



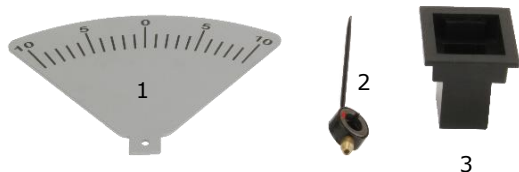
Anvendelse

Dette udstyr kan med succes anvendes Til opbygning af simpelt galvanometer til visning af svage induktionsstrømme. Indsatsen består af permanentmagnet med viser ophængt i knivlejer. Enheden er forsynet med en skala med 0 i midten og fortegnet (+/-) af den inducerede strøm ses af om udsvinget er til højre eller venstre.

Ibrugtagning

Ved udpakning skal kassen indeholde disse tre komponenter:

1. Skalaplade
2. Indsats med permanentmagnet
3. Knivleje
4. (Induktionsspoler medfølger ikke).



Isæt skalapladen (1) i hakket bagerst i knivlejet (2) og isæt derefter indsatsen med magnetleje (3) i knivlejet (nålen skal vende ind mod skalapladen).

Skulle viseren ved ibrugtagning ikke stå på 0 ved modtagelsen, og skulle viseren pege mod højre, så kan den justeres ved at tage viseren op af indsatsen og skubbe den lille metalkappe på bagsiden af (2) mod venstre, indtil viseren igen står på 0. Når der nulstilles så vær opmærksom på at der ikke er metaller eller andre magneter lige i nærheden.

Reklamationsret

Der er to års reklamationsret, regnet fra fakturadato.

Reklamationsretten dækker materiale- og produktionsfejl.

Reklamationsretten dækker ikke udstyr, der er blevet mishandlet, dårligt vedligeholdt eller fejlmonteret, ligesom udstyr, der ikke er repareret på vort værksted, ikke dækkes af garantien.

Returnering af defekt udstyr, som omfatter garantireparation på kundens opfordring, sker for kundens regning og risiko, og kan kun foretages efter aftale med Frederiksen. Med mindre andet er aftalt med Frederiksen, skal fragtbeløbet forudbetales. Udstyret skal emballeres forsvarligt.

Enhver skade på udstyret, der skyldes forsendelsen, dækkes ikke af garantien. Frederiksen betaler for returnering af udstyret efter garantireparationer.

© A/S Søren Frederiksen, Ølgod.

Denne brugsvejledning må kun kopieres til intern brug på den adresse, hvortil det tilhørende apparat er købt. Vejledningen kan også hentes på vores hjemmeside, med bruger login.



Insert the scale plate (1) into the notch at the rear of the knife bearing and then insert the pointer with the magnetic bearing (2) into the box for the pointer (3) (Obs. the needle must face the scale plate).

Should the pointer not be set to 0 at reception, and should the pointer point to the right, it can be adjusted by lifting the pointer out of the insert and pushing the small metal cover on the back of (2) to the left until the pointer is again at 0. When resetting, be aware that there are no metals or other magnets nearby.

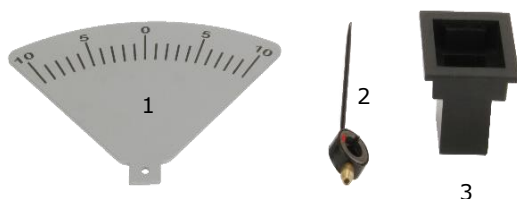
Theory

This equipment can be successfully used for the construction of a simple galvanometer for displaying weak induction currents. The insert consists of permanent magnet with displays suspended in knife bearings. The unit is provided with a scale of 0 in the center and the sign (+/-) of the induced current is seen by the oscillation to the right or left.

Commissioning

When unpacking, the box must contain these components:

1. Scale Plate
2. Permanent magnet
3. Box for the pointer



Warranty

There are two years of warranty right from the invoice date.

The warranty covers material and production errors.

The warranty does not cover equipment that has been mistreated, poorly maintained or incorrectly fitted, and equipment not repaired in our workshop is not covered by the warranty.

Return of defective equipment, which includes

Warranty repair at the customer's request, takes place at the customer's expense and risk, and can only be done by agreement with Frederiksen. Unless otherwise agreed with Frederiksen, the freight amount must be prepaid. The equipment must be packed properly.

Any damage to the equipment caused by the shipment is not covered by the warranty. Frederiksen pays for returning the equipment after warranty repairs.

© A / S Søren Frederiksen, Oelgod.

This instruction manual may only be copied for internal use at the address for which the appliance is purchased. The guide can also be downloaded from our website, with user login.