

Induktionsvarmer | 1,2 kW



Product number: 3391

Weight: 0.716 kg

EAN: 4026947033914

- kompakt, let håndværktøj
- med LED-belysning
- Funktionsprincip:
 - Der opbygges et elektromagnetisk vekselfelt inde i induktionsspolen. Den metalliske genstand (f.eks. møtrik) i induktionsspolen påvirker de inducerede hvirvelstrømme, som en elektrisk modstand, hvorved den opvarmes
- giver mulighed for opvarmning af skruer/møtrikker uden at opvarme eller endda ødelægge de omgivende komponenter, som det ofte er tilfældet ved opvarmning med en svejsebrænder
- f.eks. kan rustne møtrikker opvarmes og dermed løsnes på kort tid
- anvendes til f.eks. kugleled-klemskruer og andre skrueforbindelser på aksel og motor
- på grund af den formløse spole (længde 800 mm) er enheden også ideel til opvarmning af komponenter, f.eks. lejer, hvor opvarmning letter demontering eller montering

- indeholder følgende induktionsspoler:
 - Induktionsspole 19 mm, længde 220 mm (til Ø 10 - 16 mm)
 - Induktionsspole 27 mm, længde 220 mm (til Ø 17 - 24 mm)
 - Induktionsspole 50 mm, længde 235 mm (til opvarmning af mindre områder)
 - formløs spole, 800 mm, til opvarmning af komponenter
- Ladestrøm maks. 6,3 A