



Kompetenz in technischen Prozessen
Competence in technical processes



Frank Nowak

Horst-Uwe Siemßen

Ralf Bothfeld

Gemeinsam spitze

On top together

Die Herausforderungen des globalen Marktes sind vielfältig, jede für sich aber sehr speziell. Genau darauf haben wir mit der Bildung der Harms & Wende Gruppe reagiert und haben für jede Aufgabe ein passendes Team von Spezialisten.

Wir haben einzigartige Kompetenzen unter dem Dach der Gruppe vereinigt, besonders in dem Bereich der Fügetechnologien. Unsere Priorität ist höchste Kundenzufriedenheit, die wir durch die nötige Produkt- und Prozessqualität sowie individuell angepasste Lösungen erreichen.

Durch kontinuierliche Weiterentwicklungen unserer Produkte, immer auf erprobten Plattformen, erreichen wir sowohl die Technologie- als auch die Qualitätsführ-

erschaft in unserem Spezialisierungsbereich.

So präsentieren wir uns Ihnen gemeinsam als perfekter Partner. Ob für komplette Steuerungen für Widerstandspressschweißen, oder Qualitätsmanagementsysteme, oder Automatisierungslösungen.

Wir sind die richtige Verbindung.

The challenges of the global market are varied but very special in themselves. This is exactly what we have reacted to by forming the Harms & Wende Group and we have the right team of specialists for every task.

We have combined unique expertise under the auspices of the

Group, especially in joining technology. Our highest priority is maximum customer satisfaction, which we achieve through the necessary product and process quality and individually adjusted solutions.

By continually developing our products further, always on proven and tested platforms, we gain both technological and quality leadership in our area of specialisation.

This is how we present ourselves to you as a perfect partner. Whether it concerns controls for resistance pressure welding or quality management systems or automation solutions.

We are the right connection.



Eine gute Verbindung *A good connection*

Die gehen Sie mit uns ein, denn seit über sechs Jahrzehnten sind wir spezialisiert auf alle Verfahren des Widerstandspress- und Reibschweißens. Von der Dienstleistung bis zum Produkt.

Unsere Lösungen der Steuerungs- und Regeltechnik genießen weltweit einen ausgezeichneten Ruf. Viele Auszeichnen und Zertifikate belegen die hohe Qualität unserer Produkte. Besonders freut uns die erneute Wahl zum Gewinner des Wettbewerbs „Deutschlands Kundenchampions“. Und wir verbessern uns laufend weiter: Durch die Innovationen, die in unserer Forschungs- und Entwicklungsabteilung entstehen, sind wir immer am Puls der Zeit in einer sich stets verändernden Branche. Unsere Erfahrung erlaubt es, unseren Kunden individuelle und lösungsorientierte Produkte anzubieten.

Wir möchten Vertrauen schaffen. Denn Vertrauen verbindet.

This is what we are for you, because we have specialised in all procedures in resistance pressure welding and friction welding for more than six decades. From service to the product.

Our control technology solutions enjoy an excellent reputation worldwide. Many awards and certificates prove the high quality standards of our products. We are particularly pleased to have won the "Germany's Customer Champions" competition once again. We are continually improving - always stay at the cutting edge in a constantly changing sector through the innovations that emerge from our research and development department. Our experience allows us to offer our customers individual and solution oriented products.

We want to create trust. Because trust connects.



Prozessverantwortung beginnt mit Vertrauen

Process responsibility begins with trust

HARMS+WENDE GROUP



Stetes Innovationsdenken *Constantly thinking innovation*

Für Ihren Fortschritt und Erfolg arbeiten unsere Mitarbeiter an den Produkten und Lösungen von Morgen. Insbesondere in dem Bereich der Automatisierung entwickeln wir Antworten auf die Fragen unserer Kunden.

Unsere Produkte zur Überwachung und Steuerung von Anlagen in den Bereichen Widerstandsschweißen und elektrisches Wärmen sind flexibel einsetzbar und kompatibel zu vorhandenen Geräten.

Unsere Mitarbeiter verstehen sich als Teil des Kunden und betreuen ihn auf seinem Weg zu einem perfekten Produkt: In allen Phasen von der Konzeption bis zur Betreuung des Endkunden. So verstehen wir Unterstützung. Wichtig für

Sie als Kunden: Wir verwenden standardisierte Hard- und Software und können Sie so ganzheitlich bei der Optimierung Ihres Produktes unterstützen.

