

HS-Technik GmbH
High - System - Technik

Innovation ist unsere Leidenschaft

History Historie

01.08.1986



Gründung der HS-Technik –
High System Technik GmbH durch
Hans-Martin Hanke.
Das erste Produkt war eine
Mehrfachladestation für Ni-Cd Akkus
von 2,4 V bis 9,6 V

Company formation of HS-Technik –
High System Technik GmbH by
Hans-Martin Hanke.
The first product was a multi-charger
station for Ni-Cd batteries from
2.4 V to 9.6 V

1987

Die HS-Technik nimmt Elektroschrauber
als zweites Standbein mit in das
Produktportfolio auf

HS-Technik adds electric screwdrivers
to its product range as a second
primary line

1989

2. Generation der Ladestationen

Akkus sind bis 12 V ladbar.
Die Ladestationen verfügen über
die neuartige Impulsladetechnik

2nd charger station
generation released

Batteries can be charged up to 12 V.
Charger stations incorporate new
type of pulse charging technology

1990

Entwicklung und Produktion
des Kapazitäts-Messgerätes
KMS für Ni-Cd Akkus

Development and production
of the KMS capacity meter for
Ni-Cd batteries





History Historie

2. Generation des
Kapazitäts-Messgerätes KMS-2002

Jetzt bis 24 V und mit 50 Programmen

2nd capacity meter
generation released KMS-2002

Now up to 24 V and with 50 programs

2002

Entwicklung der
Web-Torque Akkuschauber

Development of the
Web-Torque rechargeable
screwdriver

2004



2003

Vorstellung des
Easy-Posifix Systems

Launch of the
Easy-Posifix system

2006

Vorstellung des Prog I

Der weltweit erste via
USB programmierbare
Akkuschauber

Launch of the Prog I

The world's first
USB-programmable
rechargeable screwdriver

Erste Auslieferung des
Blindnietgeräts BNG-2010 als
Serienmodell an die BMW AG

First shipment of the BNG-2010
blind riveter as a production model
to BMW AG



Vorstellung des Prog II

Die 2. Generation der
programmierbaren Akkuschauber

Launch of the Prog II

The 2nd generation of programmable
rechargeable screwdriver

Entwicklung der
4. Generation Ladestationen

Jetzt bis 26 V und mit RFID-Erkennung

Development of the
4th charger station generation

Now up to 26 V and with RFID detection

Jubiläum

25 Jahre
HS-Technik GmbH

Jubilee

25 years
HS-Technik GmbH

The HS-Technik GmbH

Die HS-Technik GmbH

Im Jahr 2011 feiert die HS-Technik GmbH ihr 25-jähriges Jubiläum und blickt darüber hinaus auf 25 erfolgreiche und innovative Jahre in den Bereichen Akkulade-, Schraub- und Niettechnologie zurück.

Im August 1986 legte Hans-Martin Hanke mit der Entwicklung eines Mehrfachladegerätes für Power Tool Akkus den Grundstein der HS-Technik GmbH.

Die Mehrfach-Akkuladetechnik wurde durch das Frequenzmodulations-Impuls-Ladeverfahren® revolutioniert. Größter Kunde der bis heute sehr erfolgreichen Mehrfach-Ladestationen ist die Automobilindustrie, die in ihrer Produktion auf robuste und verlässliche Werkzeuge angewiesen ist.

Das Produktportfolio der HS-Technik GmbH wurde sehr bald durch den Handel mit Akkus und Akkuschaubern erweitert. Heute liefert die HS-Technik GmbH neben Akkulade- und Akkuschaubtechnik auch Akkublindnietgeräte, Elektroschrauber, Regelgeräte, Schraubroboter und viele weitere Produkte.

The year 2011 sees HS-Technik GmbH celebrating its 25-year jubilee and looking back on 25 successful and innovative years in the fields of rechargeable battery, screwdriver and rivet technology.

The foundation stone of HS-Technik GmbH was laid by Hans-Martin Hanke in August 1986 with the development of a multi-charger for rechargeable power tool batteries.

Multi-charger technology was revolutionized by the frequency modulation pulse charging process®. The largest customer for the still hugely successful multi-charger stations is the automobile industry that requires robust and reliable tools in its production systems.

The HS-Technik GmbH product range was very quickly extended with the addition of rechargeable batteries and rechargeable screwdrivers. Today, HS-Technik GmbH supplies rechargeable riveters, electric screwdrivers, control units, robotic screwdrivers and many other products in addition to its battery chargers and rechargeable screwdriver technology.



