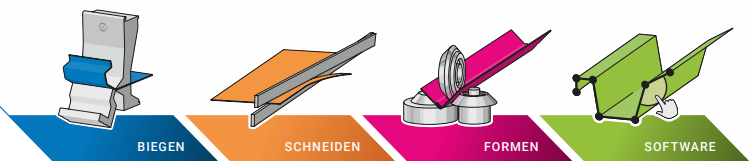




FERTIGUNGSPROGRAMM

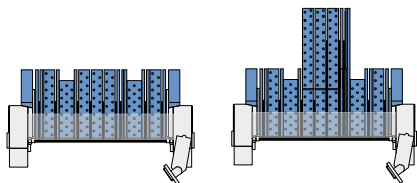


INNOVATION  
MADE IN GERMANY

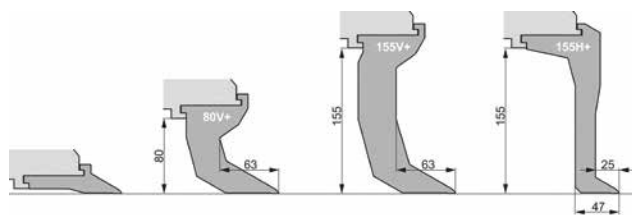


## FLEXI 2 bend

### SCHWENKBIEGEMASCHINEN



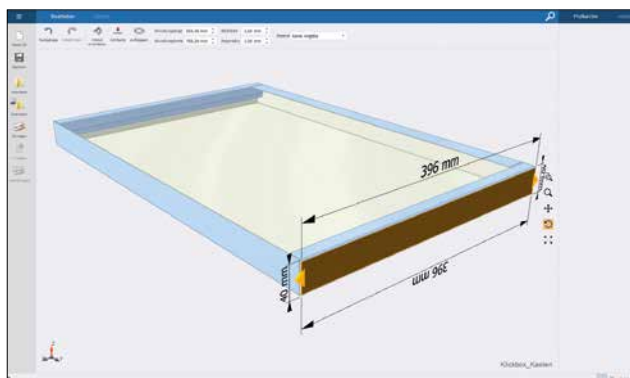
Rechteckanschlag oder T-Anschlag. Der Winkelanschlag erleichtert das stirnseitige Positionieren langer und schmaler Biegeteile.



Die Werkzeuge sind auf die Aufgabenstellung abgestimmt und bieten große Freiräume.



Schwenkbare Steuerung zur Bedienung der Maschine von der Biegewangen- oder der Anschlagseite.



Biegeteile lassen sich durch Zeichnen, Tabelleneingabe oder STEP/dxf-Import eingeben.



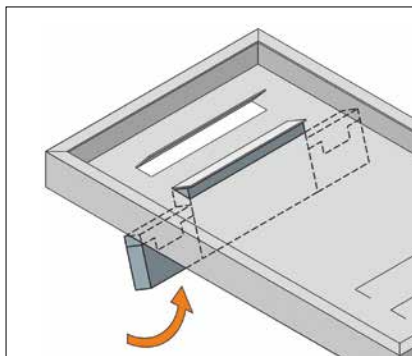
Die 3D-Simulation zeigt den automatisch programmierten Biegeablauf.

## Die FLEXI2bend ist ein Musterbeispiel an Flexibilität

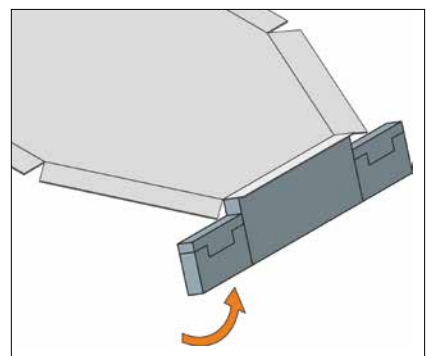
Mit dem FLEXI2bend Schwenkbiegesystem lassen sich nahezu alle Biegeteile herstellen. Einzigartige und komplexe Biegeteile mit hoher Wertschöpfung biegt die FLEXI2bend genauso präzise und wiederholgenau wie einfache Kassetten, Paneele oder Profile. Die Bendex-Software programmiert die Biegeabläufe automatisch. Das kann an der Maschine oder bereits im Büro erfolgen. Die Software bewertet alternative Biegestrategien und zeigt am Monitor den Biegeablauf in 3D.



Das DownTool in der Biegewange wird einfach von Hand abgeklappt.



Mit den DownTools lassen sich Kiemen, mehrseitige Teile und nach innen gebogene Schenkel ohne zusätzlichen Werkzeugaufbau biegen.



