



Tischlerei Cluse, Thomas Cluse

Engelradingstraße 10
46325 Borken, Deutschland
Telefon: 02861/3154
Telefax: 02861/63068
E-Mail: info@tischlerei-cluse.de
Webseite: www.3d-cnc-tischlerei-cluse.de
Kontakt: Thomas Cluse

Kernkompetenz

Tischler, Schreiner, Sonstige, Baugewerbe

Produkte

Möbel, Sonderanfertigungen, Formteile, Werkzeugbau, Innenausbau, Modellbau, Formenbau, Büroeinrichtungen, Hochglanzlackierungen, Formfräsungen, Gummiformelemente, Gravuren, Schriftzüge, Prototypen, Designmodell, Showcars, Modell- und Formenbau, 5-Achs-Frästeile, Composite-Bauteile, Freiformplatten, Freiformmodelle, Positivformen, Negativformen, Holzformen für Gießereimodelle, 3D-Fräsen, 3D-Skulpturen, Werbemodelle, Messeexponate, Museumsmodelle, Gelände-/Landschaftsmodelle, 3D-Reliefs, Ornamente, Blechkloppformen, Strömungsmodelle, Gießformen, Konstruktionsmodelle, Funktionsmodelle, Pressformen CAD-Konstruktionen CNC-Bearbeitung, Holzformen für Gießereimodelle, Holzformen und Holzmodelle, Holzformteil, Möbelfertigteil (nicht klassifiziert), CNC - Fräsarbeiten, Prototypen + Betonteile + Gußstücke, Prototypen für die Forschung, Prototypen für Laser-, Medizin- und Motorenindustrie, Prototypen und Komplettfertigung, Prototypen und Musterbau, Prototypen, Designmodell, Modell- und Formenbau, 3D-Druck, 5-Achs-Frästeile, Prototypen und Vorserien allgemein, Prototypen, Designmodell, Showcars, Modell- und Formenbau, 3D-Druck, 5-Achs-Frästeile, Composite-Bauteile, Werkzeugbau, Modellbau, Werkzeugbau, Vorrichtungsbau, Lehrenbau, CAD Konstruktion, CAM Programmierung, CAQ Messtechnik, Modelle aus Holz und Kunstharz,, Modelle + Formen, Modellbau, Modelle aller Art, Formen für Betonschalungen, Formen Werkzeuge Vorrichtungen, Holzformteil, Möbelfertigteil (nicht klassifiziert), Holzformen für Gießereimodelle, Holzformen und Holzmodelle, 3D-CNC-Fräsen/ Formen- Modell- und Werkzeugbau

Dienstleistungen

3D-CNC Fräsen, 5 Achs CNC Bearbeitung Holz und Kunststoff, 3D Holz CNC Lohnfertigung, 3D Holzbearbeitung, 3D-Scannen, 3d CNC Fräsarbeiten in Holz und Kunststoff, 5 Achs CNC - Lohnfräsen in Holz und Kunststoff, Erstellung von STL-Dateien durch Scan-Technik, Nachbearbeitung von STL-Dateien, Erstellung von 3D Zeichnungen, 3d Modellieren von Holzstrukturoberflächen für Möbel und Wandgestaltungen, 3d Modellieren von Holzstrukturoberflächen für 3D Betonabgüsse, 3D Formenbau, 3D Schalungsbau, Sonderformenbau, Kunstoffschleifarbeiten, Restauration in Verbindung mit 3D-Scan-Technik, 3d Betonformenbau, Formen und Kleinserien aus Polyurethan und Epoxidharzen auch GFK * Drehen bis max. D=500 mm, Formenbau, Modell- und Kunststoffbau CAD/CNC-Technik Vorrichtungen und Lehren Prototypenteile Werkzeugbau Modelle aus Holz und Kunststoff, Modellbau (Produktion) aus Holz, Modellbau + Formenbau + Fräsarbeiten + Entwicklung, Modellbau Konventionell - CNC-Fräsen - CAD / CAM - Anschauungsmodellbau / Objekt design, Modellentwicklung, Modellguss, Gießereimodelle jeder Art und Größe aus Holz, Gießereimodelle in Holz, Kunststoff und Metall, Prototypen, Prototyping für Holz- und Kunststoffelemente, Werkzeug- u. Formenbau, Werkzeug- und Formenkonstruktion, Werkzeug- und Modellbau, Werkzeug- und Vorrichtungen anfertigen, Werkzeug-Formenbau, Werkzeugabmusterung und Reparaturen, 5 Achs CNC - Lohnfräsen in Holz und Kunststoff, 5 Achs CNC Bearbeitung Holz und Kunststoff, 3D - CNC - Fräsungen, 3d CNC Fräsarbeiten in Holz und Kunststoff, 3D Formenbau, 3D Holz CNC Lohnfertigung, 3D Holzbearbeitung, 3D Messtechnik, CNC Fräsen, 3D Konstruktion, Reverse Engineering, , , , , , , ,

