

Maschinen für Draht, Rohr und Formteile



Produkt-
Übersicht

Das Lieferprogramm

Ganz gleich welche Fertigungsaufgabe Sie im Bereich der Draht- oder Rohrverarbeitung haben, WAFIOS liefert die passende Maschine dazu.

Auf dieser Doppelseite erhalten Sie einen ersten Eindruck über die Vielfalt unseres Lieferprogramms. Für weitergehende Informationen bitten wir Sie, mit unserem Vertrieb in Kontakt zu treten.

Unsere
Lösung



Drahtbiegemaschinen



Anwendung	Maschinen zum Fertigen von unterschiedlichsten Biegeteilen aus Draht und Rohr. Optional auch mit Endenbearbeitung, z. B. Prägen, Stauchen, Pressen und Schweißen.
Typische Einsatzgebiete	<ul style="list-style-type: none">■ Automotive-Industrie (z. B. Autositzinlays, Abgasanlagen, Gestänge)■ Laden- und Regalbau (z. B. Warenträger, Einkaufswagen)■ Möbel-, Küchenindustrie inkl. weißer Ware (z. B. Herdgitter, Spülmaschinenkörbe)

Rohrbiegemaschinen



Vollelektronische CNC-Rohrbiegemaschinen zur Herstellung von 2- und 3-dimensionalen Biegeteilen aus Rohr und Vollmaterial. Rechts- und Linksbiegen in einer Aufspannung ist ebenso möglich, wie kombiniertes Rotationszug- und Freiformbiegen.

- Automotive-Industrie (z. B. Einspritzleitungen, Bremsleitungen, Abgasanlagen)
- Elektronikindustrie (z. B. Wärmetauscher, Spiralen in der Klimatechnik)
- Spielwarenindustrie (z. B. Spielplatzgestelle, Kettcars)
- Medizintechnik (z. B. Praxiseinrichtungen, medizinische Instrumente)

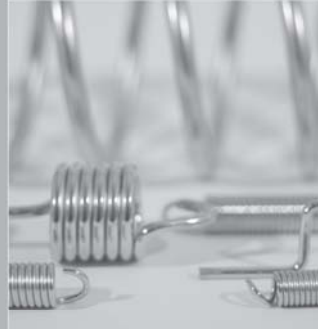
Federmaschinen



Flexible und leistungsstarke CNC-gesteuerte Federmaschinen zur Herstellung von rechts- und linksgewundenen Druckfedern, Zugfederkörpern und Schenkelfedern mit geraden, tangentialen Schenkeln.

- Produktapplikationen z. B.
- Tragfedern
 - Ventildfedern
 - Kontaktfedern
 - Garagentorfedern
- z. B. in der
- Automotive-Industrie
 - Elektronikindustrie
 - Bereich weiße Ware
 - Medizintechnik
 - Maschinenbau

Winde-, Wickel- und Biegezentren



Extrem vielseitige CNC-gesteuerte Winde-, Wickel- und Biegezentren zur Herstellung von Schenkelfedern, Zugfedern und komplexen 3D-Biegeteilen in verschiedensten Formen.

- Automotive- und Zulieferindustrie
- Elektronikindustrie (z. B. Schalter, Glühwendeln)
- Maschinenbau
- Modeindustrie (z. B. Brillengestelle)

Kettenmaschinen



Wertbeständige, stabile und für höchste Belastungen ausgelegte Maschinen zur Herstellung hochfester Ketten. Geeignet für Dauerbetrieb bei langer Lebensdauer. Das Programm besteht aus Biege-, Schweiß- und Kalibriemaschinen.

- Produktapplikationen z. B.
- Automotive, Reifenschutz- und Schneeketten
 - Bergbau, Förderketten
 - Schiffbau, Ankerketten
 - Land- und Forstwirtschaft
 - Hebezeuge
 - Einkaufswagen
 - Spielplatzgeräte
 - Sicherungsketten...

