

Über 60 Jahre
Erfahrung und Kompetenz



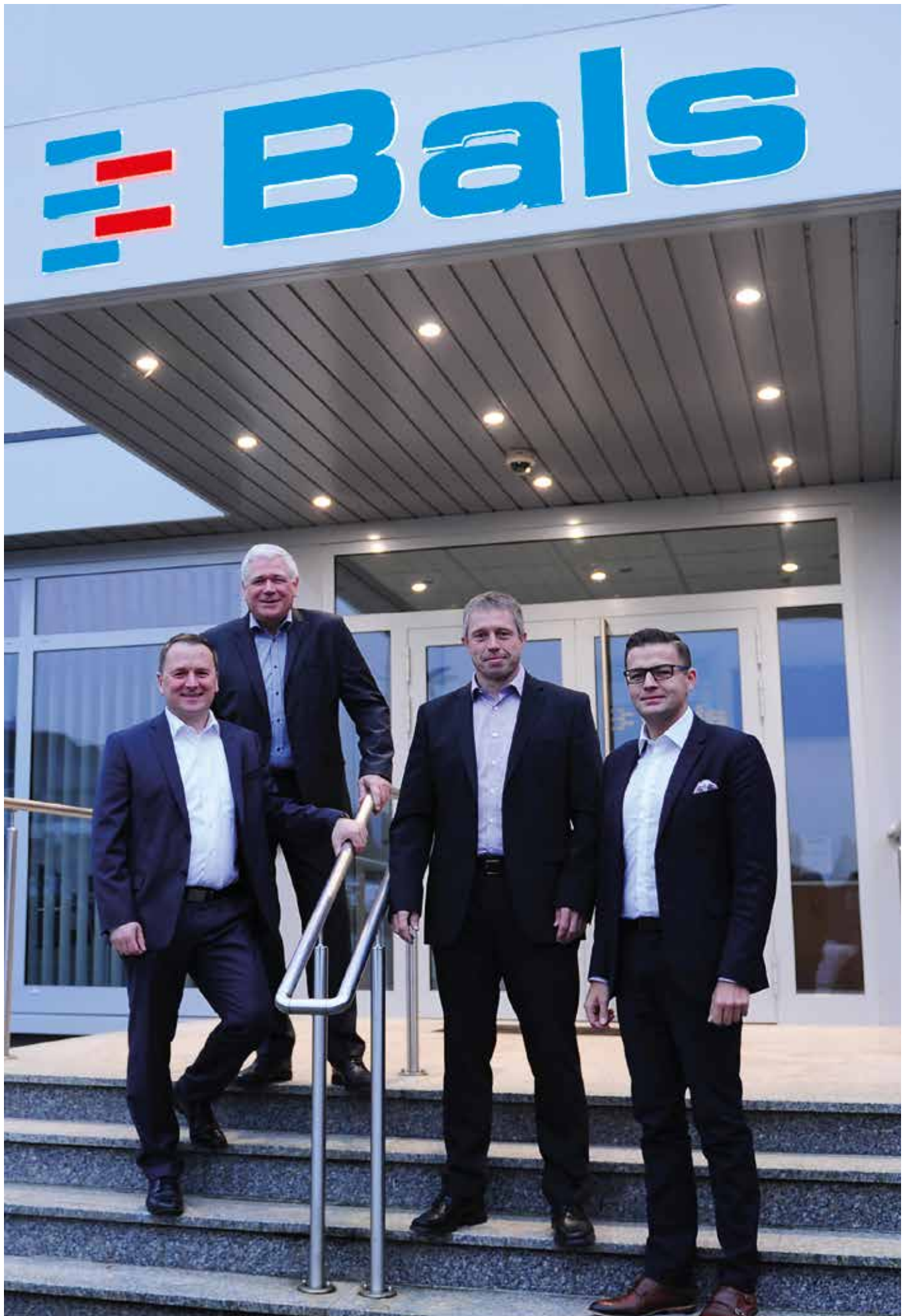
Bals GEE Norm

Seit mehr als 60 Jahren
definieren wir Standards für die Industrie



Einfach. Gut. Verbunden.

