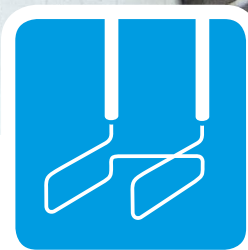


KÄHNY

SONDERMASCHINEN



zuführen.



löten.



montieren.

PERFEKT FÜR SIE KOMBINIERT

WIR für Sie

Unsere Kunden dabei zu unterstützen, in ihren Märkten erfolgreich zu sein, ist unser größter Ansporn.

Seit der Firmengründung im Jahr 1969 war KÄHNY immer wieder der Automatisierungspartner erster Wahl für Firmen von Weltrang, wenn diese neue Produkte in großen Stückzah-

len auf den Markt bringen oder neue, kostengünstigere Montagekonzepte realisieren wollten. In einer partnerschaftlichen, vertrauensvollen und inspirierenden Atmosphäre entstanden oft Lösungen, die neue Standards setzten.

Dieser Tradition fühlen wir uns gerne verpflichtet und freuen uns auf Ihre neuen Herausforderungen.

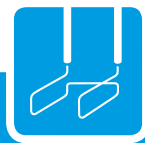
Heike Kähny
Geschäftsführerin



Inhalt



SPITZENTECHNIK
hausgemacht
S3 | S4



HEISSE TECHNIK
weltweit führend
S5 | S6



PRODUKTIVE TECHNIK
alles im Griff
S7 | S8

DIE BASIS
für den Erfolg
S9 | S10

Regional verbunden, weltweit erfolgreich

**Pfiffige und maßgeschneiderte
Lösungen für neue Aufgaben-
stellungen unserer Kunden zu
entwickeln braucht vor allem eines:
Den partnerschaftlichen Dialog
von Angesicht zu Angesicht.**

Das ist einer der Gründe dafür, dass die meisten unserer Kunden aus dem süddeutschen Raum kommen, viele sogar aus der Region.

Ein weiterer Grund für die lokale Orientierung: Viele Weltmarktführer haben Ihren Firmensitz ganz in der Nähe und wissen, dass neue Ideen

nicht am grünen Tisch entstehen und exakt in ein Lastenheft für den Lieferanten gegossen werden können. Vielmehr schätzen sie den persönlichen und kurzfristig möglichen Austausch mit einem erfahrenen Spezialisten, der offen und ehrlich seine Sicht der Dinge einbringt.

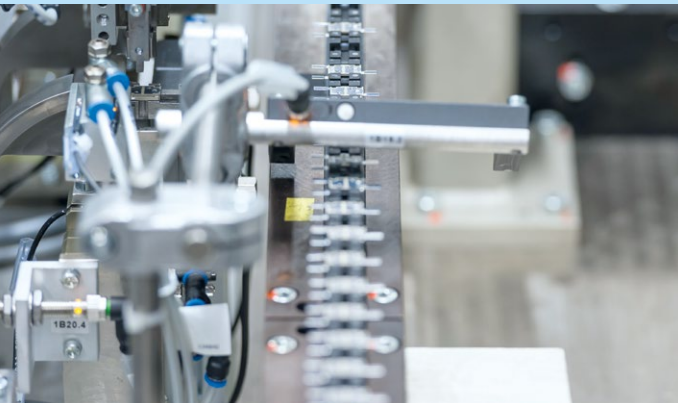
Wenn auf diesem Weg überzeugende Lösungen gefunden und von KÄHNY gebaut sind, gehen diese oft zuerst in ein deutsches Werk unserer Kunden.

Nach erfolgreichem Einsatz in Deutschland werden unsere Anlagen nach einigen Jahren gerne ins Ausland verlagert, wo sie meist noch viele Jahre aktiv sind. Oder ein ausländisches Werk erhält die gleiche KÄHNY Anlage, die sich im deutschen Stammwerk bestens bewährt hat.

KÄHNY

Zuführtechnik – Darauf vertrauen die Besten

Mit Zuführtechnik begann die Erfolgsgeschichte von KÄHNY. Auch heute spielen Sortiergeräte, Förderbänder und Linearförderer bei uns eine bedeutende Rolle.



