**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
 |