

BRENTJENS

Bewerkingen

**Op maat bewerkt.
Volledig ontzorgd.**

OPDRACHTGEVER: BAENS AFBOW
PROJECT: GEMEENTEHUIS KRIMPENERWAARD



BRENTJENS
bouwproducten

© 2004 Blackwell Publishing Ltd *Journal of Internal Medicine* 255: 259–267

Onze vakspecialisten denken al vroeg in het proces met je mee. Lever tekeningen of machinebestanden aan vanuit CAD-software, of laat een schets verder uitwerken. Met professionele CAD-CAM-software worden tekeningen vertaald naar productie. Materialen kunnen daarbij worden ingedeeld op bouwvolgorde en voorzien van markeringen, zodat delen direct herkenbaar zijn op de bouwplaats. Met behulp van nestingsoftware wordt materiaal optimaal benut.

De werkelijke kosten van een project zitten niet alleen in het materiaal. Ook manuren, transport, herstelwerk en stilstand op de bouw bepalen het eindresultaat. Doordat materialen compleet bewerkt en voorbereid worden geleverd, zijn minder handelingen nodig op de bouwplaats en neemt de kans op fouten af. Zo draagt onze bewerking bij aan een efficiënter bouwproces en aan een lagere totale kostprijs van het project.

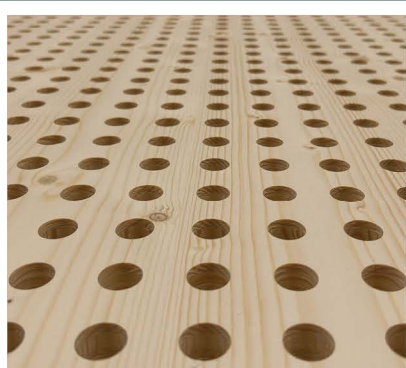
Bewerkte materialen kunnen worden gecombineerd met andere bouwmaterialen uit ons assortiment. Alles wordt in één levering geleverd, precies waar en wanneer het nodig is. Dat beperkt transportbewegingen, voorkomt losse bestellingen en helpt om projecten volgens planning uit te voeren.

5-assige CNC Nesting

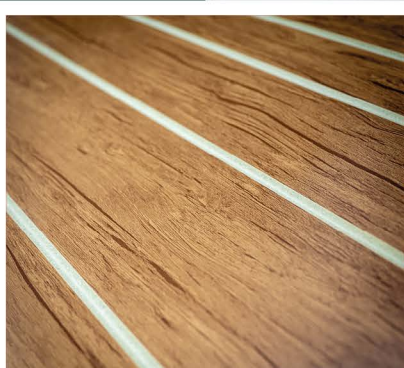
Vrijwel alle denkbare bewerkingen aan plaatmateriaal zijn mogelijk. Frezen, boren en zagen tot op 0,1 millimeter nauwkeurig. De 5-assige machine combineert meerdere bewerkingen in één proces en is geschikt voor uiteenlopende toepassingen, van interieurbouw tot gevelbekleding. Van enkele stuks tot seriewerk.

SPECIFICATIES:

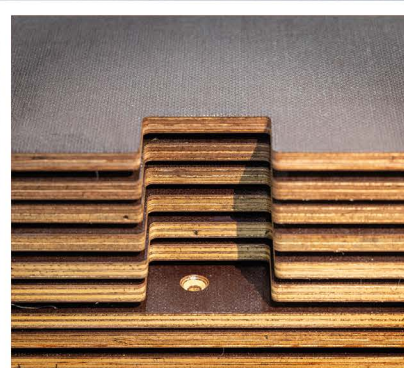
- Plaatafmetingen tot 4.270 x 2.130 mm
- Contourfrezen, uitsparingen, boorgaten en groeven
- Efficiënt materiaalgebruik dankzij slimme nestingsoftware
- Geschikt voor vrijwel alle plaatmaterialen



GATEN BOREN



GROEVEN FREZEN



CONTOUR FREZEN



Zagen, Frezen, Schaven & Afkorten

Hout en plaatmateriaal worden efficiënt op maat verwerkt. Zowel kleine als grote volumes kunnen worden gezaagd, geschaafd en afgekort. Slimme optimalisatiesoftware zorgt voor optimaal materiaalgebruik en een consistente kwaliteit, met aandacht voor materiaalindeling, nerfrichting en afwerking.