### Maße (max)

#### FLEXI2bend



#### RAS 73.30-2

Biegelänge max.  
3200 mm  
Blechdicke max.  
3,0 mm

#### RAS 73.40-2

Biegelänge max.  
4060 mm  
Blechdicke max.  
2,5 mm

# Unser Service und Kundendienst

LEIDENSCHAFT FÜR QUALITÄT UND EXZELLENZ

**Kundendienst und Service beginnen bereits, bevor ein Kunde ein Produkt oder eine Dienstleistung erwirbt, und setzen sich über die gesamte Kundenbeziehung hinweg fort. Diesem Kredo folgen wir bei der RAS Reinhardt Maschinenbau GmbH konsequent und deshalb steht für uns die Kundenzufriedenheit an erster Stelle.**

Unser engagiertes Team ist stolz darauf, Ihnen einen Service und Kundendienst zu bieten, der Ihre Erwartungen übertrifft. Wir wissen, dass Ihre Maschinen und Anlagen das Herzstück Ihres Betriebs sind, und wir setzen uns leidenschaftlich dafür ein, sicherzustellen, dass sie immer in Bestform sind.



Unsere Experten verfügen über jahrelange Erfahrung im Maschinenbau und sind hochqualifiziert, um Ihre Bedürfnisse zu verstehen und zu erfüllen. Egal, ob Sie Fragen haben, eine schnelle Reparatur benötigen oder Hilfe bei der Wartung Ihrer Maschinen benötigen – wir sind rund um die Uhr für Sie da.

Unsere Leidenschaft für Qualität und Exzellenz spiegelt sich in jedem Aspekt unseres Kundendienstes wider. Bei RAS sind Sie in besten Händen. Verlassen Sie sich auf uns, um Ihre Produktionsprozesse reibungslos und effizient am Laufen zu halten.

# FÜR SIE DA

**WIR WISSEN: IHRE MASCHINEN UND ANLAGEN  
SIND DAS HERZSTÜCK IHRES BETRIEBES**





## UNSERE SERVICELEISTUNGEN UMFASSEN:

- **Schnelle Reaktionszeiten:** Wir wissen, wie wichtig Zeit in Ihrer Branche ist. Unsere Techniker sind immer bereit, schnell zu handeln, um Ausfallzeiten zu minimieren.
- **Umfassende Schulung:** Wir bieten Schulungen und Ressourcen, um sicherzustellen, dass Ihr Team unsere Maschinen optimal nutzen kann.
- **Präventive Wartung:** Wir helfen Ihnen dabei, teure Ausfälle zu verhindern, indem wir regelmäßige Wartungspläne entwickeln und durchführen.
- **Ersatzteile und Zubehör:** Wir verfügen über ein umfangreiches Lager an Originalersatzteilen und Zubehör, um sicherzustellen, dass Ihre Maschinen immer einsatzbereit sind.
- **Kundenspezifische Lösungen:** Jeder Betrieb ist einzigartig. Wir arbeiten eng mit Ihnen zusammen, um maßgeschneiderte Lösungen zu entwickeln, die Ihren Anforderungen entsprechen.

Kontaktieren Sie uns noch heute und erleben Sie den Unterschied, den unser Service und Kundendienst ausmachen.

Wir freuen uns darauf, Ihnen zu helfen, Ihre Ziele zu erreichen und Ihre Erwartungen zu übertreffen.



# Das Unternehmen

## RAS REINHARDT MASCHINENBAU

Wir setzen auf gegenseitiges Vertrauen, maximale Fertigungstiefe und durchgehend hohe Qualität.

**RAS ist stolz darauf, hochwertige Premiumprodukte für die Blechbearbeitung herzustellen und zu vertreiben. Unsere Expertise erstreckt sich über die Entwicklung wegweisender Lösungen, die unseren Kunden dabei helfen, ihre Ziele zu erreichen.**

