

DETAIL ENGINEERING

Nadat uw functioneel ontwerp gereed is, kan het ontwerp constructief worden uitgewerkt. Hierbij worden alle constructiedelen ontworpen, de definitieve dimensies vastgelegd en de onderdelen op sterkte gecontroleerd.

Op uw verzoek kunnen materiaallijsten (BOM-lijsten), plaatuitslagen en snijtekeningen worden gemaakt. Tevens bestaat de mogelijkheid om het tekeningenpakket, nadat de machine gemonteerd en ingeregeld is, bij te werken zodat het pakket "As Built" is. Het eindproduct van de detail engineering is bijvoorbeeld een 3D-samenstellingstekening inclusief bijbehorende stuklijsten en werktekeningen.

- ◀ Maken van (2D) 3D-samenstellingstekeningen;
- ◀ Maken van productietekeningen;
- ◀ Onderdelen controleren op sterkte;
- ◀ Plaatuitslagen genereren;
- ◀ Opstellen van benodigde stuklijsten;
- ◀ Tekenpakket bijwerken tot "As Built".

