

Signoscope T3, Handleiding

SA-9893



Inhoud

Signoscope
Gebruiksaanwijzing
Voedingsstekker
USB aansluitkabel

Inhoudsopgave

1. Inhoud verpakking
2. Inhoudsopgave
Tips en waarschuwingen
3. Aansluiten
Gebruiksaanwijzing
5. Kleur en Lichtsterkte

Tips en Waarschuwing

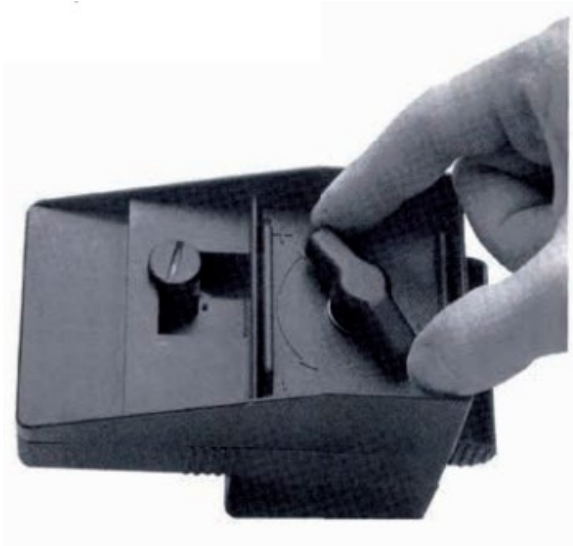
- Onderzoek gestempelde en postfrisse postzegels niet samen. Het verschil in papierdikte kan het resultaat beïnvloeden.
- Gestempelde postzegels moeten worden losgemaakt, vouwen, gom en papierresten verwijderd.
- Plaats alleen volledig droge zegels in het apparaat.
- Bij postzegels met een vouw is het raadzaam de postzegel zo in te leggen dat de vouw of vouwrest buiten het projectieglas valt.
- De watermerken verschijnen altijd donker (positief) in de Signoscope. In bijna alle watermerktabellen in de catalogi worden de watermerken ten onrechte wit (negatief) weergegeven.
- Het watermerk hoeft niet altijd op de positie op de achterzijde van de zegel te staan zoals in de watermerk tabellen. Het ontwerp van het watermerk kan ook afwijken van het ontwerp in de watermerktabel.
- Bij zegels met een heel vaag watermerk is het raadzaam de zegel in verschillende posities te bekijken, dus 90 of 180° te draaien.
- Bij het bekijken van het watermerk zo min mogelijk invallend licht in de kijkopening toelaten.
- Het is heel belangrijk om de lichtintensiteit te regelen. De beste resultaten worden vaak bereikt met zeer zwak licht.
- We raden aan voorzichtig om te gaan met het insteek projectieglas (en metalen plaat). Hij moet altijd vrij van vuil worden gehouden.

Aansluiten

De Signoscope wordt geleverd met een USB-adapter en kan daarom worden aangesloten op het lichtnet of bijvoorbeeld op een computer met een USB-poort.

Gebruiksaanwijzing

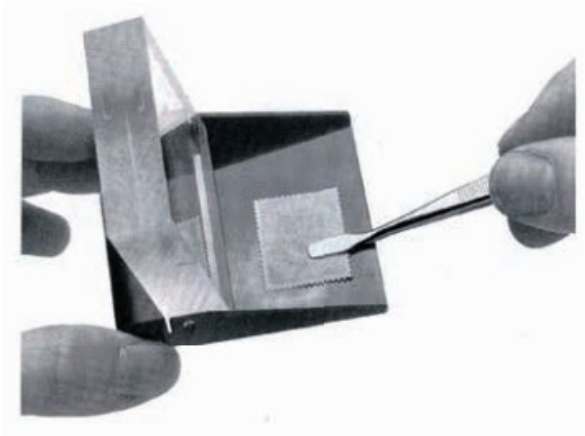
Schakel het apparaat in door op de aan/uit-schakelaar te drukken. Draai de vleugelmoer aan onderzijde los, linksom (-) ongeveer 2 slagen. Draai deze niet helemaal los.



Verwijder het projectieglas uit de Signoscope.



Til het projectieglas op en plaats de postzegel tussen het plexiglas en de metalen plaat. Wanneer je watermerken onderzoekt, plaats u de postzegel dan met de beeldzijde naar beneden in het midden van het objectglaasje.



Voor sommige tests kan het natuurlijk nodig zijn om de postzegel met de beeldzijde naar boven te plaatsen

Duw het projectieglas tot de aanslag in de Signoscope.



De vleugelmoer aan onderzijde vastdraaien, rechtsom (+) ongeveer 2 slagen. Vast is vast!



Kleur en Lichtsterkte



De intensiteit van de lichtbron wordt aangepast door de regelknop naar boven (feller) of naar beneden (donkerder) te bewegen.



Selecteer een van de 8 lichtkleuren en de 3 witte lichten koud wit, warm wit, normaal wit (daglicht) door de regelknop naar rechts of links te bewegen.

Opmerking 1: De lichtintensiteit kan voor elke kleur worden ingesteld.

Opmerking 2: De laatst ingestelde kleur kan worden opgeslagen door de regelknop verticaal in te drukken. De Signoscope begint dan met deze kleur voor het volgende onderzoek.

De Signoscope werkt met 3 krachtige RGB LED's (9 LED's), die zeer energiezuinig en nauwelijks gevoelig voor slijtage zijn. De traploze aanpassing van de lichtintensiteit (+/-) maakt een optimale verlichting van de respectieve postzegel mogelijk, waarbij maximale lichtbestraling niet noodzakelijk optimale onderzoeksresultaten oplevert.



Er kunnen 8 verschillende kleuren en 3 verschillende dag/witte lampen worden ingesteld als de centrale onderzoekslamp (<color>). De kleuren kunnen het onderzoeksresultaat verbeteren, bijvoorbeeld door een postzegel met een rode ondergrond te verlichten met rood licht, waardoor de rode drukinkt die zichtbaar is op de achterkant van de postzegel wordt "geneutraliseerd". Het watermerk, de reparatie... wordt niet verstoord door ongewenste kleurinvloeden en komt duidelijker naar voren. De intensiteit van elke lichtkleur kan worden aangepast (+/-).

Uw leverancier