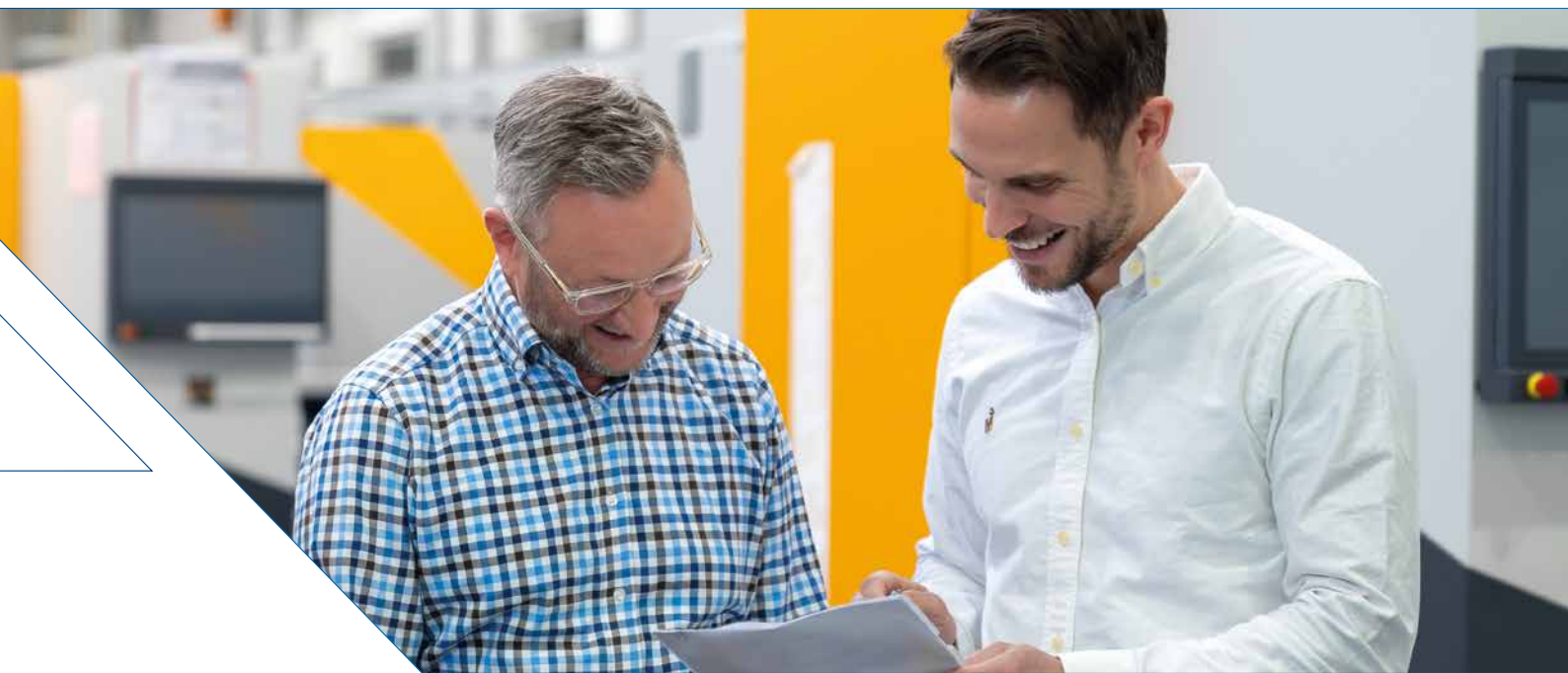
Bei RAS glauben wir fest an die Bedeutung von erstklassiger Beratung und Kompetenz. Unser Leitsatz lautet, jeden Kunden so zu behandeln, als wäre er der einzige, denn wir schätzen die individuellen Bedürfnisse und Anforderungen jedes Kunden.

Was uns bei RAS auszeichnet, ist unsere Verpflichtung, höchste Standards für unser eigenes Unternehmen zu setzen. Wir fordern von uns selbst kontinuierliche Höchst-

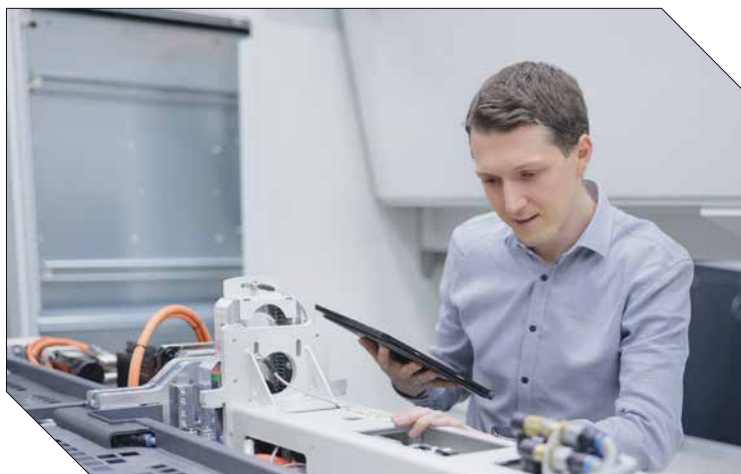
leistungen und streben danach, die Erwartungen unserer Kunden zu übertreffen. Mit über 200 attraktiven und sicheren Arbeitsplätzen bieten wir nicht nur erstklassige Produkte, sondern auch eine unterstützende Arbeitsumgebung für unsere Mitarbeiter.

Unsere Konzentration liegt auf der Identifizierung und Weiterentwicklung unserer Stärken. Bei RAS verstehen wir, dass kontinuierliche Verbesserung der Schlüssel zum Erfolg ist. Als Familienunternehmen bauen wir auf gegenseitigem Vertrauen auf, sowohl innerhalb unseres Unternehmens als auch in unserer Beziehung zu Kunden und Partnern. Wir setzen auf maximale Fertigungstiefe und durchgehend hohe Qualität in all unseren Produkten ganz im Sinne des Prädikats „Made in Germany“.





WIR SIND RAS





RAS Reinhardt Maschinenbau GmbH  
Richard-Wagner-Straße 4–10  
71065 Sindelfingen  
Tel: +49 7031-863-0  
E-Mail: [info@ras-online.de](mailto:info@ras-online.de)  
[www.ras-online.de](http://www.ras-online.de)