Bekannt ist die HS-Technik GmbH für ihre kunden-spezifischen Schraublösungen.

So gab es bereits 1987 den ersten Akkuschauber mit einer Beleuchtung des Arbeitsbereichs. Die Beleuchtung wurde damals allerdings mit einer 6 V Taschenlampenbirne realisiert, da es zu dieser Zeit noch keine weiße LED gab, wie sie heute verwendet werden.

Die Ausweitung des Produktportfolios erforderte auch die Erweiterung der Produktions- und Lagerstätte, woraufhin im Jahre 1997 der neu erbaute Standort in Efringen-Kirchen bezogen wurde.

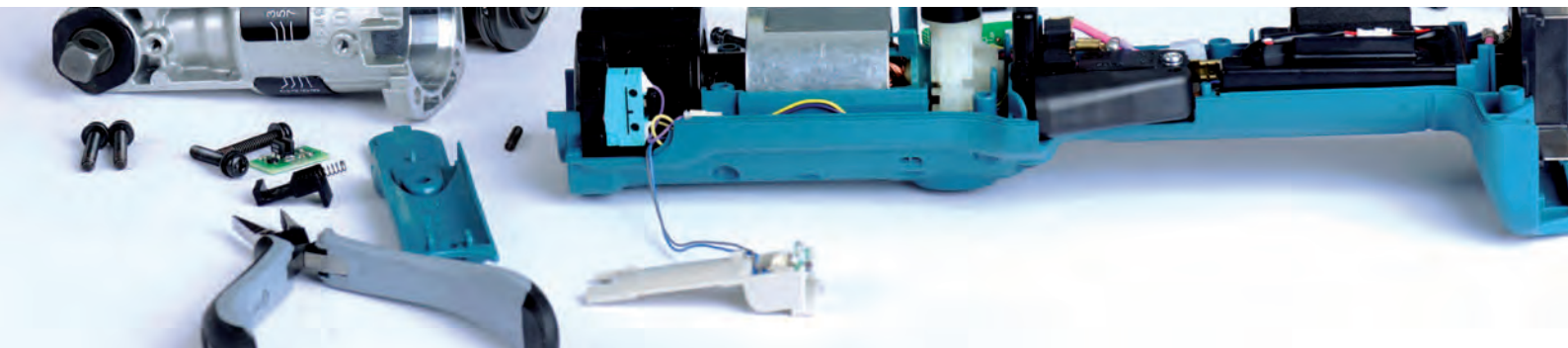
Dank des Einsatzes, der Kreativität und des Pioniergeistes aller Mitarbeiter, feiert die HS-Technik GmbH im Jahr 2011 ihr 25-jähriges Jubiläum. Wir freuen uns schon jetzt auf eine gemeinsame Zukunft mit Ihnen als zufriedener und treuer Kunde.

HS-Technik GmbH as a company is well-known for its custom screw technology solutions.

For example, in 1987 the company produced the first rechargeable screwdriver with working area lighting. At that time, however, the lighting was realized using a 6 V torch bulb as there were no white LEDs at that time as are used today.

The expansion of the product range also demanded additional production and storage area, and in 1997 the company moved into the newly built site in Efringen-Kirchen.

Thanks to the commitment, creativity and pioneering spirit of all its employees, HS-Technik GmbH is celebrating its 25-year jubilee in 2011. We are already looking forward to the future with you as a satisfied and loyal customer.





Vision

Unsere Vision dient als Gerüst und führt unser Unternehmen durch Zielsetzungen zu nachhaltigem Wachstum

- **Mitarbeiter**

Schaffen von guten Arbeitsplätzen, an denen unsere Mitarbeiter inspiriert werden, das Beste zu geben

- **Portfolio**

Anbieten eines Portfolios mit qualitativ hochwertigen Produkten, die den Erwartungen und dem Einsatzbereich des Kunden gerecht werden

- **Kunden**

Aufbauen von guten Beziehungen und bestem Service um eine dauerhafte Partnerschaft zu garantieren

- **Umwelt**

Verantwortungsvoller Umgang mit Ressourcen

- **Qualität**

Unsere Arbeit realisieren wir mit Perfektion

Our vision forms the framework and guides our company toward sustainable growth with clear objectives

- **Employees**

Creating good jobs where our employees feel inspired to do their best

- **Range**

Offering a range of high quality products that match our customers' expectations and applications