**Einfach. Gut. Verbunden.
Gestern, heute und in Zukunft**



Erweiterte Geschäftsführung der Bals Elektrotechnik GmbH & Co. KG: Hubertus Fischer, Wolfgang Bals, Johannes Ramm und Piotr Komor (v.l.n.r.).

Über ein halbes Jahrhundert Kompetenz und Erfahrung

Bals steht weltweit als Qualitätsmarke für Innovation, Zuverlässigkeit und Service. Seit über 60 Jahren produzieren wir CEE-Steckvorrichtungen für den Weltmarkt. Vom ersten Tag an bis heute setzen wir auf höchste Qualität „Made in Germany“. Unsere Werke in Kirchhundem-Albaum und Freivalde verfügen über hochqualifizierte, motivierte Teams, modernste Fertigungsanlagen und



eine leistungsstarke Logistik. Unsere Produktpalette reicht von Steckern, Phasenwendern und Kupplungen über Steckdosen und Verteilerkombinationen bis hin zu Ladesteckvorrichtungen für Elektrofahrzeuge. Zahlreiche Zertifizierungen in- und ausländischer Prüfinstitutionen sowie Gebrauchsmuster und Patentschriften dokumentieren den hohen technischen Standard unserer Produkte.

Zwei moderne Werke ein einheitlicher Qualitätsstandard

Der Stammsitz unseres Unternehmens befindet sich von Beginn an in Kirchhundem-Albaum (NRW). Produktentwicklung, Marketing und Vertrieb sowie die Verwaltung sind hier angesiedelt. Das 1994 errichtete und schon mehrmals erweiterte Werk in Freivalde (Brandenburg) verfügt über hochmoderne Fertigungsanlagen für die vollautomatische Produktion der CEE-Steckvorrichtungen sowie über ein leistungsstarkes Logistikzentrum.



CEE-Steckvorrichtungen für den Weltmarkt

Als unabhängiges, mittelständisches Familienunternehmen produzieren wir normierte Industriesteckvorrichtungen nach IEC 60309 1-2 sowie Steckvorrichtungssysteme, Verteiler und Systemkomponenten für die Elektromobilität. Mit Innovationen und patentierten Neuentwicklungen wie MULTI-GRIP oder QUICK-CONNECT setzen wir neue technische Standards. In mehr als 80 Ländern weltweit sind unsere Produkte erhältlich.



Kundennähe: Darauf ist bei uns Verlass

Immer nah am Kunden. Das ist für uns keine Floskel, sondern gelebte Realität. Flexibilität, Kundenorientierung und schnelles Reagieren auch auf kurzfristige Anforderungen sind für uns selbstverständlich. Daher ist die integrierte Fertigung – von der Produktidee und Konstruktion über den Werkzeugbau und die Fertigung bis hin zum Versand der Produkte – auf kurze Wege und schnellste Reaktionszeiten optimiert.

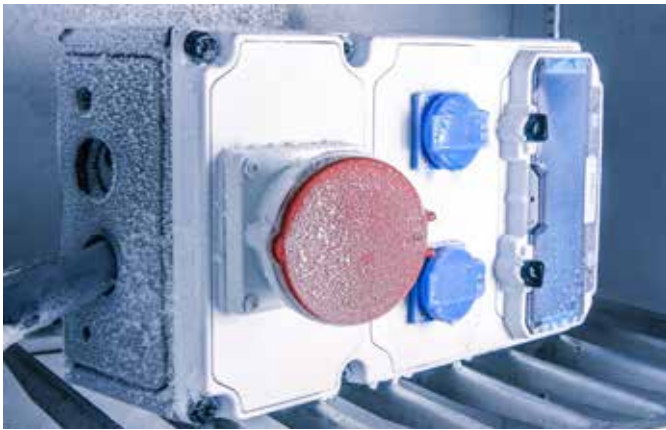


Motivierte Mitarbeiter sorgen für Ihre Zufriedenheit.