Plaat



Plaatmateriaal wordt nauwkeurig op maat gezaagd, van enkele platen tot grote series. Vrijwel alle plaatmaterialen kunnen worden verwerkt, met een strak eindresultaat en hoge maatvastheid.

- Zaaglengtes tot 4.300 mm
- Zagen in pakketten voor een efficiënte verwerking van grote volumes
- Plaatoptimalisatie voor minder materiaalverlies
- Het juiste zaagblad voor elk materiaal



Automatisch etiketteren
Indien gewenst wordt elk deel voorzien van een etiket met tekening- en ordernummer.

Hout



Afkorten, schaven en profielfrezen worden gecombineerd voor uiteenlopende bewerkingen aan balkhout. Van standaard tot klantspecifieke profielen, afgestemd op de gewenste toepassing.

- Profielschaven van standaard of klantspecifieke profielen
- Frezen van sponningen en facetten
- Lengteoptimalisatie voor efficiënt materiaalgebruik
- Hoge capaciteit voor korte levertijden



Kops afkorten
Automatische afkortzaag met lengteoptimalisatie voor snel en efficiënt afkorten van balkhout.

CNC

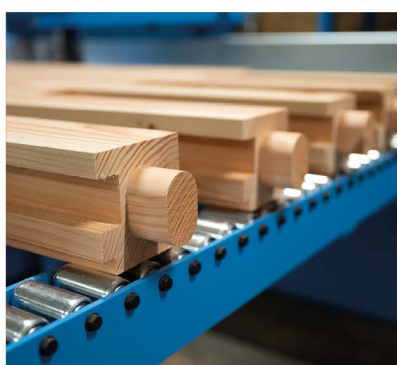
Houtbewerking

HUNDEGGER
Innovationen für den Holzbau

Afkorten, schuinzagen, kepen, frezen en boren met hoge precisie. Complexe houtconstructies worden nauwkeurig volgens tekening geproduceerd, met perfect passende verbindingen. Van HSB-constructies tot overkappingen en spanten, klaar voor verwerking in de werkplaats of op de bouw. Geschikt voor zowel maatwerk als seriewerk.

SPECIFICATIES:

- Kopmaten van 20 x 40 mm t/m 240 x 480 mm
- Lengtes tot 14 meter
- Afkorten, schuinzagen, kepen, frezen en boren
- Houtverbindingen zoals pen-en-gat, zwaluwstaart en halfhoutsverbindingen
- Mogelijkheid tot bedrukken of etiketteren van onderdelen
- Naadloze koppeling met tekensoftware



UITSPARINGEN FREZEN



VERBINDINGEN FREZEN



DELEN MARKEREN



Brentjens is dé leverancier van bouwmaterialen voor vakmensen in Limburg en Brabant. Je vindt bij ons alles wat je nodig hebt: van ruwbouwmaterialen, hout en plaatmateriaal tot isolatie en gereedschap. Dankzij onze eigen logistiek en het moderne bewerkingscentrum leveren we bouwmaterialen en complete bouwpakketten exact op maat, op tijd en op locatie. Zo werk jij sneller, slimmer en zonder gedoe, of het nu gaat om een verbouwing, nieuwbouw of interieur. Al meer dan 60 jaar staan we als bouwmaterialengroothandel naast bouwprofessionals in de regio. Met eigen afhaalcentra, betrouwbare leveringen en deskundig advies helpen we je verder, van fundering tot nok. Zo heb jij de zekerheid van kwaliteit én een partner die meedenkt in elk project.

**Ontdek wat Brentjens voor jouw volgende project kan betekenen.
Brentjens. Daar kun je op bouwen.**

Haelen
Hornerweg 1
6081 PC Haelen
0475 595959

Gronsveld
Veilingweg 11
6247 EP Gronsveld
043 4083333



BRENTJENS
bouwproducten
