

# 10. Induktionsvärmare

## a. Inductor Energy

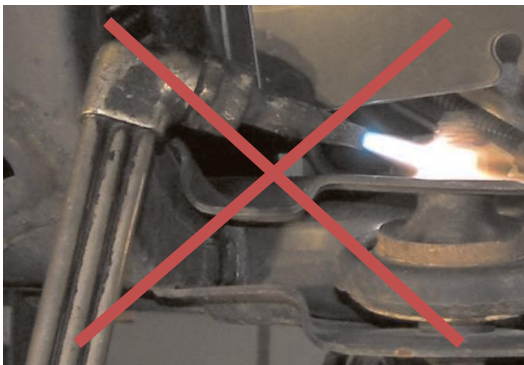


**Inductor Energy** är en flyttbar utrustning för användning vid arbeten där man vill kunna värma detaljer utan risk för åverkan som vid användning av öppen låga.

**Inductor Energy** kan användas i brandfarlig miljö som t ex på bränsle- och hydraulledningar.

**Inductor Energy** har bl a följande användningsområden:

- **Lossa fastrostade bultar och muttrar**
- **Värmning av stål och aluminium för t ex riktning**
- **Underlättar demontering och montering av kullager**
- **Demonterar allt som är limmat på stål och aluminium**



### Strömkälla Inductor Energy CE (Art.nr IND.CE)

Nätspänning: 230V/ 50 Hz, 10 A

Ingående effekt: 2,2 kW

Utgående effekt (värmeeffekt): 2 kW

Dimensioner: 30,5 x 45,7 x 28 cm (BxLxH)

Vikt: 24 kg

### Induktor för mutter/bult (Art.nr. U-411)

Kan användas för att lossa fastrostade muttrar och bultar. För värmning och utjämning av små ojämnheter på plåtar.

Induktionsvärmern ger en värmeeffekt på upp till 1400°C på en yta av 1 x 1 cm utan låga.

Detta gör induktorn till ett utmärkt alternativ till gasbrännare.



### Induktor tryckluftkyld (Art.nr. U-511)

Samma fördelar och användningsområden som U-411. Uppnår en temperatur på upp till 1700°C på en yta av 9 x 6 cm.

Tryckluftkyld för att minska risken för överhettning samt för att öka livslängden på induktorn.



### Induktor för bilglas (Art.nr. U-311)

Speciellt lämplig för att lossa bilrutor som är kontaktlimmade, men också för andra limmade delar. Ergonomiskt handtag. Värmer upp till 10 cm åt gången. Används på utsidan av glaset, skadar inte glasrutan.



### Induktionsduk (Art.nr. U-211)

Används bl a för att lossa fastlimmade delar på metall. Är gjord av värmetåligt tyg som är mjukt för att inte skada t ex billack.

Duken har ett justerbart handgrepp och kan värma en yta på 12 x 12 cm.



### Kärra för induktionsvärmare (Art.nr TR-33)

Kärra på hjul för strömkällan och tillbehör.