- **Customers**

Establishing good relationships and the highest level of service to ensure long-lasting partnerships

- **Environment**

Responsible use of resources

- **Quality**

We carry out our work with perfection as the goal



Mission

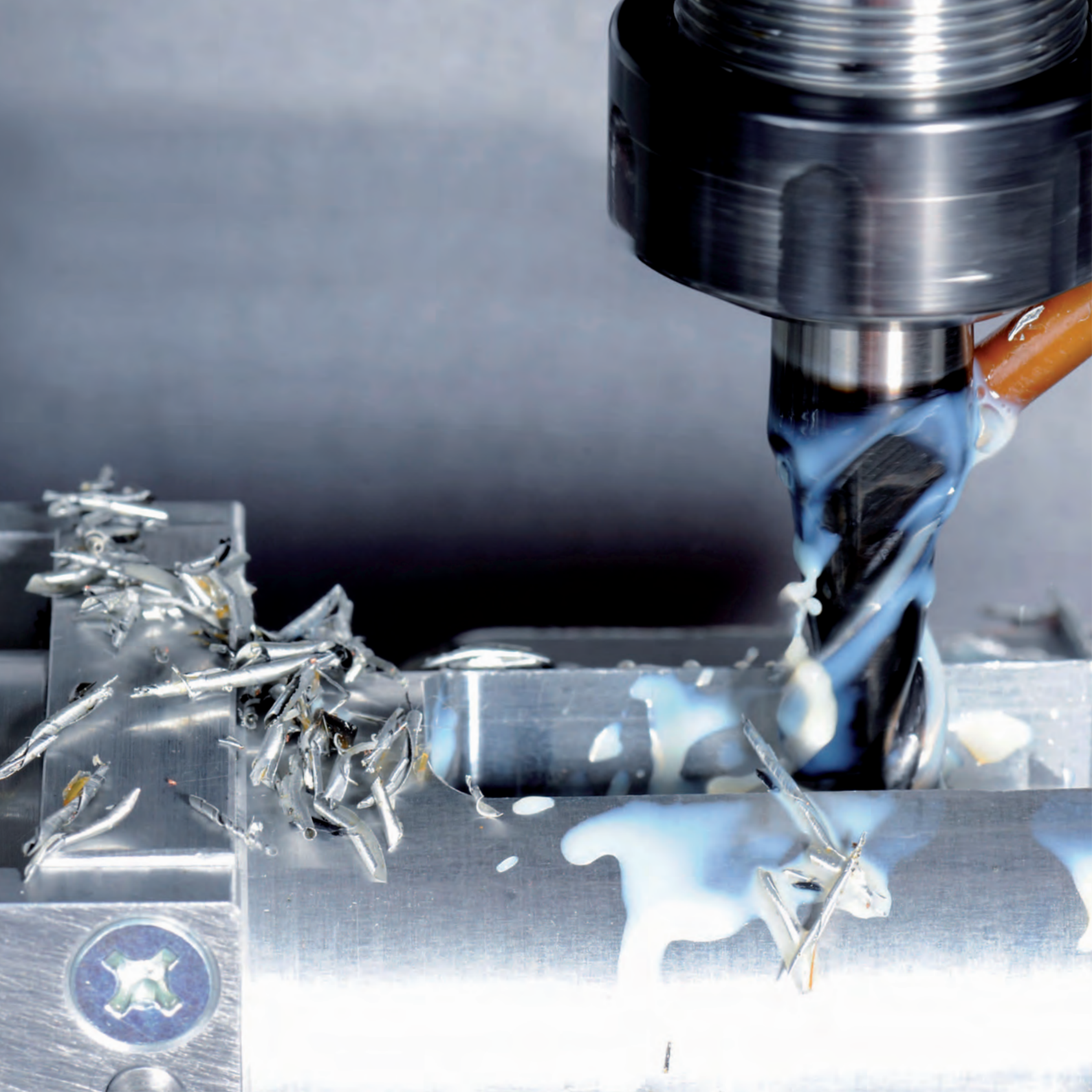
Unsere Mission erklärt unsere Absichten als Unternehmen und setzt gleichzeitig Maßstäbe an denen wir unsere Entscheidungen messen

- Entwicklung & Herstellung von Produkten mit hohem Kundennutzen
- Entwicklung & Herstellung von zukunftsorientierten Produkten die etwas verändern
- Immer einen Schritt voraus sein
- Schnelle Anpassung an Kunden- und Marktanforderungen
- Nachhaltige Unternehmensführung
- Umweltbewusster Einsatz von Ressourcen

