

Så här fungerar brännaren.



www.pmc.se

www.pmcakademin.se

Handledning för butanbrännare SI339063

Brännaren drivs med Butangas. Butangas är inte detsamma som gasol. Butangas används i t.ex cigarettändare. Gasol lämnar sot på silverlera som stannar och ger silvret en gråaktig ton. Använd inte gasol. (Gäller ej sterlingsilver.) En butanbrännare har en temperatur på ca 1200°C där den är som varmast vid den inre lågans spets.

Håll lågan lutande i ca 45 grader mot föremålet. Håller man lågan vertikalt nedåt blir tillförseln av syre sämre och lågan gulnar. Svårare att se och en sämre förbränning.

Den här brännaren kan användas som lödkolv, som varmluftspistol och som brännare. I förpackningen följer det med tillbehör att montera på brännaren när man vill använda den som varmluftspistol eller lödkolv. Lödkolven är inte till för att löda silver. Den är närmast för lödning av tenn. Vid lödning av silver skall du använda brännaren utan någon tillsats.

När den skall användas som varmluftspistol sätts tillbehöret med ett nät inuti fast ovanpå det befintliga munstycket. Reglaget på höger sida skall stå på minus för att göra lågan lite kortare. Du ser inte lågan, men det blåser varmluft. Användbart när man vill löda med lågtemperaturlod. Utan öppen låga blir det mindre eller ingen oxidering på sterlingsilver.

För att använda den som brännare för silverlera behövs inget tillbehör. Tänd genom att dra ner barnlåset. Tryck in den stora röda knappen hårt och bestämt. Håll kvar den intryckt tills du låst fast den med den avlånga röda knappen på vänster sida. Släpp sedan den stora röda knappen och brännaren brinner av sig självt. Stäng av genom att skjuta den vänstra röda knappen till olåst läge. Ha gastillförseln på max d.v.s. på + på höger sida.

Butangas köps i en plåtburk. Brännaren fylls på när man håller den upp och ner. Det finns ett fönster på brännarens vänstra sida som visar hur mycket gas det finns i.

Brännaren brinner ca 45 minuter på en fyllning, men lågans längd avtar och man bör fylla efter fyra till fem bränningar. Gör en paus i brännandet innan den fylls på så att den får svalna. Man skall vänta 2 minuter innan man tänder brännaren igen. Detta för att ev. överskottsgas inte skall finnas kvar i anslutning till brännaren.

Som underlag vid bränning av silverlera är det säkraste och bekvämaste alternativet de brännklossar vi säljer. De är gjorda av ett keramiskt material som inte leder värme. Även efter att ha bränt ett antal silversmycken är klossen fortfarande kall på undersidan. Du behöver inget mer underlag.



Som brännare

Du kan använda eldfast tegel eller lödunderlag, men de leder värme och måste ha ett underlag som tål värme och som isolerar.

Ha gärna vatten i ett kärl intill där du bränner. Du behöver också en tång/pincett att ta smycket med.

