die innovative Entwicklung und Umsetzung von Wind- und Solarenergie-Lösungen.

In Kooperation mit unseren Partnern setzen wir auf patentierte Lösungen bei Steuerung, Software und Elektronik, die schon längst ähnliche Leistungen wie bei konventionellen Kraftwerken bieten. Wir arbeiten konstant daran, die Anlageleistungen zu optimieren, mechanischen Belastungen vorzubeugen und die spezifischen Bedingungen vor Ort zu berücksichtigen. Unsere Systeme werden ständig angepasst, um Kosten zu verringern und die Zuverlässigkeit zu erhöhen. Selbstverständlich können Sie von uns maßgeschneiderte Lösungen mit nahtloser Netz-Integration erwarten.



MEDIZINTECHNIK

Unsere Verantwortung im Bereich Medizintechnik nehmen wir nicht auf die leichte Schulter. Beatmungs- und Anästhesiegeräte müssen technisch den neuesten Standards der Pneumatik entsprechen und Heilungsprozesse zuverlässig begleiten.

Schläuche, Verschraubungen und Messgeräte retten hier Leben – konstante Weiterentwicklung und Qualitätsmanagement sind uns daher besonders wichtig. Durch belastbare Tests und wissenschaftliche Begleitung stellen wir sicher, dass die Geräte sämtliche Qualitäts- und Sicherheitsstandards hundertprozentig erfüllen. Unsere Kleinteile werden gemäß den aktuellen Anforderungen der einschlägigen Medizinnormen gefertigt. Unsere zuverlässigen und seit Jahren im Bereich der Gesundheitstechnik marktführenden Partner sind Garanten für Qualität und Leistung.

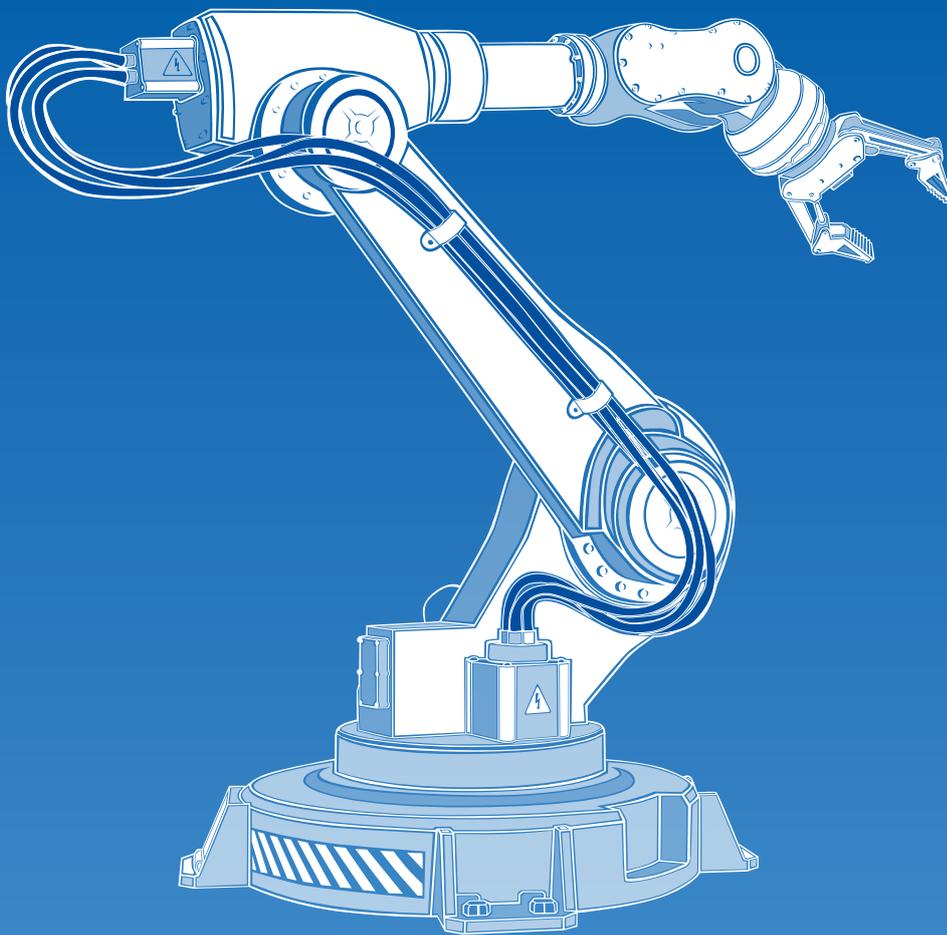


GERÄTE- UND MASCHINENBAU

Präzision, Sicherheit und Langlebigkeit zeichnen Maschinen und Geräte aus zertifizierten Produkten aus. Welche Ansprüche an Ihre Geräte Sie haben, in welchem Kontext sie funktionieren, was sie letztlich produzieren sollen, entscheiden Sie.

Bei der Umsetzung beraten wir Sie kompetent und stehen mit qualitativ ausgezeichneten Materialien für maßgeschneiderte Lösungen. Individuelle Qualitäts- und Prozessoptimierung stehen hierbei an erster Stelle.

Unser Schwerpunkt liegt in diesem Bereich auf Positionierung und Steuerung von Baugruppen für die Serienproduktion.



AUTOMOBILINDUSTRIE

Sicher, funktional und energiesparend sollen Fahrzeuge von heute sein. Unsere Produkte und Systeme sind auf die Anforderungen zugeschnitten, die ökologisch bei mobilen und fahrzeugmontierten Systemen an Funktion und Zuverlässigkeit gestellt werden.

Mit unseren Relais sorgen wir für das Zusammenspiel von Elektrik, Elektronik und Mechanik. Unsere Produktlinie von klassischen Steckrelais bis zum modernsten Miniatur PCG-Relais garantieren individuelle und maßgeschneiderte Lösungen. Hierdurch wird jede Anwendung im Kraftfahrzeug möglich – vom Blinker über den elektronischen Fensterheber bis zu sämtlichen Komfort-Anwendungen. Auf höchstem Niveau gefertigt sind unsere Relais selbstverständlich nach **TS 16949** zertifiziert.

Unser Produktangebot umfasst hierbei unter anderem auch Sensoren, Schaltmodule, induktive Systeme, Hochleistungskomponenten für Hybrid-Fahrzeug-Systeme, Schrumpfschläuche sowie Dichtungsele.



UNSERE PARTNER



AUTHORIZED DISTRIBUTOR



WE MAGNETISE THE WORLD



Expertise Applied | Answers Delivered



HENGSTLER



KONTAKT

IBH Elektrotechnik GmbH
Gutenbergring 35
D-22848 Norderstedt

Telefon: 040 / 52 30 52-0
Telefax: 040 / 52 39 709
E-Mail: info@ibh-elektrotechnik.de
Web: ibh-elektrotechnik.de