Our mission declares our intentions as a company, at the same time setting the standards by which we measure our decisions

- Develop & manufacture products with high customer benefit
- Develop & manufacture future-oriented products that change something
- Always being one step ahead
- Rapid adaptation to customer and market requirements
- Sustainable company management
- Environmentally friendly use of resources





Values Werte

Unsere Werte beschreiben unser Verhalten

- **Führung**
Gegenseitiges Vertrauen, Loyalität und offene sowie ehrliche Kommunikation
- **Zusammenarbeit**
Wir fördern und fordern unsere Mitarbeiter
- **Leidenschaft**
Einsatz mit Herz und Seele
- **Marktorientiert**
Wir gehen hinaus in den Markt, hören zu, beobachten und lernen

Our values dictate our actions

- **Management**
Mutual trust, loyalty and openness as well as honest communication
- **Collaboration**
We encourage and support our employees
- **Passion**
Work with heart and soul
- **Market-oriented**
We go out into the marketplace, listen, observe and learn





Management Geschäftsführung

Seit der Firmengründung am 01. August 1986 ist Hans-Martin Hanke Geschäftsführer und Entwicklungsleiter der HS-Technik GmbH.

Im Jahr 2010 rückte die zweite Generation mit in die Führung des Familienunternehmens. Durch das Engagement der beiden Söhne Florian und Markus Hanke sieht sich die HS-Technik GmbH gestärkt für eine erfolgreiche Zukunft.

Die Unternehmensbereiche Marketing sowie Produktion & Service werden von Florian und Markus Hanke geleitet. Angrenzende Aufgabengebiete im Außendienst und im Projektmanagement gehören ebenfalls zu ihren Tätigkeiten. Um in Zukunft einen noch schnelleren und noch besseren Service für unsere Kunden bieten zu können hat sich die Geschäftsführung 2011 dazu entschlossen, erstmals nach vielen Jahren wieder eigene Lehrlinge auszubilden. Wir sehen dies als weiteren sehr wichtigen Schritt für die nachhaltige Zukunft des Unternehmens.

Die Familie Hanke freut sich zusammen mit Ihren Mitarbeitern auf viele weitere sehr erfolgreiche Jahre mit Ihnen als Kunde oder Lieferant.

Since the company's formation on 1st August 1986, Hans-Martin Hanke has been the Managing Director and Head of R&D at HS-Technik GmbH.

The second generation of the family joined the management team at the company in 2010. Thanks to the commitment and passion of the two sons Florian and Markus Hanke, the outlook for a successful future is extremely bright.

The company divisions of Marketing as well as Production & Service are led by Florian and Markus Hanke. Their activities also involve related tasks in field services and in project management. To offer our customers an even faster and better service in the future, management made the decision in 2011 to start training its own apprentices again for the first time in a number of years. We view this as a further, fundamental step towards the sustainable future of the company.

The Hanke family, together with their employees, looks forward to very many highly successful years with you as a customer or supplier.



Sales & Project Management Vertrieb & Projektmanagement

Unser Vertriebsteam im Innen- und Außendienst ist stets in intensiver Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Partnern.

Langfristige und enge Partnerschaften ermöglichen uns Kundenanforderungen mit innovativen Lösungsansätzen zu erfüllen. Das Team des Vertriebs bildet zusammen mit den Kollegen der Konstruktion ein Know-how durch das erfolgreiche und wettbewerbsfähige Produkte entstehen. Die enge Zusammenarbeit beider Bereiche im Projektmanagement sind der Ausgangspunkt für viele kundenspezifische Lösungen, die wir durch eine flache Hierarchie und kurze Wege sehr schnell realisieren können.

Für den Außendienst ist Kundennähe oberstes Gebot. Nur wer direkt an der Front steht, hat den direkten Einblick in die Anforderungen und Bedürfnisse von morgen.

Our sales team in the office and in the field is always in close contact with our customers and partners.

Long-term and close partnerships allow us to meet customer needs with innovative solutions. The sales team together with their colleagues in the design department delivers the expertise to produce successful and competitive products. The close collaboration between both departments in project management represents the starting point for a large number of customized solutions that we are able to realize very quickly thanks to a flat hierarchy and short routes.

Customer loyalty is given the highest priority in field sales. Only those persons right on the front line have a direct insight into the needs and requirements of tomorrow.