In unseren Lötautomaten und Sondermaschinen kommen sie ebenso zum Einsatz wie als Teil eines Gesamtsystems bei unseren Kunden. Einige von ihnen bauen ihre raffinierten Produktionsanlagen am liebsten ganz alleine um sich so entscheidende Wettbewerbsvorteile zu sichern.

Bei der Zuführtechnik aber vertrauen sie - zum Teil schon seit Jahrzehnten - auf KÄHNY.

Was macht diesen Erfolg aus? Neben einem großen Erfahrungsschatz, sind es vor allem die Sorgfalt und das Fingerspitzengefühl unserer Spezialisten, die hauseigenen Komponenten und die Möglichkeit, schnell Optimierungen durchzuführen, wenn es bei der Inbetriebnahme einmal „klemmt“.

SPITZENTECHNIK hausgemacht

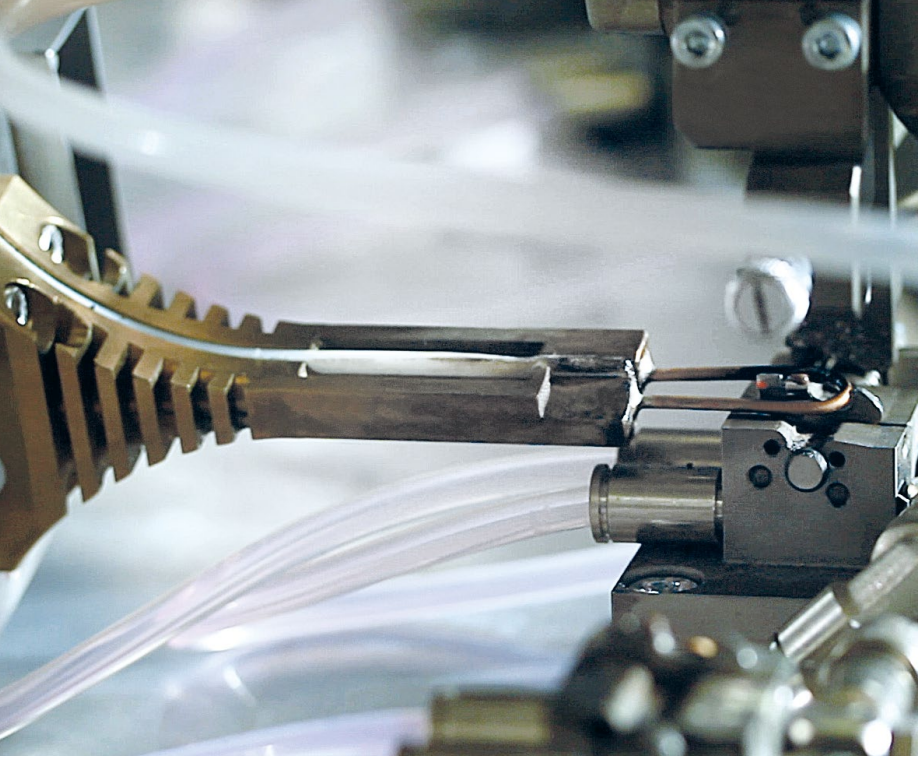


zuführen.

**Wenn es
sicher und
zuverlässig
sein soll**

Das A und O für zuverlässige
Montageanlagen: Zuführtechnik
von KÄHNY findet sich auch in den
Produktionsanlagen weltweit
führender Komponenten-Hersteller
und Automobil-Zulieferer.





KÄHNY Löttechnik – 45 Jahre bewährt und innovativ

Das automatische Löten von
Hartmetall Zähnen auf einen
Sägen-Grundkörper aus Stahl
war der Anfang.



Dann kam das Löten von Hartmetall-Köpfen auf Stahlschäfte dazu und revolutionierte die Herstellung von Bohrern für den Dentalbereich und die Halbleiter-Industrie.

