



- **Schweißanlagen**
- **Schweißbrenner**
- **Automatisierung**

Merkle ist seit seiner Gründung im Jahre 1964 einer der führenden Hersteller von manueller und automatisierter Lichtbogen-Schweißtechnik.

Im Stammwerk in Kötz bei Günzburg werden Schweißgeräte, Schweißbrenner und Schweißautomaten für den nationalen und internationalen Markt geplant, entwickelt und hergestellt.

200 Mitarbeiter im Hauptwerk und den 14 Werksniederlassungen in ganz Deutschland und dem europäischen Ausland, bieten gemeinsam mit einem engmaschigen Händlernetz erstklassige Dienstleistungen für die Merkle-Kunden.

MERKLE – ‚Made in Germany‘ seit 1964



Die eigene Konstruktionsabteilung entwickelt im Dialog mit dem Kunden, Schweißanlagen, -brenner und Schweißautomatisierungen von der Planung bis zur Produktion.



Neue Lösungen im Schweiß- und Schneidbereich werden in den Versuchs- und Elektronikabteilungen durch erfahrene Ingenieure entwickelt.



Werksseitige CNC-Bearbeitungszentren und Drehautomaten, die Gehäusefertigung und die Schweißbrenner-Produktion sind Ausdruck der hohen Fertigungstiefe.



Erfahrene Fachkräfte im Maschinenbau, der Elektronik und in der Schweißtechnik fertigen die für ihre herausragende Qualität bekannten Merkle Schweißautomaten.

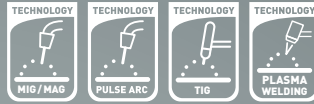


Merkles Qualitätsphilosophie ist einfach aber effektiv: eine hohe Verfügbarkeit bei allen Maschinen, Zubehör- und Ersatzteilen durch abgestimmte Produktionsabläufe.





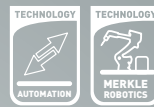
Alles aus einer Hand: Schweißanlagen, Schweißbrenner und Automatisierung



MERKLE Stromquellen

Die HighPULSE-Generation zeichnet sich durch innovative Funktionsdetails aus und macht sie wertvoller denn je für jede professionelle Schweißanwendung.

Merkle TIG (WIG)- und Plasma-Schweißanlagen sind ideal für das präzise Verbindungsschweißen, sowohl für Gleichstrom (DC) als auch für Wechselstrom (AC).



MERKLE Automatisierung & Robotics

Merkle hat ein modulares System entwickelt, das jeden gewünschten Automatisierungsgrad ideal abdeckt.

Dabei liefern wir von einzelnen Komponenten bis zu kompletten Schweißautomaten immer eine perfekte, kundenspezifische Lösung.

Für Schweißprozesse in der Großserienfertigung führt heute kein Weg an Automatisierungen vorbei. Merkle bietet von der leistungsstarken Stromquelle über hochpräzise Schweißbrenner und zuverlässiger Peripherie bis zur intelligenten Software alles für eine perfekte Automatisierung Ihrer Produktionsabläufe.

Unsere Kunden sind Unternehmen in unterschiedlichsten Branchen wie Fahrzeugbau, Maschinenbau, Elektrotechnik, Rohrleitungsbau, Apparatebau, Silobau und Behälterbau.

Ob MIG/MAG und PulseARC, TIG (WIG) oder Plasma, für jedes Verfahren ermöglichen unsere Systemlösungen Ihren Produktivitätssprung.



Vier Schweißprozesse – Perfekte Ergebnisse für jede Anwendung!



Merkle DeepARC. Schneller Schweißen mit tiefem Einbrand!



Merkle ColdMIG. Schweißen mit minimaler Energie!



Merkle HighUP. Steignacht-Schweißen verblüffend leicht gemacht!



Merkle ProSWITCH. Lichtbögen einfach selbst kombinieren!

Merkle Schweißanlagen-Technik GmbH

Industriestr. 3 • D-89359 Kötz • Germany
Tel.: 08221 915-0 • Fax: 08221 915-40
E-Mail: info@merkle.de

www.merkle.de