Maschinenpark

Als 3D CNC Tischlerei unterstützen wir mit unserem Leistungsangebot als Zulieferer die unterschiedlichsten Kundenkreise und Branchen. In unserer 3D CNC Tischlerei fertigen wir für Kunden in ganz Europa komplexe Teile in den unterschiedlichsten Werkstoffen – vorwiegend in Holz und Kunststoff. Dabei verbinden wir Tradition mit modernster 3D-CNC-Technik. Die von uns eingesetzte 5-Achstechnik in Kombination mit spezieller CAD/CAM Software bietet unseren Kunden grenzenlose Möglichkeiten. Wir arbeiten inzwischen mit drei 5-Achs-CNC-Maschinen in Verbindung mit einem sehr komplexen Softwarepaket, mit dem wir in der Lage sind, anspruchsvollste Formen für Sie zu fräsen. Wir bieten Ihnen kurzfristig Lösungen für Einzelanfertigungen, aber auch für Klein- bis Großserien.

Sonstiges

3D-CNC Fräsen/ Formen-, Modell- u. Werkzeugbau Formenvielfalt ohne Ende durch 3D-CNC und 5-Achs-Technik Das Potential der 3D-Technik und unserer modernen 5 Achs-CNC-Bearbeitungszentren bietet Ihnen nahezu unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten. Zur Verwirklichung Ihrer Vorstellungen setzen wir in unserem Unternehmen unter anderem 3D-Zeichenprogramme in Kombination mit 3D-CAD/CAM Software ein. Mit einer 3D Freiform-Modellierungssoftware entwerfen wir Modelle jeglicher Art. Aus Ihren Vorstellungen, Skizzen oder digitalen 3D-Entwürfen entwickeln wir dreidimensionale Objekte, die anschließend auf unserer 5-Achs-CNC-Fräse bearbeitet werden. Diese rechnergestützte Konstruktion und Fertigung ermöglicht die Bearbeitung von 3D-Modellen und punktgenaues Formfräsen ohne Einschränkungen. Wir erfassen Ihre Objekte mit Hilfe der 3D-Scan-Technik und fräsen sie anschließend naturgetreu aus. Auch Negativformen können auf diese Weise erstellt werden. Insbesondere das 3D-Modellieren von Holzstrukturoberflächen für Möbel und Wandgestaltungen anhand von groben Designskizzen gehört zu unseren speziellen Dienstleistungen. Anhand einer Bildschirmpräsentation zeigen wir Ihnen den Entwurf und fräsen die Flächen für Sie aus. Wir sind kompetente Partner, wenn es um die Fertigung von Sonderformen aus Holz, holzähnlichen Materialien wie Kunststoffen und Gießharzen geht und finden kurzfristig die passende, wirtschaftlichste Lösung für Ihre Projekte, ob als Einzelstück, Klein-, Mittel- oder Großserie.

Handwerkskammer

Hwk Münster