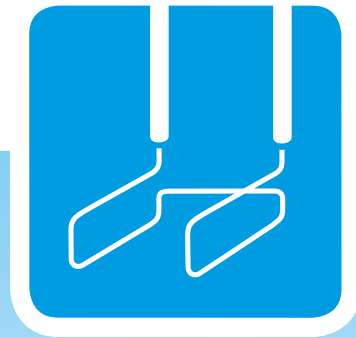
Letztendlich sind unsere Lötautomaten auch „nur“ Montagemaschinen. Hier wie dort spielt die Zuführtechnik und die sichere Handhabung kleiner, feiner Bauteile die entscheidende Rolle. Hinzu kommt jedoch die Beherrschung der Dosiertechnik und des Lötprozesses - eine Wissenschaft für sich.

Unsere Lötautomaten sind weltweit im Einsatz und bekannt für ihre Genauigkeit und Langlebigkeit. Die neue Generation von Maschinen ermöglicht dank servogeregelter Achsen und modernster Steuerungstechnik noch höhere Präzision. Dazu sind sie hochflexibel und leicht bedienbar – und damit die richtige Lösung für die immer anspruchsvolleren Aufgaben, die unseren Kunden gestellt werden.



HEISSE TECHNIK

weltweit führend

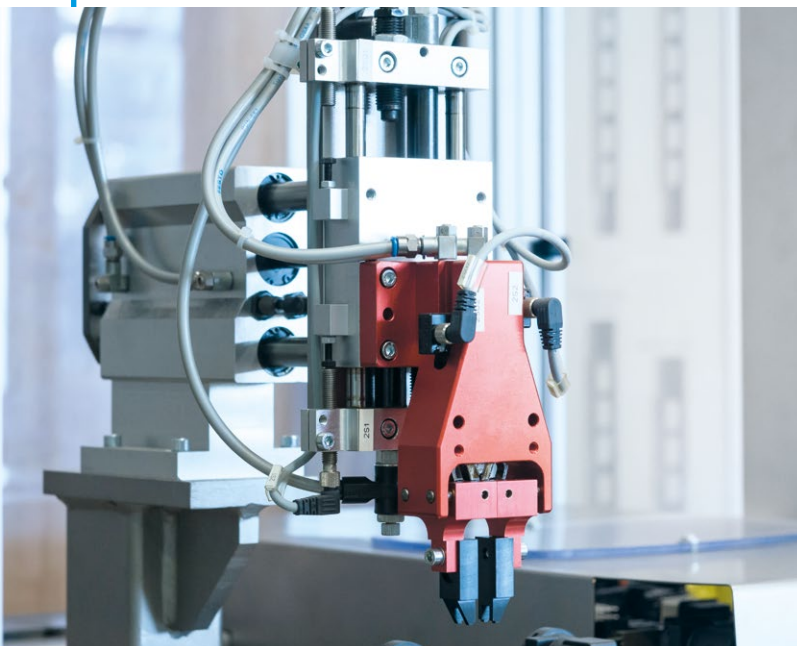


löten.

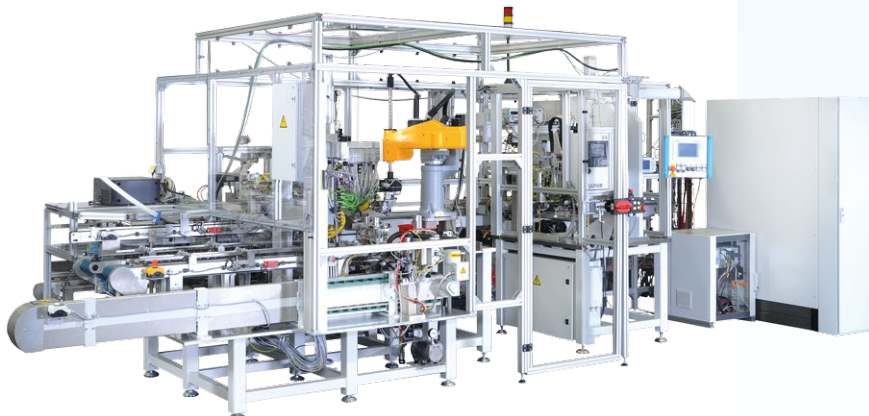
Auch in Zukunft vorne: Lötautomaten von KÄHNY

**KÄHNY hat's erfunden:
Was als neue Montageaufgabe
für KÄHNY begann, hat sich zu
einer Jahrzehnte langen Erfolgs-
geschichte entwickelt und
ganze Branchen verändert.**

KÄHNY Montagetechnik – Komplexität beherrschen



Typisch KÄHNY: Komponenten, die es nicht in der erforderlichen Ausführung und Qualität am Markt gibt, werden selbst entwickelt und gebaut.



