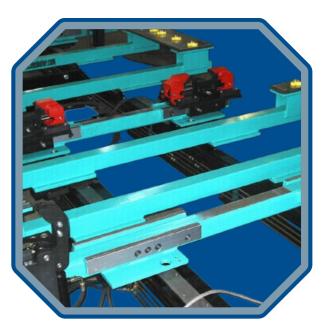




Maschinenbau



Querspriegelmontageanlager



Einlegeheftvorrichtung



Richtpresse



Schweißmaschine SWP 1400

Willkommen bei MEDAG

Ihrem Spezialist für Maschinenbau

Wir sind ein etabliertes Familienunternehmen in Erbach (Donau) im schönen Schwabenland, Baden-Württemberg.

Mit unserer Fach-Expertise stehen wir Ihnen in allen Belangen kompetent und leidenschaftlich zur Seite, um für Sie das perfekte Ergebnis zu erzielen. Denn als Schwaben sind wir die geborenen Tüftler, Denker und Schaffer.

Wir hören zu, verstehen und bieten erstklassige Lösungen, wenn:

- Sie dringend eine Neuerung im Produktionsprozess brauchen, um weiterhin am Markt erfolgreich zu sein Sie aber noch keine konkreten Vorstellungen haben.
- Sie eine Idee haben, aber nicht wissen, wie Sie sie umsetzen können.
- Sie Ihre Maschinen und Anlagen schon lange im Einsatz haben, aber nun laufen sie nicht mehr rund.

Wir sind jederzeit für Sie erreichbar und nur einen Anruf, eine E-Mail oder eine Autofahrt entfernt!

Unsere Kernkompetenzen liegen in der Herstellung von Maschinen und Konstruktionen im Bereich Gewebe- und Folienschweißtechnik sowie bei Anlagen und Vorrichtungen für den Fahrzeugbau und andere produzierende Gewerbe.

Sie haben spezielle Anforderungen, die eine Standardmaschine nicht erfüllt? Mit unserem Sondermaschinenbau sind Sie bei uns in den besten Händen!

Mit **MEDAG** ... entsteht Etwas!







Montagevorrichtung

Anlagen & Vorrichtungen

Erhöhen Sie die Effizienz und Qualität Ihrer Produktion mit unseren standardisierten und maßgeschneiderten Anlagen und Vorrichtungen!

Für Ihre Fertigung bieten wir verschiedene Heft-, Hub,- und Drehvorrichtungen sowie Manipulatoren an. Alle Teile und Maschinen können auf die individuelle Situation bei Ihnen vor Ort abgestimmt werden.

Erfüllt ein Standardmodell die Vorgaben nicht, entwickeln wir speziell auf Ihre jeweiligen Bedürfnisse angepasste Anlagen und Vorrichtungen. Wir setzen auf modernste Technik und greifen auf ein Expertennetzwerk aus den Bereichen Automatisierung und Robotik zurück.

Unsere Produkte sind langlebig, präzise und einfach in der Bedienung. Nutzen Sie die Vorteile, die unsere Anlagen und Vorrichtungen bieten können:

• <u>Verbesserung der Produktivität</u>

Wir sorgen für weniger Fehler und Störungen durch angepasste Produktionsprozesse.

• Erhöhung der Produktionsleistung

Wir beheben Engpässe und ineffiziente Prozesse.

• Reduzierung von Ausfallzeiten

Wir bieten regelmäßige Wartung sowie komfortable Ersatzteilpakete.

• Höhere Arbeitssicherheit

Wir kümmern uns um integrierte Sicherheitsmaßnahmen, Kennzeichnungen und Einweisungen.

• Lange Lebensdauer

Wir verwenden hochwertige Materialien, achten auf erstklassige Verarbeitung und passen unsere Produkte an die vorhandenen Gegebenheiten an.

Mit **MEDAG** ... entstehen Lösungen!







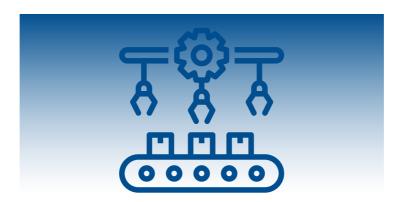
Saugtraverse Detailansicht

Sondermaschinenbau

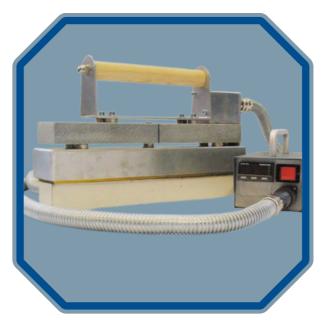
Sondermaschinen stehen für Einmaligkeit, Individualität und maximale Produktivität! Vertrauen Sie auf unsere langjährige Erfahrung und Kompetenz. Wir sind Ihr Partner, wenn es darum geht, innovative Lösungen zu realisieren und Ihre Visionen zu verwirklichen.