Menschen machen den Unterschied

200 engagierte und dem Unternehmen in hohem Maße verbundene Mitarbeiter haben nur ein Ziel: Sie, unsere Kunden, hundertprozentig zufriedenzustellen. Das gilt für höchste Qualitätsstandards, die wir

an unsere Produkte anlegen, ebenso wie für maßgeschneiderten Service und den persönlichen Kontakt von Mensch zu Mensch.



Unsere Verantwortung für höchste Qualität

Qualität erlaubt keine Kompromisse. Diese Maxime gilt bei Bals seit jeher. Der nach ISO-9001 zertifizierte Fertigungsprozess in allen Werken stellt die bekannt hohe Produktqualität sicher. Patente, Zertifikate in- und ausländischer Prüfinstitute, sowie die Spezifizierung der Bals Produkte bei renommierten Unternehmen spiegeln dies wieder. Innovation ist für uns ein wichtiger Qualitätsmaßstab. So setzen wir immer wieder neue Standards mit intelligenten Lösungen, die dem Anwender nachhaltige Vorteile bringen.



Unsere Verantwortung für die Umwelt

Wir sind Sauerländer mit ganzem Herzen, wir kennen und lieben unsere Region. Umso wichtiger ist es uns, diese einzigartige Landschaft für nachfolgende Generationen zu erhalten und zu schützen. Eine möglichst ressourcenschonende Produktion, höchste Umweltschutzstandards und die permanente Steigerung unserer ökologischen Effizienz auf allen Ebenen sind für uns selbstverständlich.



Unsere Verantwortung für die Menschen und die Region

Als Familienunternehmen sind wir uns der besonderen Verantwortung bewusst. Wir halten sichere Arbeitsplätze bereit, fördern die Entwicklung jedes Einzelnen, und bekennen uns klar zu unseren Standorten, die wir langfristig pflegen und permanent weiterentwickeln. Wichtig ist es uns ebenso, an die Zukunft zu denken: Daher schaffen wir jedes Jahr qualifizierte Ausbildungsplätze in den verschiedensten Berufsbereichen. Wir unterstützen zahlreiche heimische Veranstaltungen und Events und beschäftigen überproportional viele Menschen mit Handicap.



Das QUICK-CONNECT-System von Bals.

QUICK CONNECT

Mit der Einführung 1998 wurde Bals zum ersten Unternehmen, das diese sichere und zeitsparende Innovation anbot. Das patentierte System, das gegenüber dem bis dahin eingesetzten Schraubanschluss unschlagbare Vorteile aufweist, entwickelte sich schnell zum Standard in der Branche. Bals bietet als einziger Hersteller weltweit einen schraublosen Klemmanschluss für Steckvorrichtungen in der

Stromstärke 63A an. Weltweit einzigartig sind auch die QUICK-CONNECT Phasenwender in 16A und 32A. Nach Ansicht vieler Fachleute ist unser QUICK-CONNECT-System das am besten geeignete System, um die vielfältigen Anforderungen bei der Verdrahtung und Wartung von Industriesteckvorrichtungen sicher, kontrolliert, schnell und einfach durchzuführen.



VARIABOX

Die zeitgemäße Verteilergeneration

Sie erfüllt alle Anforderungen an ein zeitgemäßes Verteilergehäuse und lässt sich in fünf verschiedenen Größen individuell nach Wunsch konfigurieren. Mit den Ausführungen S, M, L, XL und XXL als Wand- oder Mobil Kombination finden Sie stets den passenden Verteiler für Ihre Anforderungen.



eMOBILE

Lösungen für die Mobilität von morgen

Die Zukunft fährt elektrisch – darin sind sich alle Automobilexperten einig. Ob reines Elektrofahrzeug oder Hybridmodelle mit einer Kombination aus E-Maschine und Verbrennungsmotor, alternative Antriebsmodelle befinden sich ganz klar auf dem Vormarsch. Damit sich Elektrofahrzeuge flächendeckend beim Endverbraucher etablieren, braucht es eine leistungsstarke Infrastruktur. Hier zählt Bals zu den Vorreitern: Als Spezialist für Verbindungstechnik bieten wir bereits seit Jahren ein umfassendes Sortiment an Systemkomponenten an und bringen damit die Elektromobilität ins Rollen.



