

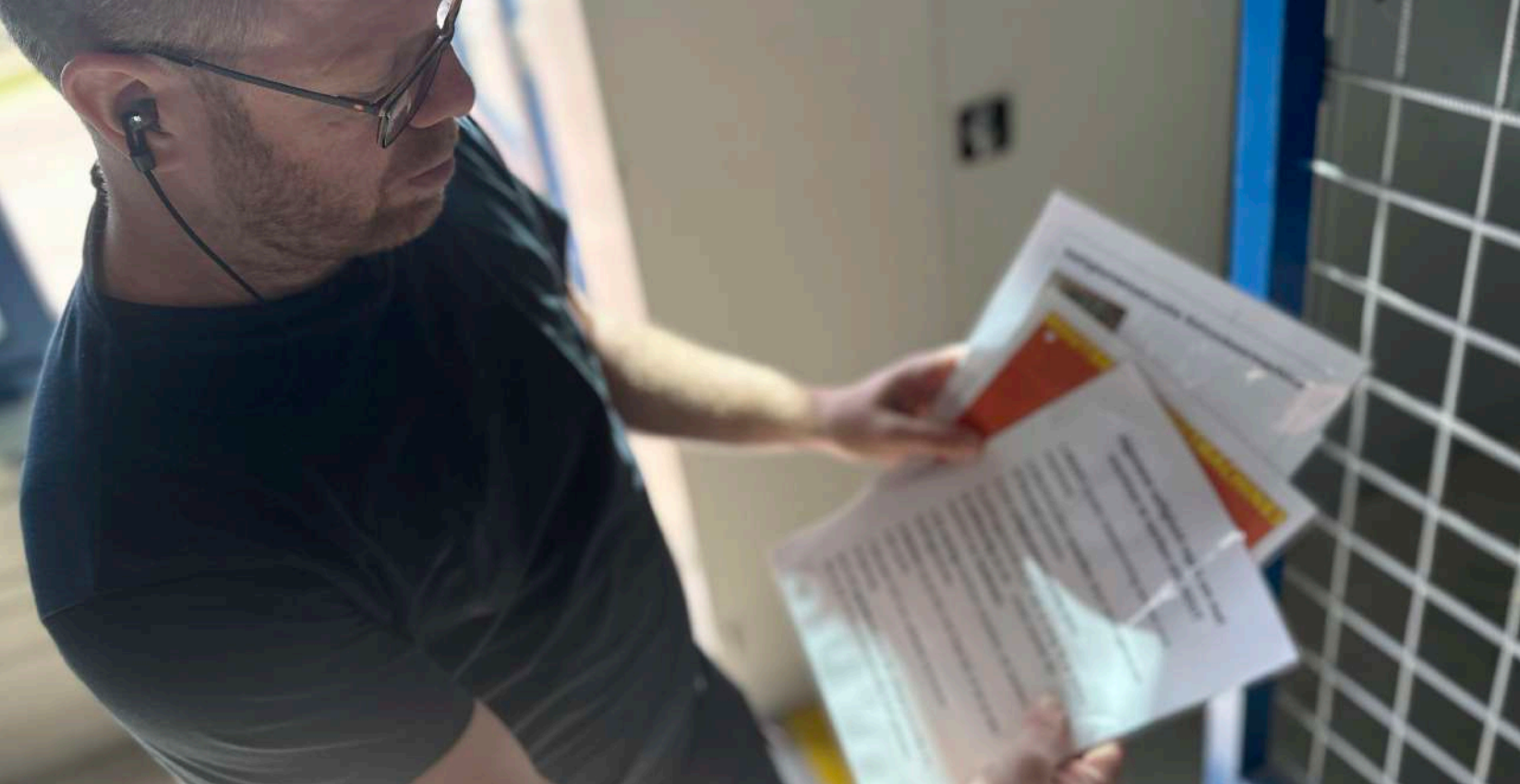
Een kijkje in de keuken bij

# Empatec Maakwerk (hout)

met Edward



**empatec**



**Bij Empatec Maakwerk werken echte vakmensen. Met vaardigheden en machines voor houtbewerking, metaalbewerking en montage maken ze de meest uiteenlopende items. Van lasplaatje tot compleet keukenblok. Maar wat gebeurt er precies achter de deuren van Empatec Maakwerk? Teamleider Hout Edward neemt je mee over de afdeling Hout in Franeker.**