Die Investition in eine Sondermaschine lohnt sich:

- Wenn die Anforderungen äußerst spezifisch und individuell sind.
- Wenn die Produkteffizienz gesteigert werden soll.
- Wenn die Qualität der Produktion, z.B. durch Genauigkeit und Wiederholbarkeit verbessert werden soll.
- Wenn die Produktionskosten gesenkt werden sollen.
- Wenn Prozesse automatisiert werden sollen.
- Wenn die Flexibilität erhöht werden soll.



Mit MEDAG ... entstehen individuelle Lösungen!



Handschweißgerät HSW 1500



Magnetschweißwerkzeug



Eckschweißmaschine



Endlosschweißmaschine SWP 600 E

ETFE & PTFE / Silikon - Schweißmaschinen

Mit unseren Schweißmaschinen sind Sie bestens für die Verarbeitung von ETFE und PTFE / Silikon ausgestattet. So können Sie hochwertige und zuverlässige Produkte im architektonischen und produktionstechnischen Bereich herstellen.

Unsere Maschinen ermöglichen eine schnelle und praxistaugliche Arbeitsweise. Durch eine Kombination aus Hitze und Druck werden die Materialien verschmolzen, um eine dauerhafte und haltbare Verbindung zu schaffen. Oft wasserdicht und luftundurchlässig, halten sie hohen Belastungen stand.

Für die vielfältigen Anforderungen an die Materialverarbeitung bieten wir eine umfassende Produktpalette aus Schweißpressen mit und ohne Kühlung, Handschweißgeräten, Endlosschweißmaschienen für das Transportbandschweißen sowie Sonderformen nach Kundenwunsch.

Nutzen Sie die Vorteile der Gewebe- und Folienschweißtechnik:

• <u>Umweltfreundlichkeit</u>

Es fallen keine zusätzlichen Abfälle an, wie sie beim Kleben oder Nähen entstehen würden.

• Kostenersparnis

Produktionsprozesse können automatisiert und optimiert werden, was in Folge die Herstellkosten senkt.

Flexibilität

Die Technik kann bei verschiedensten Materialien eingesetzt.

Effizienz

Materialien werden schnell und einfach verbunden - sogar bei komplexen Formen und Strukturen.

• <u>Dauerhaftigkeit</u>

Durch das Verschweißen entstehen stark belastbare, dauerhafte und stabile Verbindungen.

Mit MEDAG ... entsteht Nachhaltigkeit!

Radienschweißmaschine



Ausstattung:

- Schweißfläche oben 850 x 50 mm
- Schweißfläche unten 900 x 400 mm
- Arbeitstemperatur bis 400° C
- elektronischer Temperaturregler und Timer
- stationär oder fahrbar auf Rollen lieferbar
- Heizleistung 8 12 kW

Mit MEDAG... entstehen Neuentwicklungen!

Weitere Leistungen

Ergänzend zu unserem Produkt-Portfolio bieten wir auch ein umfangreiches Angebot an Dienstleistungen.

Schulungen

Ihre Mitarbeiter arbeiten sicher und effektiv an der neuen Maschine. Durch sachgerechte Bedienung wird gleichzeitig die Unfallgefahr minimiert, die Arbeitssicherheit erhöht und die Produktivität gefördert.

Lohnfertigung

Wir stehen Ihnen zur Seite, wenn Sie an Ihre Kapazitätsgrenzen stoßen. Wir bieten CNC-Fräsen und Drehen als Leistung in der Lohnfertigung. Weitere Leistungen teilen wir Ihnen gerne auf Anfrage mit.

Konstruktion

Wir erstellen professionelle Konstruktionspläne nach Ihren Vorgaben. Großen Wert legen wir auf Qualität und Genauigkeit, damit Sie Ihre Maschine in eigener Produktion herstellen können.

Wartung & Optimierung

Um die maximale Lebensdauer und Effizienz Ihrer Maschinen zu erreichen, unterstützen wir Sie mit unseren professionellen Wartungs- und Optimierungsdienstleistungen. Wir sorgen dafür, dass alles reibungslos funktioniert und immer auf dem neuesten Stand ist.



Mit **MEDAG** ... entsteht Sicherheit!

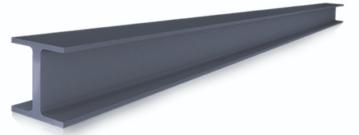
MEDAG GmbH

Daimlerstraße 11 DE 89155 Erbach

Fon: +49 (0)7305 / 9 56 60 0

Fax: +49 (0)7305 / 9 56 60 50

info@medag-stahlbau.de www.medag-stahlbau.de



info@medag-maschinenbau.de www.medag-maschinenbau.de