Production & Service

Produktion & Service

Ein Team von qualifizierten Mitarbeitern garantiert die Fertigung qualitativ hochwertiger und geprüfter Produkte, sowie schnellen und flexiblen Service bei Reparaturen, Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten.

Wir sind flexibel im Einsatz und können innerhalb kürzester Zeit bei unseren Kunden vor Ort sein. Wenige Stunden nach dem Eintreffen defekter Maschinen sind diese in der Regel wieder auf dem Weg zurück zum Kunden. Ersatzteile aller gängigen Maschinen haben wir auf Lager, wodurch eine sehr kurze Durchlaufzeit erreicht wird. Die Service-Qualität wird auch von unseren Partnern geschätzt. So ist die Reparaturwerkstatt der HS-Technik GmbH seit 2010 offizieller Servicestandort für HIOS Werkzeuge in Europa.

Vor-Ort-Service ist ein weiteres sehr wichtiges Thema, bei großen Reparatur-, Instandhaltungs- oder Updateaktionen kommt unser Service-Mobil direkt zu Ihnen und erledigt alles vor Ort.

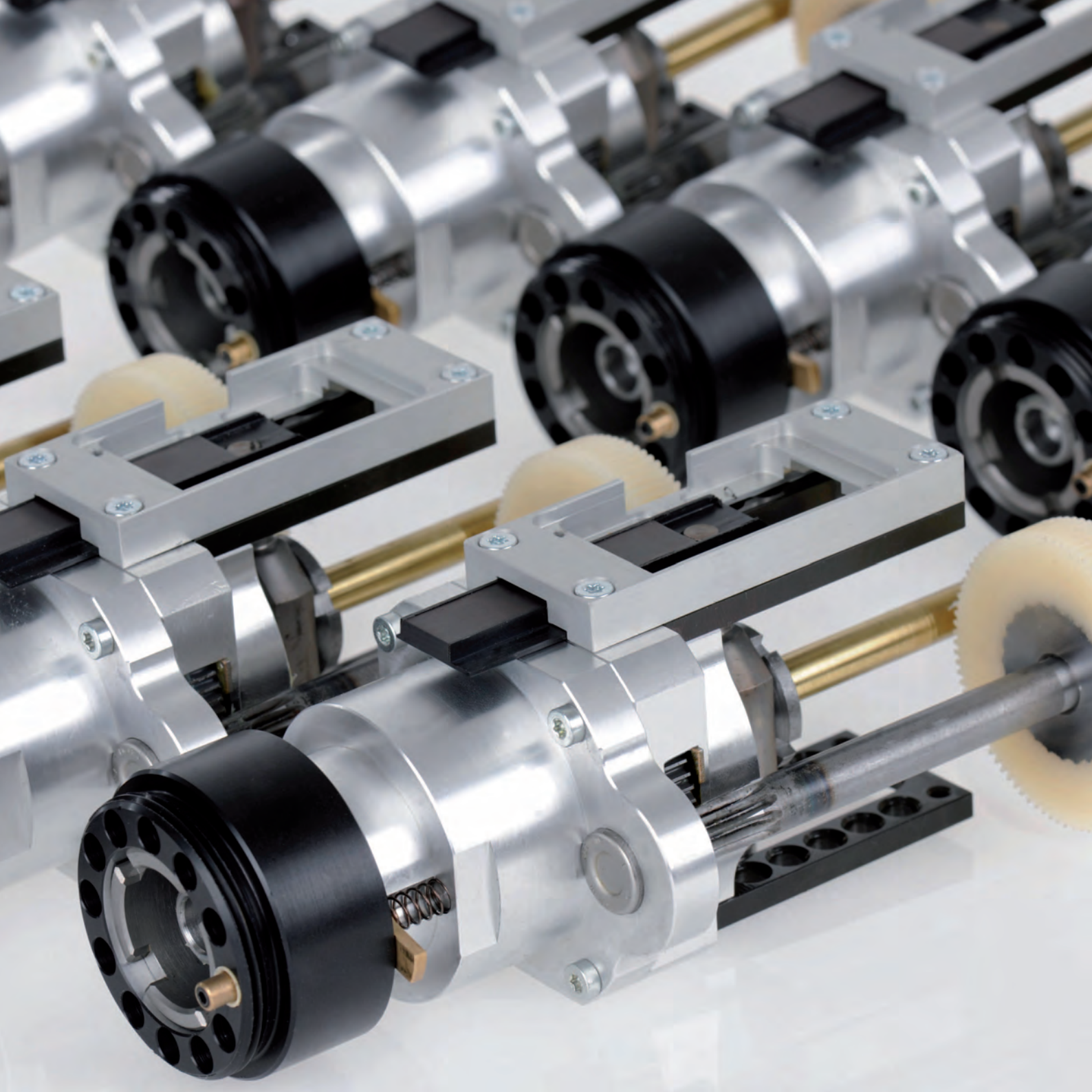
A team of qualified employees guarantees the production of high quality and tested products, as well as fast and flexible service in repair, servicing and maintenance work.

