

Draaien

- Lengte 2000 mm
- Diameter 520 mm

Frezen

- Lengte 2000 mm
- Breedte / hoogte 600 mm

Waterstraalsnijden

- Bewerking van de meest uiteenlopende materialen
- Bewerking tot 3000 x 6000 mm
- Exact en materiaalvriendelijk
- Eender welke vorm

Modulefabricatie

- elektrisch
- hydraulisch
- pneumatisch

Oppervlakteveredeling

- Galvanisch verzinken
- Vuurverzinken
- Poedercoaten
- Lakken
- Bruinieren
- Anodisatie
- Glasparelstralen
- Verharderen

Lassen MIG MAG WIG

(DIN EN ISO 18800 Deel 7)

- Staal
- Cr-Ni-staal
- Aluminium
- Bijzondere legeringen
- Wij bieden ook pantserwerken aan

Manufacturing

Engineering Services

Functie- en productietechnische optimalisatie van uw constructies voor de programmering van de DXF-files voor de CNC-gestuurde fabricatie

Wij zijn gespecialiseerd in de productie van orderspecifieke componenten en machinedelen. Ons aanbod omvat verder ook de montage van componenten en groepen.

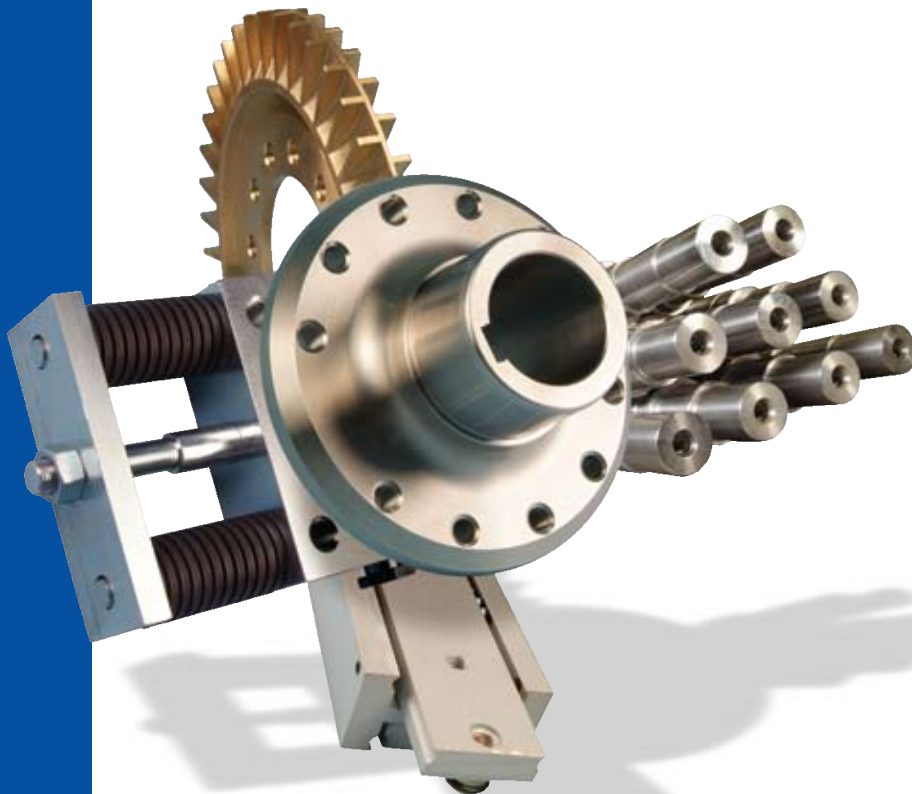
Competentie, kwaliteit, flexibiliteit en betrouwbaarheid zijn voor ons een uitdaging en een plicht. Ons gecertificeerd kwaliteitsmanagement volgens ISO 9001 garandeert u hoogwaardige resultaten.

Onze voornaamste competenties:

- [CNC draai-, boor- en freestechiek](#)
- [Waterstraalsnijden](#)
- [Modulefabricatie](#)
- [Oppervlakteveredeling](#)
- [Lasttechnologie](#)
- [Manufacturing Engineering Services](#)

Door de samenwerking met Geme verzekert u zich van:

- **Flexibiliteit** – levering volgens uw behoeften „just in time”
- **Kwaliteit** – certificatie volgens de vereisten van ISO 9001:2000
- **Optimaliteit** – een kwaliteits- en kostenoptimaal verwezenlijkte bestelling door ons advies



Waterstraalsnijden

Techniek

- Bewerking van de meest uiteenlopende materialen
- Bewerking van grote materiaaldikten
- Bewerking tot 3000 x 6000 mm

Kwaliteit

- Precieze 2-D-snedes met eenvoudige omtrekken tot complexe geometrie met filigraanbladen
- Hoge snijkwaliteit zonder braamvorming
- Fijne omtrekken en minimale bladdikten door een geringe snijspleet
- Materiaalvriendelijke oppervlaktebehandeling – door het koudsnijdprocedé ontstaan geen thermische veranderingen of vervormingen van het materiaal
- Elke snede kan op eender welke plaats van het werkstuk beginnen of eindigen

Veelvoud aan materialen

- Metalen/legeringen: staal, roestvrij staal, aluminium, messing, koper, titaan e.a.
- Vezelcomposieten: CFK, GFK e.a.
- Kunststoffen: PVC, PP, ABS, PE, EPDM, Perbunan, PA, POM, PC, PS, schuimstoffen, Styropor e.a.
- Rubber: harde rubber, zachte rubber, neopreen, sponsrubber e.a.
- Gesteente: graniet, marmer, tegels, gres, porselein e.a.
- Glas: gelaagd glas, gepantserd glas, draadglas, spiegelglas, e.a.
- Natuurstoffen: hout, stof, silicone, rubber e.a.
- Speciale materialen

Toepassingsvoorbeelden:

- Automobielttechnologie
- Lucht- en ruimtevaartindustrie
- Machine- en installatiebouw
- Elektrische en levensmiddelenindustrie
- Hout- en textielverwerking
- Speciale bewerkingen