## **Veiligheid en onderhoud**

“Voor men hier aan het werk gaat check je vooraf bij jouw specifieke werkstation van de dag welke veiligheidsvoorschriften daar gelden. Dat geldt voor omgang en onderhoud van de machine, maar ook voor middelen zoals veiligheidsschoenen, gehoorbescherming en veiligheidsbrillen. Op de vloeren zie je overal gele en rode lijnen, zodat iedereen weet waar je veilig kunt lopen en staan.”



## 4-zijdige schaafmachine

“Met de 4-zijdige schaafmachine kunnen we ruwhout aan alle vier de kanten schaven tot mooi glad hout. Deze machine kan het ruwe hout niet alleen glad schaven, maar ook voorzien van kantenbrekers, waardoor het hout afgeronde of afgeschuinde kanten krijgt.

Daarmee kunnen we verschillende afwerkingen kiezen, afhankelijk van de wensen van onze klanten. Onze vakmensen stellen de schaafbank nauwkeurig in voor elke specifieke taak.”

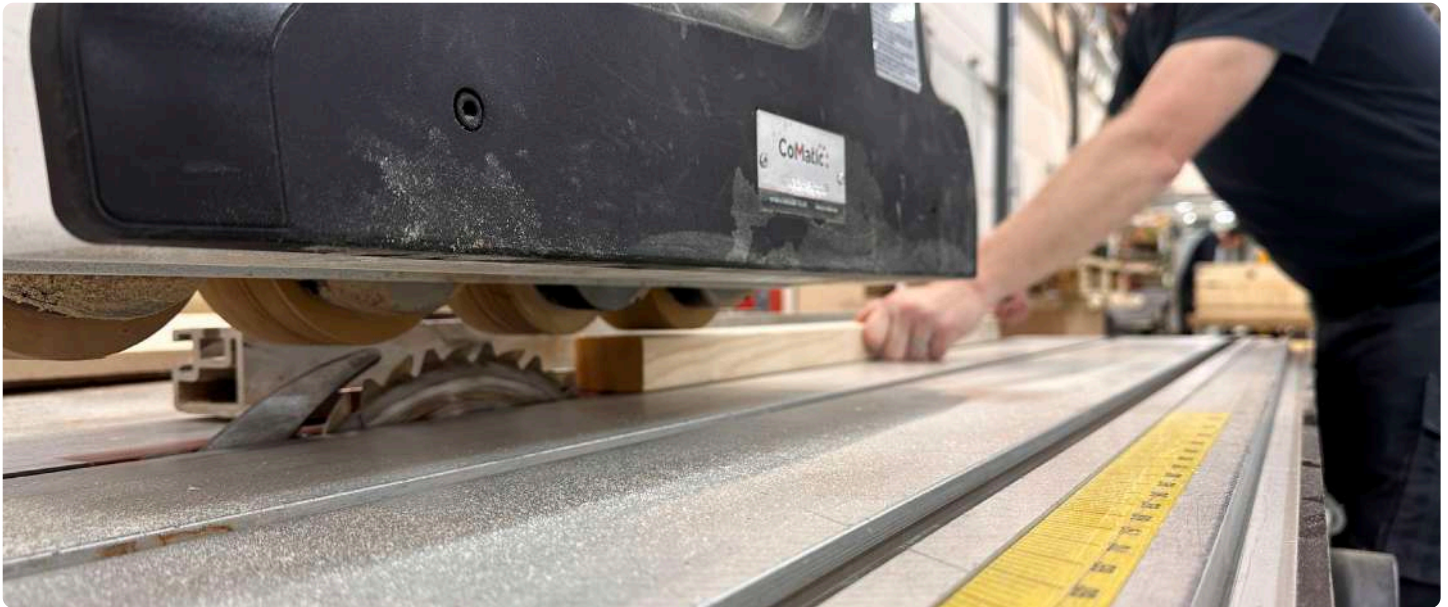




## Computergestuurde platenzaag

“Met onze computergestuurde platenzaag zagen we grote partijen plaatmateriaal op maat. Deze zaag is in staat om platen van verschillende diktes te zagen, variërend van 5 mm tot 60 mm.

Door de automatische instelling en controle van de zaagparameters zorgen we ervoor dat elk stuk materiaal consistent en precies wordt gezaagd. Dat is niet alleen snel en efficiënt, maar betekent ook minder verspilling.”



## Afkortzagen en cirkelzagen

“Onze werkplaats beschikt over twee automatische afkortzagen. Deze zaagmachines zijn uitgerust met een automatische doorvoerfunctie, wat het mogelijk maakt om grote hoeveelheden hout snel te verwerken met consistente zaagsneden.

Daarnaast staan er een aantal cirkelzagen die zowel schuin als recht schulpwerk kunnen uitvoeren in diverse breedtes.”





## CNC freesmachine

“Verderop staan onze drie CNC freesmachines. Met deze machines kunnen we tafelbladen en keukenbladen in diverse vormen frezen, inclusief het infrezen van spoelbakken en kraanopeningen.

Ze zijn ook ideaal voor het maken van kastboringen, sponningen en groeven, en ook voor het graveren van namen en teksten. Bovendien kunnen we nauwkeurig verschillende gaten boren.”

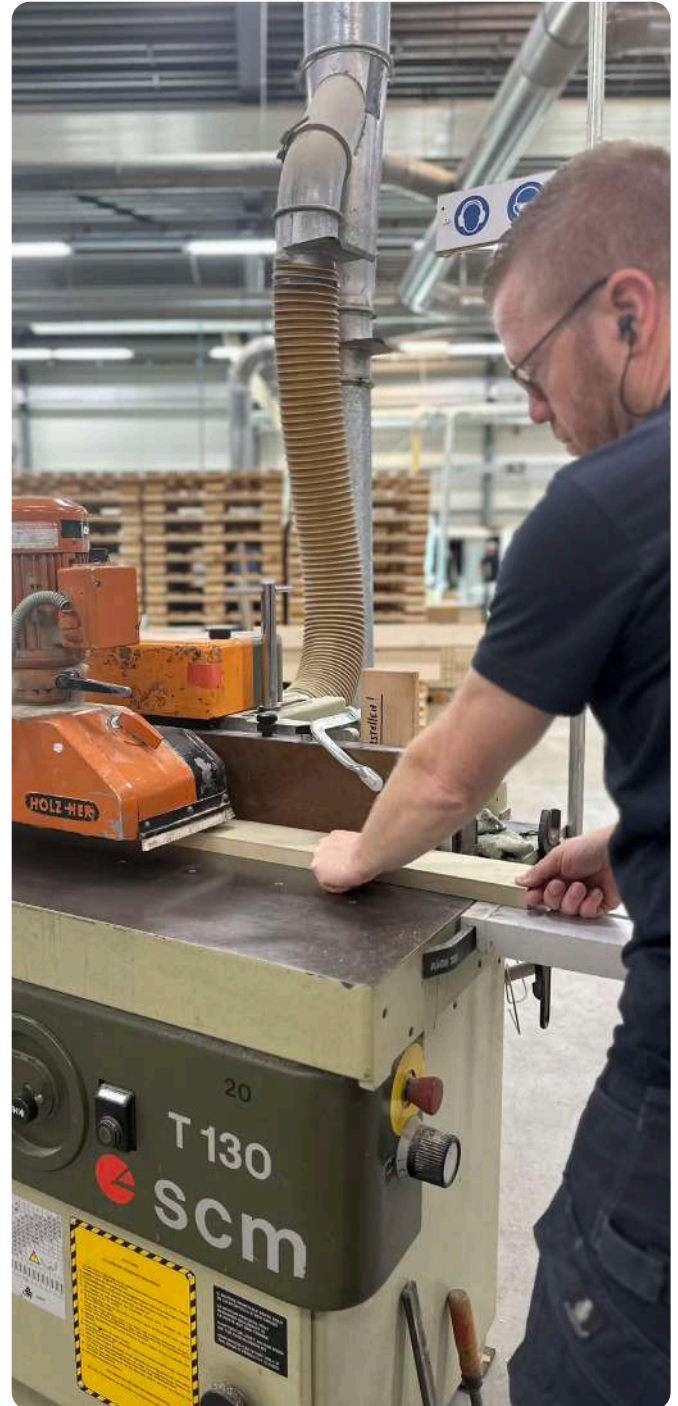




## Tafelfrees

“Ook staan er drie tafelfreesen die verschillende houtbewerkingen mogelijk maken. Met deze machines kunnen we sponningen frezen, tandverbindingen maken, en kopse kanten bewerken.

Daarnaast zijn ze ideaal voor het frezen van sier randen en het uitvoeren van freeswerk in diverse lengtes. Dit geeft ons de flexibiliteit om aan verschillende ontwerp- en productiebehoeften te voldoen.”





## Spuiten, kleuren en lakken

“In onze spuiterij hebben we drie spuitwanden. Hiermee kunnen we verschillende soorten lak spuiten op houten stukken. Dit helpt ons om zowel kleine als grote stukken mooi en gelijkmatig te lakken.

Voor grote hoeveelheden verfwerk gebruiken we een verf rolmachine. Deze machine zorgt ervoor dat de verf snel en gelijkmatig op het hout komt. Zo kunnen we snel werken en zorgen we voor een goede kwaliteit.”





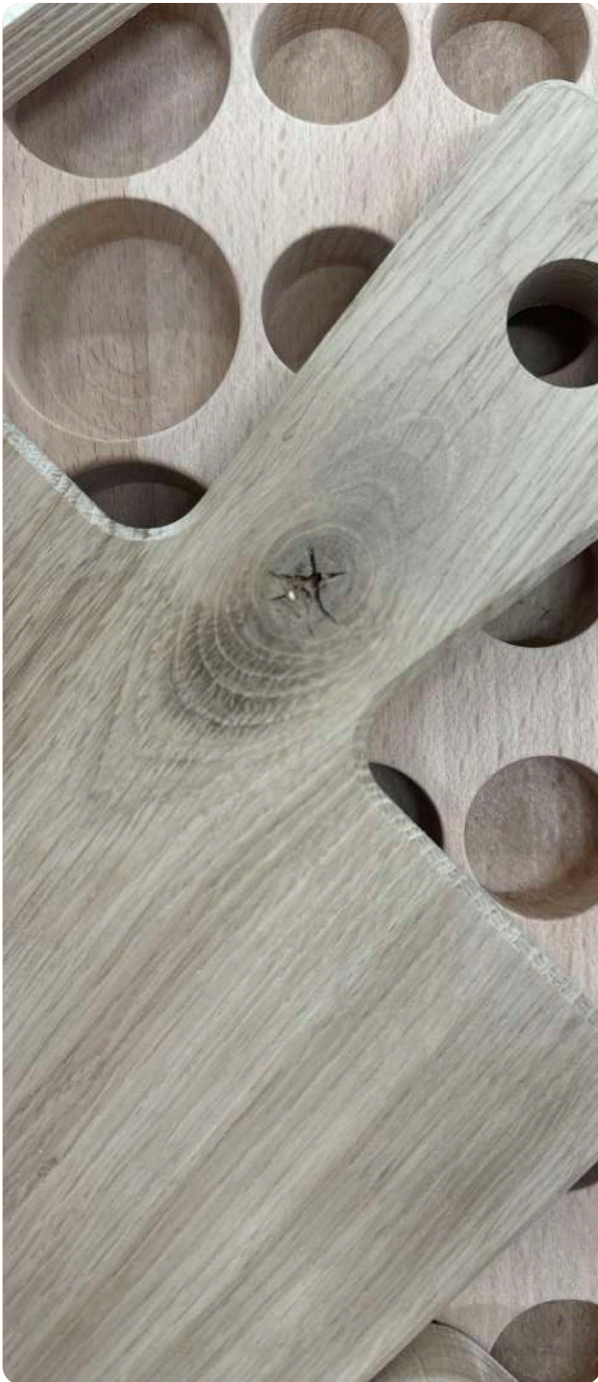


## Samenstellen en montage

“Op onze montage afdeling zetten we verschillende producten in elkaar. We maken kisten en kasten, en we monteren pallets in diverse maten. Ook monteren we palletranden en keukenblokken, die we daarna netjes afwerken. Soms gebruiken we voor deze montagewerkzaamheden mallen.

Daarnaast kunnen we ook producten monteren die niet van hout zijn. Dankzij onze veelzijdigheid kunnen we aan veel verschillende wensen van onze klanten voldoen.”

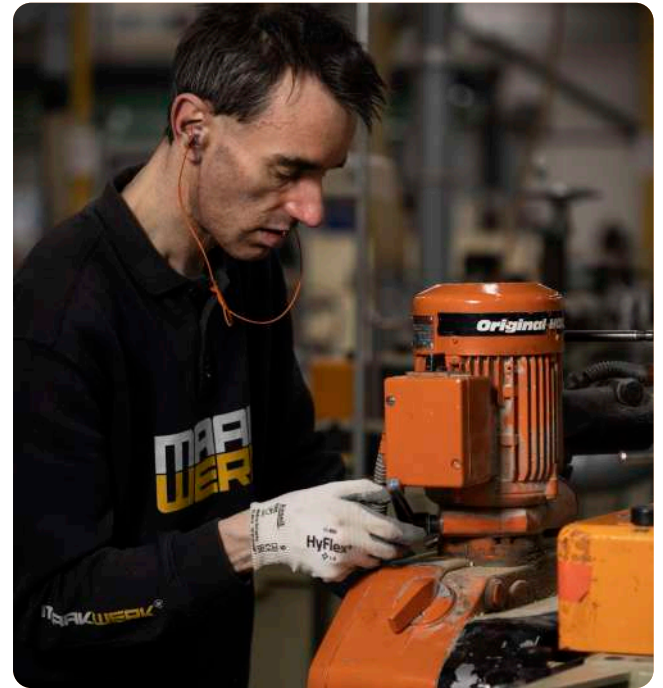
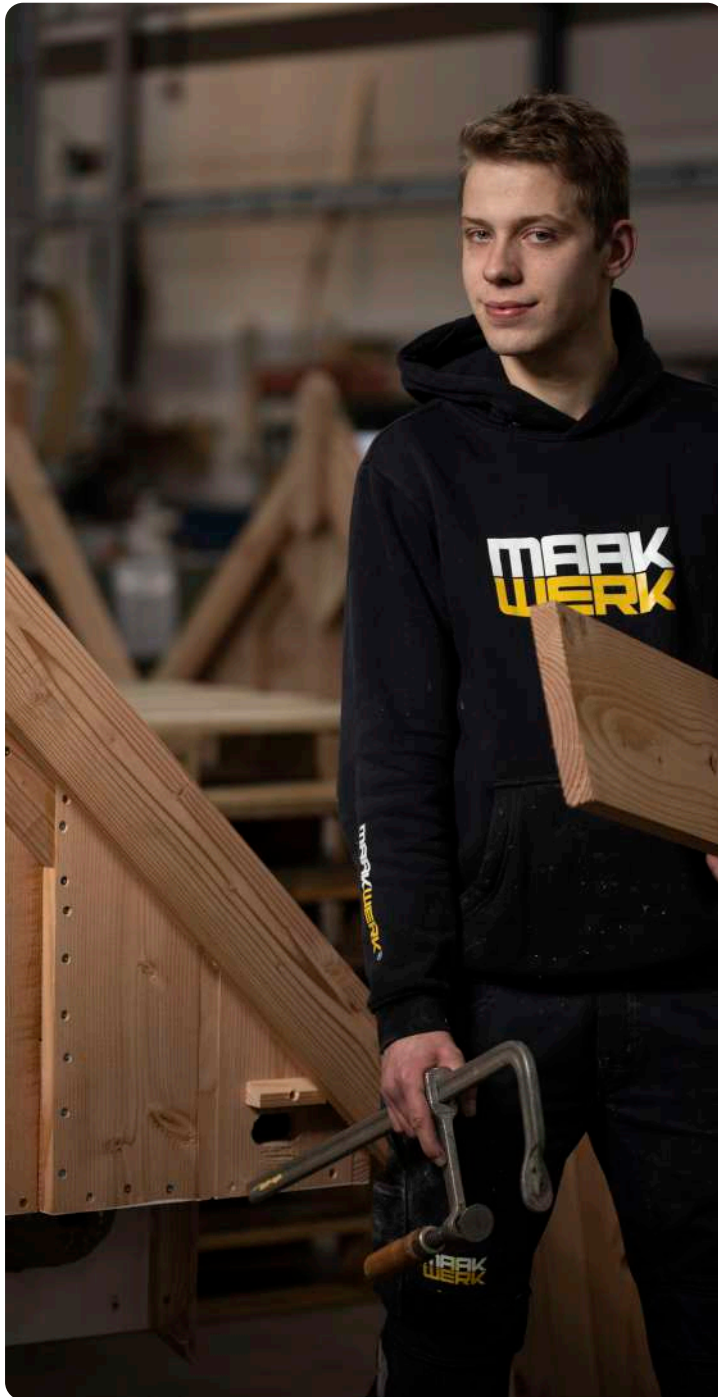




## Seriematige producten en maatwerk

“Bij Empatec Maakwerk zijn we gespecialiseerd in seriematig werk, wat betekent dat we grote hoeveelheden producten efficiënt en consistent kunnen produceren. Onze geavanceerde machines, zoals de CNC (boven)freesmachines, cirkelzagen en automatische onder afkortzagen, maken het mogelijk om seriematig te werken met consistente kwaliteit.

Daarnaast begrijpen we dat elke klant unieke behoeften kan hebben. Daarom bieden we ook maatwerk en ontwerpdiensten aan. Of het nu gaat om het frezen van unieke tafelbladen, het op maat maken van kasten, of het graveren van namen en teksten, wij kunnen aan specifieke eisen voldoen. Ook kunnen we eerst een prototype maken. Onze vakmensen werken nauw samen met klanten om hun ontwerpen te realiseren en producten te creëren die aansluiten bij hun wensen.”



## Vakmensen in ontwikkeling en groei

“Bij Empatec Maakwerk werken we aan de ontwikkeling van onze medewerkers, die doorgaans een grotere uitdaging hebben op de arbeidsmarkt. Belangrijk, want Empatec gelooft in werkgeluk. Door de verscheidenheid aan werkzaamheden die we van onze opdrachtgevers krijgen, zien we de kwaliteiten van onze medewerkers iedere dag groeien.”



Zelf eens een kijkje komen nemen in onze  
hout- en montagewerkplaats?

**Maak een afspraak met ons!**

[www.empatec.nl](http://www.empatec.nl)  
0515 484 999