

BRUGSANVISNING

til BRÆNDEJERN

Anvendelse:

Brændejern med bogstaver, tal og symboler er fremstillet til prægning af træ.

De består alle af en prægeklods af bronze, monteret på et skaft af jern med træhåndtag.

Brændejernet opvarmes i et flammebål til passende temperatur. Bedste resultat opnås ved en arbejdstemperatur på 3 til 400 grader. Det vil sige at der skal være godt med gløder og brænde knuder med ild i, som jernene kan stikkes ind mellem.

Er temperaturen for lav, vil prægeklodsens kun afgive et svagt eller ingen aftryk, og processen vil tage lang tid. Omvendt vil en for høj temperatur (glødende prægeklods) forårsage, at prægeklodsens antænder træet, og motivet brændes meget dybt.

Om brændejernets har den rette temperatur afgøres bedst ved, at man har et stykke ”affaldstræ”, der fungerer til afprøvning. Viser der sig et perfekt aftryk, er det med at få brugt jernet med det samme på det stykke træ man arbejder med.

At sætte bogstaverne på linie kan være en vanskelig udfordring, men bare det at have en blyantstreg til hjælp, kan være tilstrækkeligt til at det lykkes.

De forskellige symboler til dekoration kan kombineres til flotte mønstre og border. Brug også her et stykke ”øvetræ” til at finde de flotteste kombinationer.

OBS – prægeklodsens af bronze kan overophedes og dermed ødelægges/smelte, hvilket sker ved meget høje temperaturer (750 til 800 grader). Er varmekilden et stort kraftigt flammebål, kan der i midten af bålet være op til 1100 grader. Derfor anbefales det at arbejde i bålet periferi, hvor temperaturen er væsentlig lavere.

Arbejdsregler:

Under brug bliver jernskaftet også VARMT, hvorfor alle skal anvende gode arbejdshandsker.

Når mange brugere/børn anvender brændejernene samtidig, og det vil være det mest almindelige, er det af største vigtighed, at arbejdet foregår efter et sæt regler, som har til formål at forhindre, at nogen brænder sig eller hinanden. Aftal derfor med brugerne, hvor præcist arbejdsområdet er, hvordan man kommer fra bålet og hen til arbejdsstedet, og tilbage igen. Det vil sige, hvordan man holder sit brændejern, så ingen bliver udsat for fare.

Vær i øvrigt opmærksom på almindelig brandfare, hav gerne en spand vand inden for rækkevidde.

Opbevaring:

Brændejernene skal efter brug afkøles inden de lægges/hænges til opbevaring. **Afkøling af meget varme jern må ikke ske ved neddykning i vand.** Dette vil nedsætte prægeklodsens levetid væsentligt. Lad jernene ligge på et ikke brændbart underlag, til de er afkølet helt eller maksimalt 100 grader. Her efter kan de evt. afkøles i vand.

Jernene opbevares bedst ophængt på en væg eller i den specielle vogn der kan købes til formålet. Ligger jernene ”i en bunke”, er der risiko for at motiverne på prægeklodserne beskadiges.

Vedligeholdelse:

Produktet kræver ingen speciel vedligeholdelse.

Ved yderligere spørgsmål, kontakt da din forhandler.