

Tekstbron 4.14 Vlakschuurmachine

Wanneer je een werkstuk gaat aflakken, schuur je het hout eerst glad met de **vlakschuurmachine**. Of als je schroefgaten hebt geplamuurd, schuur je deze glad met de vlakschuurmachine. De vlakschuurmachine gebruik je dus voor fijn schuurwerk. Wanneer je de vlakschuurmachine aanzet, maakt deze kleine ronddraaiende bewegingen. Dit voelt aan als trillen. Daarom wordt de vlakschuurmachine ook wel een **trilschuurmachine** genoemd. Met een aparte schakelaar kun je de trilsnelheid instellen. De trilsnelheid bepaal je zelf, afhankelijk van wat je moet schuren.



Een vlakschuurmachine.

Het schuurpapier klem je vast aan de schuurzool. Of je zet het schuurpapier met klittenband vast. Dit is afhankelijk van de machine.

Aan de achterkant van de machine is een stofzak gemonteerd. Hierin wordt het vrijgekomen houtstof opgezogen. Tijdens het schuren kun je de arreteerknop indrukken. Je blokkeert daarmee de aan-uitknop, die je dan niet ingedrukt hoeft te houden.