

Konstruktionstechnik & Kunststoffverarbeitung

Wir bieten Ihnen vielfältige Lösungen zur Bearbeitung von Kunststoffen mit CAE und CAD-Verfahren an. Von der Neuplanung bis hin zur Optimierung bestehender Konstruktionen arbeiten wir Zeichnungen und Daten aus.

Frästechnik

Wir sind auf die Produktion von Werkstücken von einer Dimension von bis zu L: 2400 x B: 1200mm, Materialstärke bis 150mm, spezialisiert. Hierbei wird eine Biesse Skill GFT 1224 mit Vakuumspanntisch in unserem Hause eingesetzt.



Biesse Skill GFT 1224

Drehtechnik

Wir bearbeiten Werkstücke aus Vollmaterialien, Rohren und weitere Bauteile nach kundenspezifischen Anforderungen.

Werkstoffe

Um eingehende Bestellungen zügig abarbeiten zu können, stehen in unserem Lager stets

Halberzeugnisse bereit. Hauptsächlich werden in unserem Werk technische Kunststoffe wie PP, PVC, PMMA, POM, PE, PTFE, PEEK, PVDF und PA 6/7, 6/12 verarbeitet. Auch andere Kunststoffe werden auf Anfrage bearbeitet. Außerdem bieten wir auch die Bearbeitung von Alu und Messing an.



Schweißtechnik

Seit der Gründung des Unternehmens werden außerdem Schweißkonstruktionen aus Polypropylen bearbeitet. Im Bereich Schweißtechnik bieten wir Ihnen einen großen Umfang an Leistungen von einfachem Fügen von Halbzeugen bis in zu komplexen Anlagen und Apparatebauten. Hierbei verwenden wir qualitativ hochwertige Polypropylen Kunststoffe von namhaften deutschen Herstellern.



Klebertechnik

Ebenso im Sortiment sind eine große Auswahl klebbarer Kunststoffe, die wir nach Kundenwunsch und Kundenvorgaben verarbeiten. Hauptsächlich werden PVC und PMMA

Werkstoffe verwendet. Andere klebbare Werkstoffe auf Anfrage.