EVOBOX

Die mobile Verteilergeneration

Hart im Nehmen, ultramobil und dabei robust wie kaum eine andere Verteilerserie: Die EVOBOX ist die perfekte Lösung für die mobile Energieversorgung in der Industrie, auf Baustellen sowie im Veranstaltungsbereich. Die tragbare Verteilerserie ist in vier aufeinander abgestimmten Gehäusegrößen verfügbar und überzeugt mit ihrer hohen mechanischen und thermischen Belastbarkeit. Auch höchsten Beanspruchungen halten die Verteiler der Schutzart IP54 stand, und das bei handlichen Maßen und einem vergleichsweise geringen, leicht zu transportierenden Gewicht.



Der Arbeitsplatz eines unserer Ausbildungsberufe: Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik

Ausbildung bei Bals

Die Ausbildung junger Menschen hat bei uns einen hohen Stellenwert. So facettenreich und unterschiedlich wie unsere Produkte, gestalten sich auch die Ausbildungsmöglichkeiten in unserem

Unternehmen. Wir bieten flache Hierarchien, kurze Entscheidungswege und eine persönliche Atmosphäre.



Warum Bals Elektrotechnik?

Als Auszubildende/ r bei Bals eröffnen sich Dir viele interessante Perspektiven. Durch umfassende Betreuung und individuelle Förderung in den einzelnen Ausbildungsberufen ermöglichen wir Dir neben einer fundierten theoretischen Ausbildung vielfältige praktische Erfahrungen zu sammeln und somit den Grundstein in eine erfolgreiche berufliche Zukunft zu legen.

Die Übernahmequote der Auszubildenden in den Stamm unserer Belegschaft ist überdurchschnittlich hoch. Nach der Ausbildung ergeben sich zahlreiche Einsatzmöglichkeiten in allen Unternehmensbereichen.



Wir bilden in folgenden Berufen aus:

- Industriekaufmann/ -frau
- Technische/ r Produktdesigner/ -in - Fachrichtung: Maschinen- und Anlagentechnik
- Fachkraft für Lagerlogistik (m/w)
- Werkzeugmechaniker/ in - Fachrichtung: Formentechnik
- Verfahrensmechaniker/ -in für Kunststoff- und Kautschuktechnik - Fachrichtung: Formteile
- Zerspanungsmechaniker/ -in
- Elektroniker /-in, Fachrichtung: Betriebstechnik



Praktikum

Du bist noch nicht ganz sicher, welcher Beruf wirklich der Richtige für dich ist? Oder Du möchtest deine Chancen auf einen Ausbildungsplatz erhöhen?

Dann ist ein Praktikum wahrscheinlich genau das, was Du brauchst. Denn ohne jemals hinter die Kulissen einiger interessanter Berufe geblickt zu haben, wird es schwer zu entscheiden, ob Du dort wirklich deine Ausbildung absolvieren möchtest. Einen Einblick in die täglichen Arbeitsabläufe zu erhalten, wird dir bei dieser Entscheidung helfen.

Unsere Geschichte

Familiär, verwurzelt, verlässlich: Diese Werte prägen Bals Elektrotechnik seit den allerersten Tagen. Und das bleibt so, heute und auch in Zukunft. Unsere Anfänge reichen über 60 Jahre zurück: Im Jahr 1957 gründeten Günter Bals und seine Ehefrau Elisabeth das Unternehmen – schon damals mit dem Anspruch, bestmögliche Qualität für verschiedenste Anwendungen in der Elektrotechnik bereitzustellen. Erfahren Sie mehr über unsere Geschichte auf den folgenden Seiten.

Alles begann mit einem Speditionsunternehmen...



Günter Bals hatte nach Abschluss seiner Lehre zum Kaufmannsgehilfen bei dem Bauunternehmen Mees in Altenhundem im Jahre 1948 ein Fuhrunternehmen gegründet.