We are flexible in our activities and can be on-site with our customers within a very short timescale. After faulty machines are received on-site, these are normally on their way back to the customer within just a few hours. Spare parts for all standard machines are kept in stock, achieving a very short turnaround time. The service quality is also valued by our partners. This is underlined by the fact that HS-Technik GmbH has been the official service point for HIOS tools in Europe since 2010.

On-site service is another key area; for large-scale servicing, repair or update activities, our mobile service department comes directly to you and takes care of everything on-site.







Development & Design Entwicklung & Konstruktion

Unter der Leitung des Firmengründers Hans-Martin Hanke entwickelt die HS-Technik GmbH fortwährend neue Lösungen für die Akkulade-, Akkuschraub- und Akkuniettechnik. Die Entwicklungsabteilung besteht aus den Bereichen:

- Mechanische Konstruktion / CAD Entwicklung
- Elektronik- und Softwareentwicklung

Beide Bereiche entwickeln in enger Zusammenarbeit Produkte die auf dem Markt der Akkutechnologie Benchmarks setzen und neue Trends anstoßen. Durch das große Know-how im Bereich der Akkuwerkzeuge entwickelt und produziert die HS-Technik GmbH zunehmend Werkzeuge für externe Partner, die diese Werkzeuge unter eigenem Namen verkaufen.

Die Mitarbeiter der Konstruktion & Entwicklung sichern mit ihren Ideen und den daraus entstehenden Produkten den Fortbestand des Unternehmens. Sie werden dem Slogan „Innovation ist unsere Leidenschaft“ in jeder Hinsicht gerecht.

Under the management of company founder Hans-Martin Hanke, HS-Technik GmbH is continually developing new solutions for battery charging, rechargeable screwdriver and rechargeable riveter technology. The development department comprises two divisions:

- Mechanical design / CAD development
- Electronics and software development

Both divisions collaborate very closely to develop products that set benchmarks in the rechargeable technology market and initiate new trends. Thanks to the significant level of expertise in rechargeable tools, HS-Technik GmbH is increasingly developing and producing tools for external partners selling these tools under their own brand name.

Employees in the design & development department assure the company's continued existence thanks to their new ideas and the products developed on the basis of these ideas. They embody the concept of „Innovation is our passion“ in every respect.



Dispatch Disposition

Durch modernste Bestandsorganisation garantiert die HS-Technik GmbH für permanente Lieferfähigkeit. In unserem Ersatzteillager haben wir alle gängigen Ersatzteile vorrätig und reduzieren somit die Durchlaufzeiten von Reparaturen im Hause sowie bei unseren Kunden. Durch enge Partnerschaften mit unseren Lieferanten, können wir eventuell fehlende Teile schnell beschaffen und so die Reparaturzeiten gering halten.

Täglich verlassen Ersatzteile, Reparaturen, Neuwerkzeuge und vieles mehr das Logistikzentrum der HS-Technik GmbH. Monatlich versenden wir ca. 500 Pakete an unsere Kunden im In- und Ausland. Auf Grund enger Beziehungen zu unseren Kunden werden dringende Lieferungen bei Bedarf auch persönlich durch unseren Außendienst zu gestellt.

With the latest stock organization systems, HS-Technik GmbH guarantees continuous deliverability. In our spare parts warehouse we have stocks of all standard parts, reducing repair leadtimes in-house and at our customers' sites. Thanks to close partnerships with our suppliers, we can obtain any missing parts quickly, minimizing repair times.

Each day, spare parts, repairs, new tools and much more leaves the logistics centre at HS-Technik GmbH. Every month, we send approx. 500 packages to our customers at home and abroad. Due to our close relationships with our customers, urgent deliveries are also carried out personally by our field staff where necessary.





Quality Management Qualitätssicherung

Auf Grund der hohen Qualitätsansprüche sind wir ISO 9001:2008 zertifiziert. Um uns kontinuierlich zu verbessern und den steigenden Qualitätsansprüchen unserer Kunden gerecht zu werden unterzieht sich die HS-Technik GmbH jährlich internen und externen Audits sowie der ISO-Zertifizierung.

