

Leistungsportfolio:

Kernkompetenz:

Dreh-Fräsbearbeitung Teilespektrum von Ø10 bis Ø210

Fräsbearbeitung (bis 5-Achs) von 10x10mm bis 10Meter x 2,5Meter x 1,3Meter (Tiefe)

Drahterodieren

Senkerodieren

Oberflächenveredelung/Teile finish:

Im Haus:

Gleitschleifen

Sandstrahlen

Glasperlenstrahlen

Extern:

Elektropolieren

Eloxieren/Harteloxieren

Harteloxieren + PTFE Beschichtung

PVD-Beschichten

Surtecbeschichten

Brünieren

Chrombeschichten

Phosphatieren

Plasmanitrieren

Chemisch Vernickeln

Alodine 400 Beschichtung

Nitrieren

Oxidieren

Galvanisch Verzinken

Härten/Vakuumhärten/Anlassen/Spannungsarm glühen

Rollieren

Tieflochbohren

Rundschleifen

Passivieren

Laserbeschriften

Fertigung aus div. Rohmaterialien möglich:

Edelstahl

Stahl

Aluminium

Titan

Kunststoffe (POM C, PEEK, PPSU, PTFE, ...)

Messing