Wenige Jahre später stand aber schon eine betriebliche Neuausrichtung an, denn die damalige Bundesregierung erhöhte mit dem Leitsatz „Güter gehören auf die Schiene“, den Druck auf die Speditionsunternehmen.

Der Grundstein für das heute erfolgreiche Unternehmen wurde dann im Jahr 1957 gelegt. Die Firma Bals Elektrotechnik wurde durch das Unternehmerehepaar Günter und Elisabeth Bals gegründet.



1958

Flach-Steckvorrichtungen

Die Serienfertigung der Steckvorrichtungen beginnt, zuerst noch aus Aluminium später dann aus Kunststoff.

1968

CEE Standard

Der CEE Standard setzt sich durch. Bals stellt dementsprechend seine Produktionsanlagen, sowie sein Programm um.



1980

Neubau

Rasanten Wachstum führt zum Neubau des Werks 1 in Kirchhundem-Albaum, womit die Produktionsfläche verdoppelt wurde.

1986

Erweiterung

Erweiterung des Werks 1 in Kirchhunde-Albaum. Dies führt zu einer Verdreifachung der Produktionsfläche.



1992

Hannovermesse

Ladestation für PKW, erste Präsentation auf der Hannovermesse.

Ein Zeitungsbericht aus dem Jahr 1992 berichtet über die erste „Tankstelle“ für Elektrofahrzeuge.

1994

Neubau

Neubau des Werks 2 in Freiwalde. Bals geht als eines der ersten Unternehmen mit einer Produktionsstätte nach Ostdeutschland.



1998

QUICK-CONNECT

QUICK-CONNECT ist eine schraubenlose Anschluss-technik basierend auf dem Käfigzugfedersystem.

1999

Zweite Generation

Im Jahr 1999 wurden die Söhne Johannes Bals als technischer Geschäftsführer und Wolfgang Bals als kaufmännischer Geschäftsführer berufen.





2000

Erweiterung

Erweiterung des Werks 2 in Freiwalde.

2002 MULTI-GRIP

Wenig Platzbedarf, einfache Handhabung, sichere Funktionsweise: Unser Kabelverschraubungssystem MULTI-GRIP hat seit der Markteinführung im Jahr 2002 die Anwender voll und ganz überzeugt.



2007

eMobile

Die Zukunft fährt elektrisch: Als Spezialist für Verbindungstechnik erkannte Bals diese Entwicklung frühzeitig, und bietet nun viele passende Lösungen für die Elektromobilität an.

2010 MODBOX

Die Vollgummiserie MODBOX geht weit über die Robustheit hinaus, die man normalerweise von einem Stromverteiler erwarten würde und das sogar bis zu einem Schutzgrad von IP68.



2011

Kooperation

Kooperation im Bereich eMobility mit der Lapp Gruppe aus Stuttgart.

2012 VARIABOX

Die VARIABOX, die Verteilergeneration von Bals, erfüllt alle Anforderungen an ein zeitgemäßes Verteilergehäuse und lässt sich in fünf verschiedenen Größen individuell nach Wunsch konfigurieren.



2016 EVOBOX

Die EVOBOX Serie ist die ideale Lösung für die mobile Energieversorgung in der Industrie, auf Baustellen oder in der Veranstaltungstechnik.



2016 Marken-Relaunch

Kraft, Klarheit, Verbundenheit. Die Weiterentwicklung unseres Unternehmenslogos symbolisiert die Stärken der Marke Bals.



2018 BALS-CONNECT

BALS CONNECT

Mit BALS-CONNECT wird die permanente Überwachung von Einzelverbrauchern so einfach wie nie. Die anschlussfertige Lösung macht Ihre Anlagen und Maschinen fit für die Anforderungen der Digitalisierung und der Industrie 4.0.

■ made
■ in
■ Germany



Einfach. Gut. Verbunden.

Bals Elektrotechnik GmbH & Co. KG
D-57399 Kirchhundem-Albaum
Telefon: +49 27 23/771-0
Fax: +49 27 23/771-177/178
E-mail: info@bals.com
Internet: www.bals.com

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten