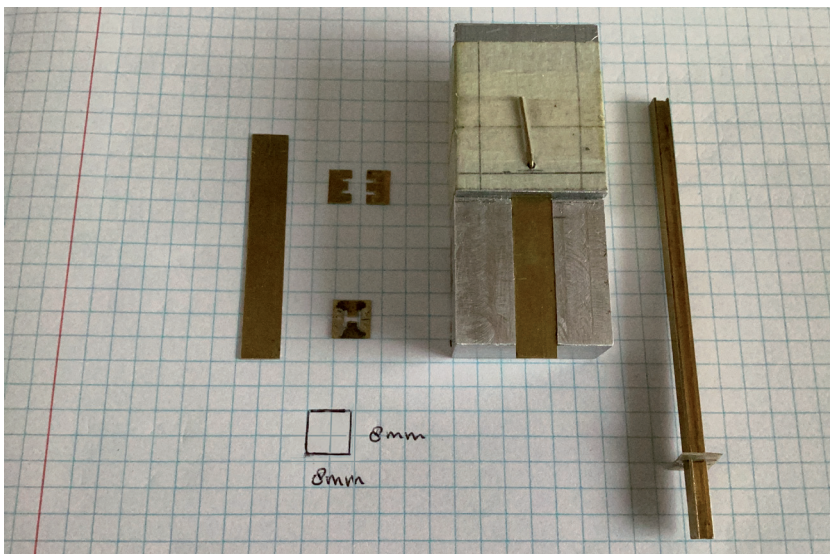


De bouw van ProRail Portalen

Een verslag van de bouw van ProRail portalen in de schaal H0 | 1:87



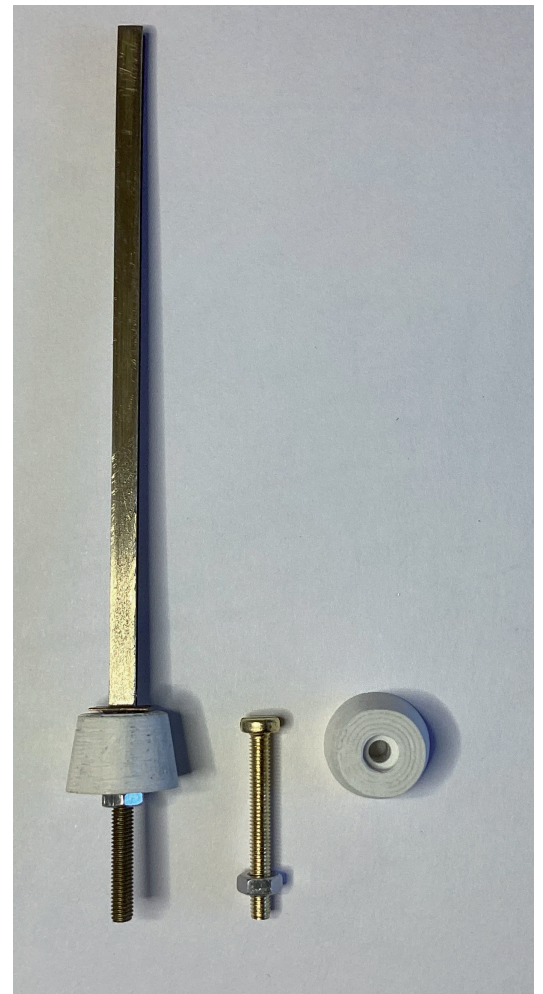
Voetplaten

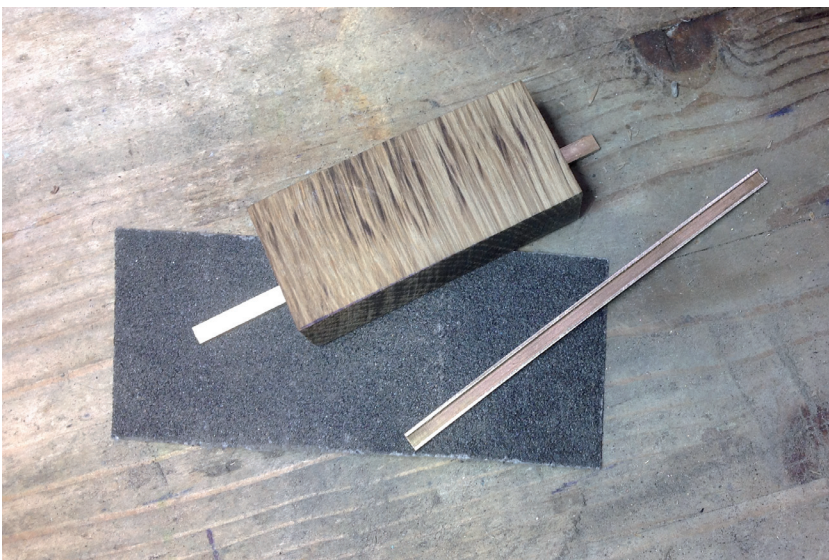


De voetplaten van de mast bestaan uit twee delen die met zilversoldeer aan elkaar gesoldeerd zijn. De mast loopt bij dit model door de voetplaat heen. Op de volgende foto's is te zien waarom ik hiervoor heb gekozen. De aluminium mal gebruik ik om de delen langs een breeklijn van de strip te scheiden.



De H-profielen worden met zilver solder op de kop van een messing bout gesoldeerd.





Het vlak slijpen van de kopse kanten van de liggers.



Na het solderen spoel ik de onderdelen met spiritus.

SLIJPEN POSITIONEREN FIXEREN SOLDEREN SPOELEN GRAVEREN





Ik heb één seinbord verwijderd om te laten zien hoe de 603 Micro SMD ledjes gemonteerd zijn.