

Unsere Leistungspalette:

Hydraulikzylinder:

Reparaturen aller Zylinder
Standardzylinder
Doppeltwirkende Zylinder
Plungerzylinder
Gleichgangzylinder
Abstützzylinder
Zugankerzylinder
Sonderzylinder (Kundenwunsch)
Zylindereinzelteile
Kolbenstangen
Zylinderrohre

Wir entwickeln, konstruieren, fertigen und montieren:

Hydraulikanlagen
Spannvorrichtungen
Handlingsvorrichtungen
Abziehvorrichtungen
Prüfvorrichtungen
Messvorrichtungen
Systemarbeitsplätze
Beschickungsvorrichtungen
Schweißvorrichtungen
Sondermaschinen (Kundenwunsch)

2D/3D Konstruktionen:

Im Bereich Werkzeug-, Vorrichtungs- und Maschinenbau
mit AutoCAD und Mechanical Desktop

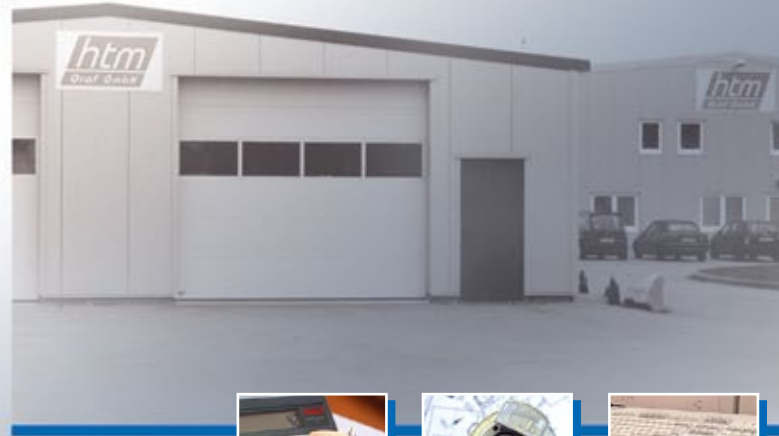
Maschinenbau und Mechanik:

Instandsetzungen, Instandhaltungen und
Industriemontagen auch vor Ort
Allgemeine Maschinenschlosserarbeiten
Stahlbauarbeiten
Neufertigung und Reparatur von Maschinenteilen

Fertigung:

Fräsen, Drehen, Bohrwerksbearbeitung, Bohren,
Honen, Schweißen, Auftragsschweißen mit
Spezialschweißdraht und Rissprüfungen

So finden Sie uns:



htm Graf GmbH

Saar-Pfalz-Park
Haus-Nr. 207-208
66450 Bexbach

Tel: +49 (0) 68 26/93 38 6-0
Fax: +49 (0) 68 26/93 38 6-9

E-Mail: info@htmgraf.de
www.htmgraf.de



NEWSLETTER

8/2014

MIT POWER AM WERK...
CNC BOHRWERK Micromill
Challenger HBM-5T

Seit über 15 Jahren Ihr starker Partner
für die mechanische Bearbeitung



**CNC Bohrwerk Micromill
Challenger HBM-5T**

Verfahrweg x: 3500 mm
 Verfahrweg y: 2600 mm
 Verfahrweg z: 1400 mm
 Spindeldurchmesser: 130 mm
 Baujahr: 2012
 Tischgröße: 2200 x 1800 mm
 60-fach Werkzeugwechsler
 Steuerung: Heidenhain iTNC530

Drehmaschinen:

CNC GILDEMEISTER BETA 800 (BJ 2007)
 Spitzenhöhe 300 mm Spitzenweite 800 mm
 CNC GEMINIS IBERIMEX GHT5-1000-4000 (BJ 2005)
 Spitzenhöhe 500 mm Spitzenweite 4000 mm
 Umlaufdurchmesser 1000 mm
 CNC GEMINIS IBERIMEX GHT4-710-3000 (BJ 2010)
 Spitzenhöhe 360 mm Spitzenweite 3000 mm
 Umlaufdurchmesser 710 mm
 VDF BÖHRINGER DUE 560 (BJ 2012)
 Spitzenhöhe 280 mm Spitzenweite 2000 mm
 Umlaufdurchmesser 560 mm

Fräsmaschinen:

CNC 5-ACHS BEARBEITUNGSZENTRUM DECKEL-MAHO
 Verfahrweg x: 750mm Verfahrweg y: 550mm
 Verfahrweg z: 500mm (BJ 2007)
 CNC BETTFRÄSMASCHINE PEGASUS (BJ 2003)
 Verfahrweg x: 1900mm Verfahrweg y: 800mm
 Verfahrweg z: 800mm
 CNC 4-ACHS BEARBEITUNGSZENTRUM WEMAS (BJ 2005)
 Verfahrweg x: 1000mm Verfahrweg y: 650mm
 Verfahrweg z: 650mm
 CNC WERKZEUGFRÄSMASCHINE KUNZMANN WF 9 (BJ 2010)
 Verfahrweg x: 900mm Verfahrweg y: 630mm
 Verfahrweg z: 500mm

Weitere Kapazitäten:

CNC HORIZONTAL HONMASCHINE GERING
 Hondurchmesser: 40 - 500 mm Honlänge 3000 bzw. 6000mm
 CNC METALLBANDSÄGE (BJ 2006) Sägedurchmesser: 300 mm
 HYDRAULIKPRÜFSTAND
 INJEKTOR SANDSTRAHLKABINE
 MIG / MAG SCHWEISSANLAGEN
 HYDRAULIKPRESSE
 INDUSTRIEWASCHANLAGEN
 HALLENKRÄNE: 5 to und 3,2 to Tragkraft

Die Neufertigung und Reparatur von Hydraulikzylindern erfolgen durch unser hoch qualifiziertes Personal am Standort im saarländischen Bexbach.

Wir sind Schweißfachbetrieb und unsere Schweißer sind im Besitz der erforderlichen Schweißer-Zertifikate.

Wir entwickeln, konstruieren, fertigen und montieren Vorrichtungen und Sondermaschinen für unterschiedliche Industriezweige nach individuellem Kundenwunsch.



Wir sind zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2008



Referenzen

Wir haben seit über 15 Jahren unzählige Hydraulikzylinder repariert, Vorrichtungen und Maschinen für die verschiedensten Anwendungsbereiche an namhafte Unternehmen aus der Region geliefert.

Auf Wunsch geben wir Ihnen gerne nähere Informationen über unsere Referenzen.



„Wir können nicht nur **BOHRen** und **WERKEn**...“