

## Staniu turnat



Se înc?lze?te staniolul pe un aragaz de camping pân? când devine lichid. Apoi se toarn? în forma preg?tut?. Dup? r?cire, ? lefui?i figurina de staniol cu limet? pân? când se potrive?te.



În primul rând, ave?i nevoie de o form? în care s? pute?i turna staniolul. Aceasta trebuie s? fie format ? din dou? p?r?i care se potrivesc între ele. Exist? matri?e din metal, plastic sau lut. Matri?ele se cur ??? cu pulbere înainte de turnare.



Matri?ele sunt apoi presate între dou? buc??i de lemn cu ajutorul unei cleme cu ?urub. Între timp, staniolul se înc?lze?te într-o tigaie mic? pe un aragaz de camping pân? se tope?te. De îndat? ce forma ?i staniolul sunt gata, staniolul lichid poate fi turnat în matri?? pân? când aceasta este plin?.



L?sa?i staniolul s? se r?ceasc? în matri?? pân? când se r?ce?te la punctul de turnare. (pip?i?i cu degetul) De îndat? ce staniul s-a r?cit, pute?i sl?bi clema cu ?urub, pune?i buc??ile de lemn într-o parte ?i deschide?i matri?a.



Apoi, presa?i figurina din matri?? ?i t?ia?i excesul de staniol. Figurina mai poate fi finisat? cu ? mirghel ?i ?mirghel.

## Observa?ii

- Excesul de staniu poate fi refolosit.
- Primele c?teva cifre nu func?ioneaz? adesea. (Matri?a trebuie s? se înc?lzeasc?)
- Este nevoie de mult? r?bdare cu multe persoane sau mai multe aragazuri ?i tig?i.

## Materiale

- Staniu
- Matri?e de staniol
- Buc??i de lemn
- Cleme cu ?uruburi
- Pudr? pentru copii
- Tigaie mic?
- Aragaz cu gaz
- Cartu? de gaz
- Dosare
- ?mirghel
- Cle?te de t?iat
- Chibrituri/brichet?

## Surse

Imagini ?i text: Clubul de tineret Buchs-Otelfingen