Produkte der HS-Technik GmbH werden vor dem Warenausgang Testläufen unterzogen und auf Funktionstüchtigkeit und Genauigkeit überprüft.

Für die Qualitätskontrolle setzen wir auf modernste Prüfmittel, die selbstverständlich nach den gültigen Vorschriften kalibriert und gewartet werden. Für unsere Kunden stellen wir auf unserer Website die aktuellen Homologationswerte unserer Akkuwerkzeuge zum Download zur Verfügung.

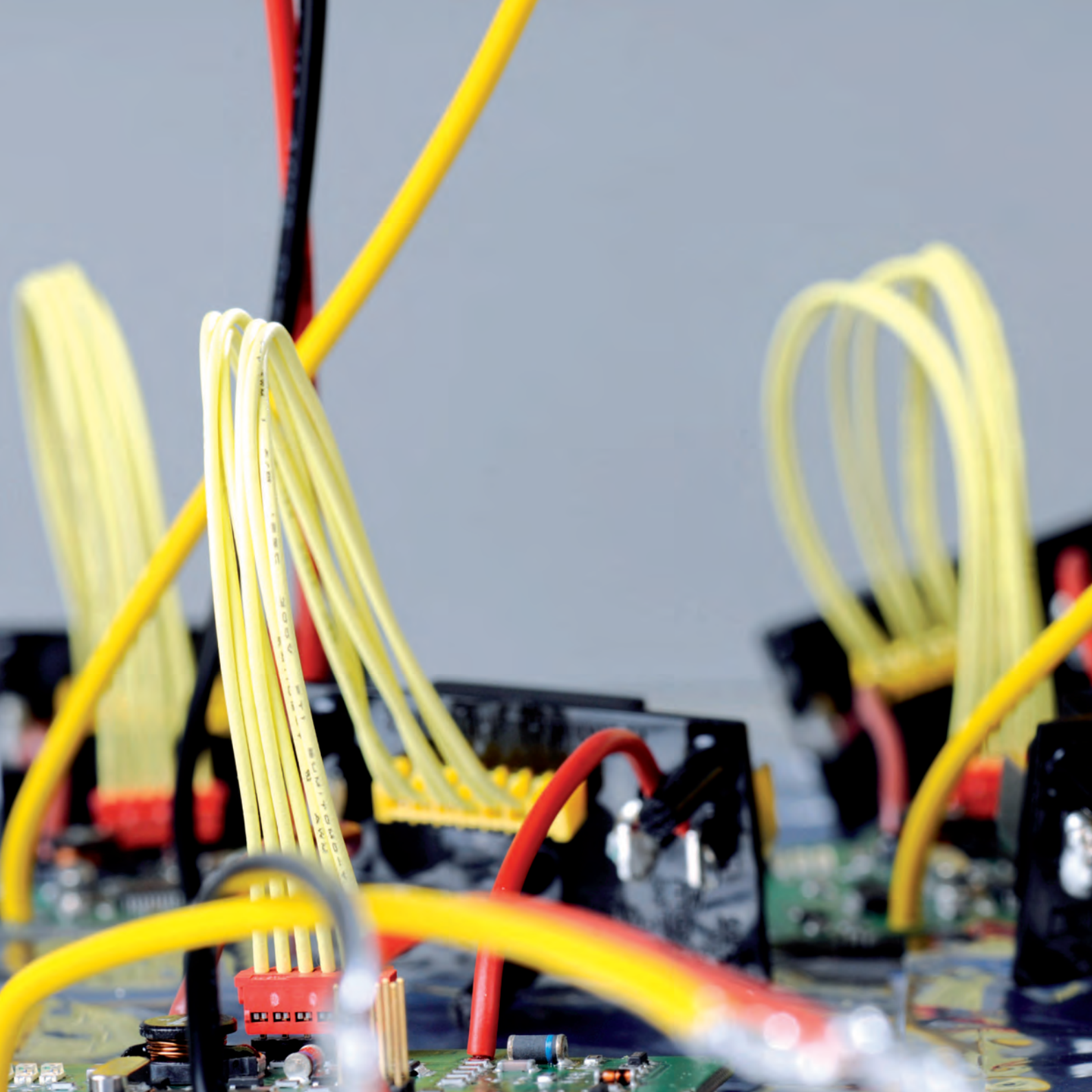
Thanks to our high quality standards, we are certified to ISO 9001:2008. To ensure continuous improvement, and to meet the rising quality requirements of our customers, HS-Technik GmbH undergoes internal and external audits and ISO certification on an annual basis.