Weltweit arbeiten wir für unsere Kunden. Zusammen setzen wir auf Qualität, Individualität und perfekten Service.

Our staffs work on tomorrow's products and solutions for your progress and success. Particularly in the field of automation we develop answers to our customer's questions.

Our products for monitoring and controlling plants in the fields of resistance welding and electrical

heating can be used flexibly and are compatible with existing equipment.

Our staffs see themselves as part of the customer and look after him on the way to a perfect product - in all phases from the concept up to serving the end customer. This is how we understand support. What's important for you as a customer is that we use standardised hardware and software and can support you holistically when optimising your product.

We work worldwide for our customers. Together we rely on quality, individuality and perfect service.



Sicherheit und Effizienz für Ihre Produktion

Safety and efficiency for your production

Wir leben Qualität. Unsere Lösungen der High-End Qualitätssicherung helfen unseren Kunden, die Effizienz in ihrer Produktion zu steigern und die Qualität zu sichern. Daher beginnt unsere Arbeit mit dem Verstehen des Kunden, und seiner Produktion.

Unser Spezialgebiet ist die Qualitätssicherung von Fügetechnologien. Hier haben wir durchgängige Prozesssicherungssysteme entwickelt: von der Software bis zum Messsystem. Von der Analyse bis zur Optimierung. Damit es hält, zuverlässig.

Die Erfahrung unseres Expertenteams stammt aus verschiedensten Aufgabenstellungen unserer Kunden. Unsere Prozesse beginnen bei der Planung und begleiten Sie

bei der Umsetzung Ihrer Lösung. Individuell und effizient.

Unsere Prozess- und Qualitätsmanagementlösungen sind heute bei vielen führenden Automobilherstellern und namhaften Produzenten in der Wirtschaft vertreten.

Stellen Sie mit uns die Qualität Ihrer Produkte sicher. Effizient.

We live quality. Our high end quality assurance solutions help our customers to increase efficiency in their production and assure quality. Thus our work starts by understanding the customer and his production.

Our special field of work is quality assurance for joining techno-

logies. Here we have developed integrated process assurance systems – from the software to the measurement system. From analysis to optimisation. So that it holds, reliably.

Our expert team's experience comes from the most varied tasks set by our customers. Our processes begin with planning and accompany you in implementing your solution. Individually and efficiently.

Our process and quality management solutions are used today at many leading automotive manufacturers and well known producers in the economy.

Ensure the quality of your products with us. Efficiently.



Qualität beginnt beim Messsystem
Quality begins in the measurement system

HARMS+WENDE GROUP 



Vertrauen beginnt bei den Menschen
Trust begins with people

Vertrauen schafft Zufriedenheit *Trust creates satisfaction*

Details sind an dieser Stelle nicht wichtig, denn es geht allein darum, was unsere Kunden miteinander verbindet.

Sie setzen auf unsere Produkte. Seit Jahren, effizient und zuverlässig. Mit Vertrauen.

Dieses Vertrauen führt zur Zufriedenheit unserer Kunden, die uns neuen Ansporn gibt, weiterhin unser Bestes zu geben. Für Sie.

Denn Vertrauen verbindet uns.

Details are not important at this point because it's only about what connects our customers with each other.

They rely on our products. For years, efficient and reliable. With trust.

Trust leads to our customers' satisfaction and motivates us to continue to do our best for you.

Because trust connects us.



HARMS+WENDE GROUP 

Kompetenz in technischen Prozessen
Competence in technical processes



Harms & Wende GmbH & Co. KG
Großmoorkehre 9
D-21079 Hamburg

Fon: +49 (0) 40 766 904-0
Fax: +49 (0) 40 766 904-88
info@harms-wende.de
www.harms-wende.de



PROCON PAS Elektronik GmbH
Lerchenfeldstraße 109
D-47877 Willich-Anrath

Fon: +49 (0) 2156 91911-0
Fax: +49 (0) 2156 91911-99
info@procon-pas.de
www.procon-pas.de



Harms & Wende QST GmbH
QualitätsSicherungsTechnologien
Lützowstraße 15
D-09116 Chemnitz

Fon: +49 (0) 371 303-755
Fax: +49 (0) 371 350-325
info@hwh-qst.de
www.hwh-qst.de