Schwierige Aufgaben lösen wir dank unserer Erfahrungen aus vielen erfolgreich realisierten Anlagen, dem engen Austausch im Kollegenkreis und der Möglichkeit, Schlüsselfunktionen mit einem Versuchsaufbau im Vorfeld zu testen. Auch die schnelle Reaktion bei Störungen ist typisch für KÄHNY. Dabei steht die Problemlösung im Fokus – einer der Vorteile aus den kurzen Wegen und der geradezu freundschaftlichen Zusammenarbeit über Abteilungsgrenzen hinweg.

Kennzeichnend für unsere Anlagen ist die stabile Auslegung aller relevanten Komponenten, die wir in aller Regel auf einem soliden Schweißgestell aufbauen. Wir vertrauen gerne auf die Komponenten der besten Zulieferer, greifen im Zweifelsfall lieber ganz oben ins Regal statt uns mit einer „geht gerade noch“ Lösung zufrieden zu geben. Oder nutzen eben unsere eigenen Komponenten, wenn es nichts Vergleichbares zu kaufen gibt.

PRODUKTIVE TECHNIK alles im Griff



montieren.

Automatisch besser montieren

Einfach kann jeder. Deshalb sind wir mit unseren Maschinen dann erfolgreich, wenn es kompliziert wird und kleine, feine Teile montiert werden müssen und/oder die Varianten-Vielfalt hoch ist.



KÄHNY Fertigung

Bei unseren Anlagen wird deutlich sichtbar, dass die meisten Fertigungsteile im eigenen Haus entstehen.

Kein Wunder: Die Kollegen gehen mit einer Sorgfalt, Umsicht und Reaktions-schnelligkeit ans Werk, die man bei externen Lieferanten nur schwerlich findet. Sie können dabei auf einen ausgesuchten Maschinenpark mit CAD/CAM-Integra-

tion und ein gut bestücktes Materiallager zurückgreifen.

Das erklärt auch, weshalb viele Firmen aus der Region gerne dringende oder anspruchsvolle Fertigungsaufträge bei uns platzieren.



KÄHNY Service

Es darf auch ein bisschen mehr sein: Diesem Motto folgt KÄHNY, wenn es um die Dimensionierung des Ersatzteillagers geht.

Nur so ist es möglich, auch Anlagen in sehr vorgeschrittenem Alter schnell wieder flott zu machen und damit hohe Verfügbarkeiten zu sichern. Unsere Kunden wissen das sehr zu schätzen. Sicher einer der Gründe, warum viele immer wieder KÄHNY Maschinen kaufen.

DIE BASIS für den Erfolg



KÄHNY Montage

Hier laufen die Fäden zusammen. Bei der Montage und Inbetriebnahme kommt es zum Schwur.

Egal wie gut die Konstruktion vor denkt, im Sondermaschinenbau gibt es immer wieder Überraschungen.

Dann braucht es kurze Wege, gegenseitiges Verständnis und offene Worte. Dazu ein gemeinsames Verständnis von Qualität – denn am Ende entscheidet auch die Sorgfalt und das „Händchen“ der Monteure über die Funktion und Zuverlässigkeit einer Maschine.

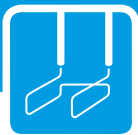


KÄHNY

SONDERMASCHINEN



zuführen.



löten.



montieren.

Kähny Maschinenbau GmbH
Oberbrüdener Str. 60
D-71522 Backnang-Steinbach
Deutschland

Telefon
+49 (0) 7191 / 9238-0

Fax
+49 (0) 7191 / 9238 40

info@kaehny-gmbh.de
www.kaehny-gmbh.de