



Lohnfertigung

Präzise, wirtschaftlich und zeitnah



KARL MAYER



Wir feilen an Ihrem Erfolg

Wir bieten Ihnen Lohnfertigung nach Maß. Sowohl in puncto Flexibilität als auch bei der Qualität können Sie von uns beste Ergebnisse erwarten. Wir übernehmen separate Bearbeitungsschritte ebenso wie die Fertigung ganzer Komponenten oder kompletter Maschinen. Unsere hochqualifizierten Ingenieure helfen Ihnen zudem bei der Planung und Konstruktion. Und dies alles für Einzelaufträge ebenso wie für langfristige Kooperationen – präzise, wirtschaftlich und zeitnah.



Werk Obertshausen, besteht seit 1937

Hierfür kombinieren wir die Möglichkeiten unseres äußerst modernen Maschinenparks mit unseren umfangreichen Erfahrungen beim Bau von Textilmaschinen. Als Geschäftsbereich Komponentenfertigung

der KARL MAYER-Gruppe produzieren wir seit über 70 Jahren am Stammsitz in Obertshausen. Das Unternehmen ist heute Markt- und Technologieführer im Bereich Kettenwirkmaschinen und Kettvorbereitungsanlagen.

Profitieren auch Sie von unserer qualitätsorientierten Produktion und unseren findigen Ingenieurlösungen.

Für Sie stehen ein Team aus über 300 kompetenten Mitarbeitern und ein umfangreicher Pool aus z. T. erst vor kurzem angeschafften Bearbeitungsmaschinen bzw. -zentren bereit. Unsere besonderen Kompetenzen liegen in der frästechnischen Zerspanung großer, hochkomplexer Präzisionsbauteile und in der Produktion anspruchsvoller Stahl-/Schweißkonstruktionen. Hier übernehmen wir auch die anschließende mechanische Bearbeitung und Oberflächenbehandlung. Heiko Meitzler, unser Vertriebsmitarbeiter für den Bereich Komponentenfertigung, ist gern für Sie da.



Fräsen und Bohren

- vertikale und horizontale Bearbeitungszentren
- 5-Seiten- und 5-Achsen-Bearbeitung
- Palettenwechselsysteme
- maximale Bearbeitungsmaße
(L × B × H): 13.000 mm × 2.500 mm × 1.000 mm
- höchste Qualität und Effizienz dank Maschinen wie Mazak V80, DMG DMC 200 U, Heller MCP 250 oder Hermle C30UP

Drehen

- CNC-Drehen
- maximale Teillelänge: 1.300 mm
- maximaler Drehdurchmesser: 480 mm
- maximaler Futterdurchmesser: 340 mm
- Komplettbearbeitung
- Automatendreherei mit Stangenzufuhrmagazinen und maximalem Durchmesser von 65 mm
- höchste Qualität und Effizienz dank modernen Maschinen wie Mazak Integrex 300 IV





Schleifen

- Außenrund- und Unrundscheifen
 - maximaler Durchmesser: 300 mm
 - maximale Schleiflänge: 1.200 mm
- Innenschleifen
 - maximaler Durchmesser: 300 mm
 - maximale Schleiflänge: 600 mm
- Spitzenlos schleifen
 - Durchmesser: 5-100 mm
 - maximale Schleiflänge: 6.000 mm
- Flachscheifen
 - maximale Schleiflänge: 7.100 mm
 - maximale Schleifbreite: 700 mm
 - Schleifen von schrägen Ebenen
- höchste Qualität und Effizienz dank Maschinen wie Studer S31 oder Herminghausen SR5 centerless

Brennschneiden

- maximale Blechmaße: 12.000 mm × 1.000 mm
- Materialstärken: 12-100 mm

Schweißen

- Schweißverfahren MAG und WIG
- zertifiziert durch SLV-Mannheim mit großem Eignungsnachweis
- Schweißtische mit 3-D-Debmeler-System
- Schweißroboter mit Sharc-Technologie

Oberflächenbehandlung

- Pulverbeschichten:
 - maximale Teilemaße: 3.000 mm × 1.200 mm
 - maximales Teilgewicht: 500 kg
- Nasslackieren:
 - maximale Teillelänge: 7.000 mm
 - maximales Teilgewicht: 1.500 kg

Mess- und Prüftechnik

- zwei vollklimatisierte Messräume
- 3-D-Messmaschinen
 - Messmaße (L × B × H): 1.700 mm × 1.000 mm × 600 mm
 - maximale Belastung: 2 t

Sonstige Leistungen

- Hobeln mit einem Tischmaß: 8.000 mm × 1.700 mm
- Drahtrodieren mit den maximalen Maßen (L × B × H): 400 mm × 250 mm × 250 mm

Kontaktdaten Heiko Meitzler:

Tel.: +49 (0) 6104/402-1431
 Fax: +49 (0) 6104/402-134
 Mobil: +49 (0) 162/2 70 20 30
 E-Mail: hmeitzler@karlmayer.de



Germany

KARL MAYER Textilmaschinenfabrik GmbH
Brühlstraße 25
63179 Obertshausen
Phone +49 6104 4020
Fax +49 6104 402600
E-mail: info@karlmayer.de

KARL MAYER MALIMO
Textilmaschinenfabrik GmbH
Mauersbergerstraße 2, 09117 Chemnitz
PF 713, 09007 Chemnitz
Phone +49 371 81430
Fax +49 371 8143110
E-mail: info@karlmayer.de

Switzerland

KARL MAYER Textilmaschinen AG
Fabrikstrasse
CH-9240 Uzwil
Phone +41 71 9558400
Fax +41 71 9558487
E-mail: info@karlmayer.ch

Japan

NIPPON MAYER LTD.
No. 27-33 1-chome, Kamikitano
Fukui-City, 918-8522
Phone +81 776 545500
Fax +81 776 273400
E-mail: info@nipponmayer.co.jp

P. R. China

KARL MAYER (China) LTD.
518 # South Changwu Road
Wujin District, Changzhou City
Jiangsu Province, Zip code: 213166
Phone +86 519 86198888
Fax +86 519 86190000
E-mail: info@karlmayer.com.cn

KARL MAYER (H.K.) LTD.
Suite 1413, 14th Floor
Ocean Center, Harbour City
Tsim Sha Tsui, Kowloon
Phone +8 52 27239262
Fax +8 52 27398730
E-mail: info@karlmayer.com.hk

Italy

KARL MAYER ROTAL S.r.L.
Via Trento N° 117
38017 Mezzolombardo (TN)
Phone +39 0461 608611
Fax +39 0461 601790
E-mail: info@karlmayerrotal.it

UK

KARL MAYER Textile Machinery LTD.
Kings Road, Shepshed
Leic. LE 12 9HT
Phone +44 1509 502056
Fax +44 1509 508065
E-mail: info@karlmayer.co.uk

USA

KARL MAYER North America
Mayer Textile Machine Corp.
310 North Chimney Rock Road
Greensboro, North Carolina 27409
Phone +1336 294 1572
Fax +1336 8540251
E-mail: info@karlmayerusa.com

www.karlmayer.de



we care about your future



KARL MAYER