Drahtstiftmaschinen



Maschinen zur Massenfertigung von Schrauben und Nägeln mit zusätzlichen Verkettungsmöglichkeiten für Gewindewalzmaschinen. Flexibel umrüstbar, geringe Werkzeugkosten, hohe Leistung auch im Dauerbetrieb bei konstanter Präzision.

Produktapplikationen z. B.

- Nägel
- Blindnietdorne
- Spanplattenschrauben
- Holz- und Blechschrauben

vielfältig einsetzbar, z. B. in der

- Bauindustrie
- Möbelindustrie
- Verpackungsindustrie

Maschinen für Formteile



Maschinen und Anlagen im Bereich der Kaltmassivumformung für Schrauben und Formteile. Hinzu kommt umfangreiches Know-how der Prozesstechnik u. a. Werkzeugentwicklung und Sonderlösungen.

Einsatzbereiche sind z. B.

- Elektronikindustrie
- Automotive-Industrie
- Möbelindustrie
- Bauindustrie

Produktapplikationen sind z.B.

- Schrauben
- Nieten
- Kugeln
- Rollen
- Bolzen
- Muttern

Richt-, Abschneide-, Endenbearbeitungsmaschinen



Vollelektronische Drahricht- und Abschneidemaschinen, die jederzeit mit Anlagen zur Bearbeitung der Stabenden (fasen, prägen, planen, kuppen) kombiniert werden können.

Produktapplikationen z. B.

- Zäune
- Käfige
- Gabionkörbe
- Displayartikel
- Weiße Ware
- Kondensatorendrähte
- Betonstahlmatten
- Stabmaterial...

Endenbearbeitung



Maschinen und Anlagen für die Bearbeitung von Draht- und Rohrenden.

Vielfältige Anwendungsbereiche aus unterschiedlichen Branchen, z. B.

- Automotive-Industrie
- Maschinenbau
- Industrieanlagen
- Weiße Ware

Ein starkes Maschinenprogramm



WAFIOS verfügt über das breiteste Maschinenprogramm für Draht, Rohr und Formteile am Markt. Damit können wir jedem Kunden das technisch und wirtschaftlich optimale Maschinenkonzept für seine jeweilige Bearbeitungsaufgabe anbieten.

Gerne beraten wir Sie und finden gemeinsam die optimale Lösung.

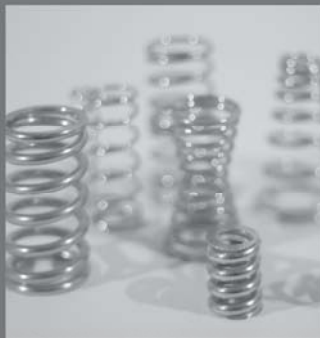


WAFIOS Machinery Corp.
27 Northeast Industrial Road
Branford CT, 06405 USA
Phone: +1 (203) 481-5555
Fax: +1 (203) 481-9854
sales@wafios.us
www.wafios.us

WAFIOS de México, S.A. de C.V.
Business Park Advance Conin, Bodega 6
Lateral norte de la Autopista 57
México-Querétaro Km. 201+100
Villas del Marqués del Águila
76240 El Marqués, Querétaro
Phone: +52 442 277 4466
sales-wmx@wafios.com
www.wafios.com/es

WAFIOS DO BRASIL LTDA.
Av. Eng. Alberto de Zagottis 696
Jd. Taquaral
CEP 04675-085 São Paulo/SP Brasil
Phone +55 11 2808 8200
wafios@wafios.com.br
www.wafios.com.br

WAFIOS (Shanghai) Machinery Co. ,Ltd.
1st -2nd Floor, North Building No.1,
No.398 Shuanglian Road,
Xujing Town, Qingpu District, Shanghai, China.
Postal code: 201702
Phone: +86 21 6496 7188
Fax: +86 21 6496 6001
sales-wsm@wafios.com
www.wafios.com.cn



WAFIOS AG

Silberburgstraße 5
72764 Reutlingen, Germany
Phone +49 71 21 146-0
Fax +49 71 21 49 12 09
sales@wafios.de
www.wafios.com

Maschinen für Draht, Rohr
und Formteile