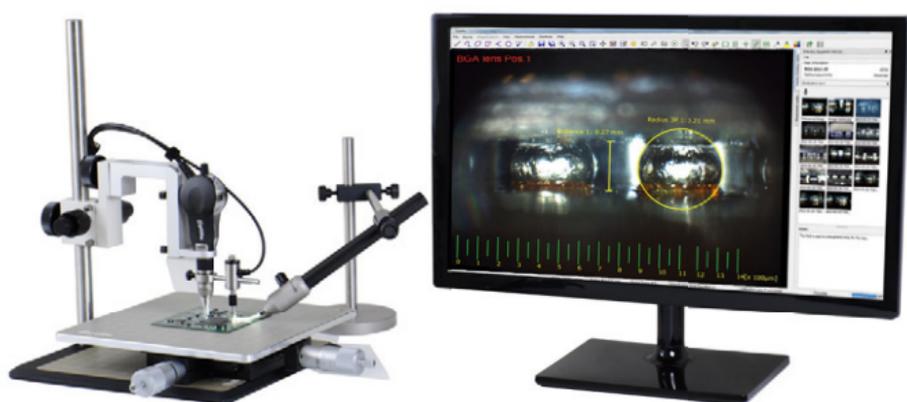


TBK – Ihr Lieferant für den modernen technischen Arbeitsplatz in Fertigung, Forschung und Lehre





Optilia

Optilia AB, unser schwedischer Partner aus Stockholm, liefert Systeme zur optischen Inspektion, Qualitätskontrolle, Messung, Überwachung und Dokumentation. Vom kostengünstigen digitalen Handheld-Mikroskop bis hin zu den vielseitigen Full-HD-Video-Systemen bieten alle Instrumente hervorragende Ergonomie, Flexibilität, Zuverlässigkeit und Wirtschaftlichkeit.

Optilia-Systeme:

- Full HD Mikroskopkameranysteme zur optischen Inspektion über HD Screen
- BGA Inspektion System mit flexibel wählbarer, modularer Ausstattung
- Durchführung aller SMD-, BGA- und PCB-Inspektionsaufgaben möglich
- Optimale Software Plattform zur Bearbeitung und Archivierung der Bilder und Messdaten mit der Picsara Software



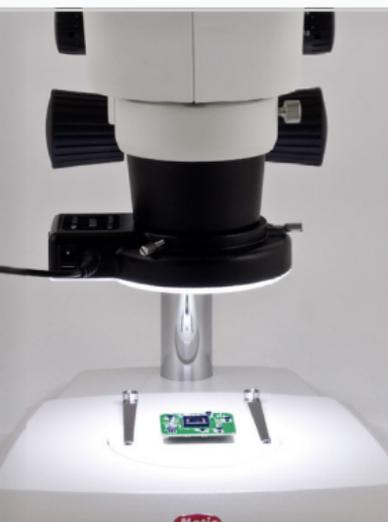


HAKKO ist als japanischer Hersteller weltweit führend bei Löt- und Entlötgeräten und technologisch der Konkurrenz immer einen Schritt voraus. Dass HAKKO der innovativste Lötgeräte-Hersteller weltweit ist, zeigte sich in den vergangenen 10 Jahren der intensiven Zusammenarbeit mit TBK immer wieder, vor allem während der Umsetzung der nun geltenden Bleifrei-Norm für Lot, als auch bei der Vorstellung neuer Verfahrensweisen Löten unter Stickstoff, High Power Löten- und Entlöten mit 300 Watt Leistung, Lötwerkzeuge für miniaturisierte Bauteile.

HAKKO

- Komplettes Sortiment hochwertiger, langlebiger Handlöttechnologie
- Innovative Löttechnologie, lösungsorientiert auf die Herausforderungen der Fertigung zugeschnitten
- Heißluftlöten, Löten unter Stickstoff, Löttechnik für miniaturisierte Bauteile, Rework- und Reparaturtechnik, Hochleistungslöten und -entlöten etc.
- Hervorragende Produktqualität, Langlebigkeit, lange Zuverlässigkeit und Standzeiten bei den Verbrauchsmaterialien wie Lötspitzen, Düsen
- „Custom made Solutions“ auf Anfrage für Sonderdüsen oder Lötspitzenformate





Motic®

MORE THAN MICROSCOPY

Motic ist ein auf die Herstellung von Lichtmikroskopen spezialisiertes High-Tech-Unternehmen. 1988 als Tochter von Speed Fair Co. Ltd. 1988 gegründet belegen Standorte in Deutschland, Hongkong, Kanada, Spanien und den USA den internationalen Erfolg.

