

Stalen Beitel

SBA-083

MATERIALEN

- ☐ Oude platte vijl of blad veerstaal — koolstofstaal, $\pm 20 \times 2,5$ cm
- ☐ Hardingsolie of plantaardige olie — één liter in een metalen blik
- ☐ Waterstenen of slijppapier — korrel 400, 1000 en 3000
- ☐ Stuk vlak glas of graniet — als draagvlak voor het slijppapier

GEREEDSCHAP

- ☐ Haakse slijper — afbraam- en lamellenschijf
- ☐ Houtskoolvuur met blaasbalg of föhn — of een brander
- ☐ Smidstang — het werkstuk is te heet voor elke handschoen
- ☐ Bankschroef — vasthouden tijdens het vormen
- ☐ Magneet — de eerlijkste hardingsthermometer

VEILIGHEID

- ☐ Hete olie — Een gloeiend blad in olie geeft altijd een steekvlam. Gebruik een metalen blik met deksel binnen handbereik, nooit een plastic bak, en houd de onderarm weg boven het blik.
- ☐ Gloeiend staal — Staal onder de 500 graden toont geen kleur maar smelt wél je huid. Alles wat bij het vuur lag pak je met de tang.
- ☐ Slijpvonken — Vonkenregen van de haakse slijper ontsteekt olie en stof op meters afstand. Werkplek leeg, bril op, olieblik dicht tot het moment van harden.
- ☐ Slijpstof — Metaalstof en schijfslijtsel horen niet in je longen. Masker op bij droog slijpwerk.

Stalen Beitel

SBA-083

AANTEKENINGEN



Shore•Frost•Salt

tgatcgccaagggcccttacgattgcgtcggt
tagacatcaaacgcttcgccaactccggtccg
STOUTENBURGER.COM/VERIFY/