**Draad snijden:**

**STAPPENPLAN**

|  |  |
| --- | --- |
| **DOELSTELLINGEN** | **DOEL:**  De leerlingen kunnen inwendige en uitwendige draad snijden |
| **WAAROM** | Schroefdraad tappen is nodig om een bevestiging de kunnen maken tussen bout en/of moer |
| **WERKWIJZE** | **\*\*\* LEES AANDACHTIG STAP VOOR STAP! \*\*\***   |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | Inwendig | uitwendig | | Stap 1 | Neem uw materiaal en gereedschap | Kijk na welke schroefdraad je moet snijden bv m8 | | Stap 2 | Kijk na welke schroefdraad je moet snijden bv m8 | Kijk na welke staaf je moet nemen | | Stap 3 | Kijk op een tabel met welke diameter je moet boren | Neem uw materiaal en gereedschap | | Stap 4 | Boor het gaatje met de juiste diameter | Neem de draadsnijset | | Stap 5 | Neem de draadsnijset | Neem het juiste snijkussen | | Stap 6 | Neem de juiste tap | Snij nu de schroefdraad | | Stap 7 | Neem eerst de tap met 2 streepjes en tap het gat een eerste keer | Uw staaf bevat nu de juiste schroefdraad | | Stap 8 | Dit herhaal je met 1 en geen streepje |  | | Stap 9 | Je gat is voorzien van schroefdraad |  | |
| **GEREEDSCHAPPEN** | **WAT HEB JIJ NODIG:**   * draadsnijset * boormachine * snijolie * bankschroef |