Motic-Produkte für industrielle Anwendungen:

Zoom-Stereomikroskope

- leistungsfähige Darstellung dreidimensionaler Strukturen
- digitale Dokumentation durch Integration von CMOS- und CCD-Kameras möglich
- proprietäre Software im Lieferumfang der Kameras enthalten
- kompakt, robust, einfach zu verstauen dank geringem Platzbedarf
- ideal für die Ausbildung und Anwendungen in der Qualitätssicherung
- Vergrößerungsbereich erweiterbar durch Zusatzobjektive und -okulare

DIGITALISIEREN SIE IHR MIKROSKOP MIT UNSEREN KAMERAS

Die korrekte Dokumentation von Prüfvorgängen oder Fertigungsschritten ist ein integraler Bestandteil eines industriellen Arbeitsablaufes. Jede digitale Kamera der MOTICAM Familie, ob CMOS- und CCD-Kamera, liefert exzellente Livebilder, die zur Speicherung und Nachbearbeitung bereitstehen.



TBK

Die **TBK Absaug- und Filtersysteme** bieten eine große Auswahl und Gestaltungsfreiheit, eine zu Ihren Anwendungen und ihren räumlichen Gegebenheiten passende Lösung zusammenzustellen.

Das einmalige Filterkonzept als Kombination von Partikel- und Gasfilterelementen garantiert eine zuverlässige Abscheidung von 99,75 % der Schadstoffe und damit einen sicheren Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz. Mit über 20 Jahren Erfahrung berät TBK Sie kompetent bei der Lösung Ihrer Prozessgasproblematik, Lötrauch, Laserrauch, Dämpfe aus Klebern, Acrylaten, Lösemitteln

Optimale Anpassung an jeden Arbeitsplatz durch modularen Aufbau:

- Auswahl an Filtersystemen, optimiert an die Applikation
- kombinierbar mit Absaugarm und Absaugdüse, bis hin zu komplexen Absaugkanal-Lösungen für mehrere Arbeitsplätze
- Beratung und Konzeption bei Ihnen vor Ort, Probegeräte



Wir verstehen uns als Ihr Servicepartner und Systemausrüster. Sie erhalten bei uns nicht nur innovative Technik von führenden Anbietern, sondern auch Service und Know How.

Wir begleiten Sie durch den gesamten Produktionsprozess. Perfekt abgestimmte Markenprodukte begleiten Sie vom Lötarbeitsplatz, über die Qualitätsprüfung und Inspektion, bis zu Reparatur und Rework. Je nach Anforderungen und Ihren Vorstellungen können wir Ihnen die optimalen Produkte und Produktpakete innerhalb Ihres Budgets vorstellen. Wir finden Lösungen, die auf Sie individuell zugeschnitten sind; Lösungen die auf den Punkt zu Ihnen passen. Wir stellen Ihnen unser langjähriges Wissen unsere Erfahrung und unsere kompetenten Mitarbeiter und Vertretungen zu Seite um Sie bei Ihren Herausforderungen zu begleiten.

Unser Team steht für zuverlässige Problemlösung. Versprochen!

Ihre Familie Kullik

Inhaber & Geschäftsführer

TBK - Technisches Büro Kullik

Seit über zwei Jahrzehnten beschaffen wir weltweit Produkte zur Ausstattung technischer Arbeitsplätze, um sie unseren Kunden aus Industrie, Lehre und Forschung zur Verfügung zu stellen.

Mit einem exklusiven Portfolio aus hochwertigen Markenprodukten bieten wir Systemlösungen für den modernen technischen Arbeitsplatz.

Für jede Aufgabe die beste Marke – nicht weniger! Im Vordergrund stehen für uns die Qualität, der Bedienkomfort und die Langlebigkeit unserer Produkte. Selbstverständlich gehen wir auf die Wünsche und Anforderungen unserer Kunden ein. So ermöglichen wir ein professionelles und effizientes Arbeiten an einem optimal ausgerüsteten Arbeitsplatz in Elektronik, Produktion und Fertigung.

Die TBK GmbH hat ein flächendeckendes Netz von Repräsentanten in Deutschland, die Ihnen jederzeit mit Fachwissen und Know-how zur Verfügung stehen – dies gilt nicht nur für Produktberatungen im Vorfeld, sondern insbesondere für den Service und die Betreuung, wenn Sie bereits mit unseren Geräten arbeiten.



TBK

Technisches Büro Kullik GmbH

Mettgenberg 3 · 58540 Meinerzhagen

Tel.: + 49. (0) 23 57.90 95-0

Fax: + 49. (0) 23 57.90 95-95

info@kullik.com · www.kullik.com