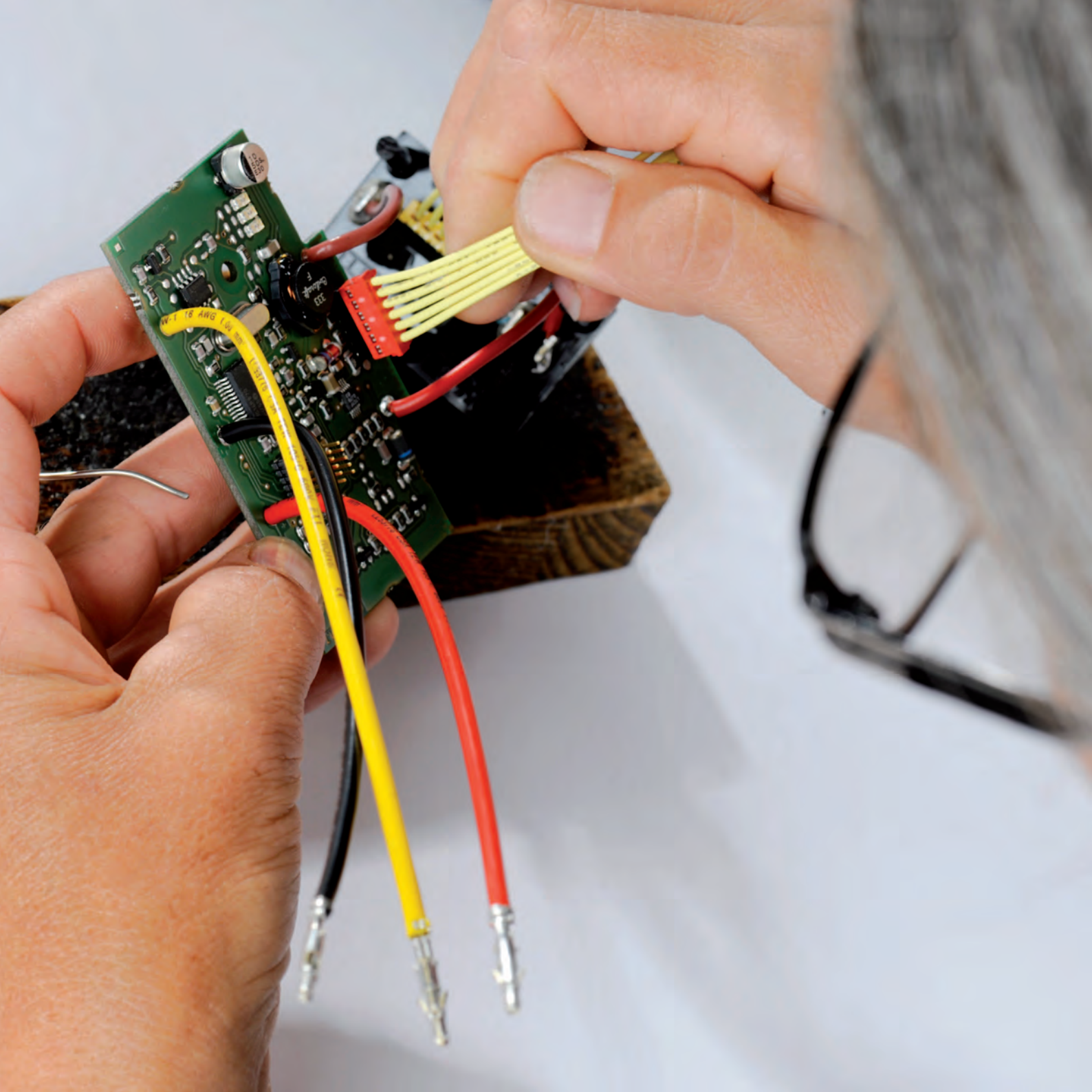
Products from HS-Technik GmbH are subjected to test runs before shipment and are checked for correct functioning and accuracy.

For quality control, we use only the latest test equipment that of course is calibrated and serviced in line with the latest regulations. Our customers have the opportunity to download the current homologation values for our rechargeable tools from our website.









since 1986

Innovation ist unsere Leidenschaft
Innovation is our passion

