

PERFOtronic, Handleiding

SA-9850



Inhoud

PERFOtronic
Gebruiksaanwijzing
Adapter

Inhoudsopgave

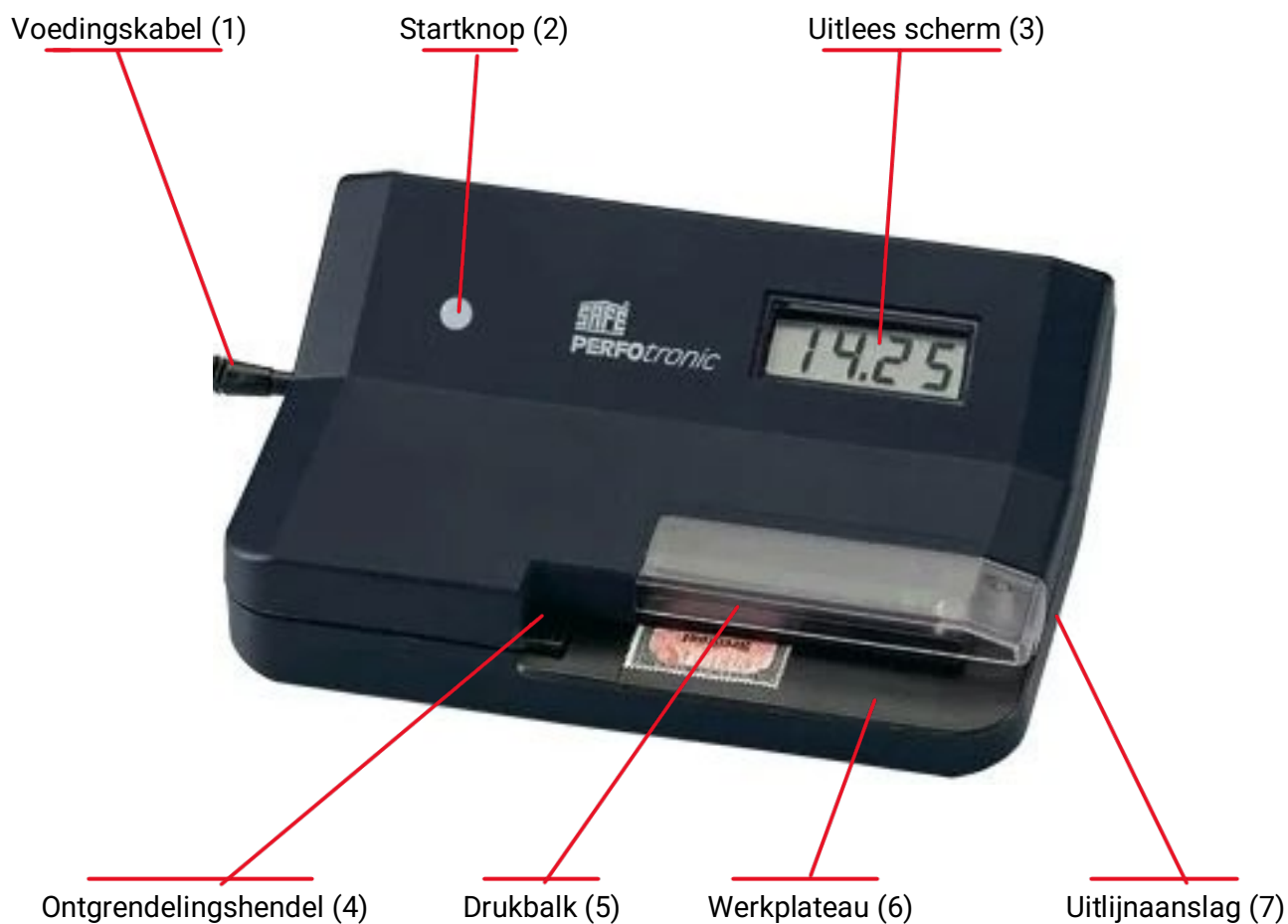
1. Inhoud verpakking
2. Inhoudsopgave
Tips en waarschuwingen
3. Aansluiten
Functie en onderdelen
4. Gebruiksaanwijzing
5. Tips voor uitlees resultaten

Tips en Waarschuwing

- Vermijd fel licht direct in het werkgebied. De PERFORonic werkt met lichtsensoren. Direct licht kan de perforatiemeting beïnvloeden.
- Plaats alleen volledig droge zegels in het apparaat.
- We raden aan voorzichtig om te gaan met het insteekgedeelte. Hij moet altijd vrij van vuil en stof worden gehouden.

Aansluiten

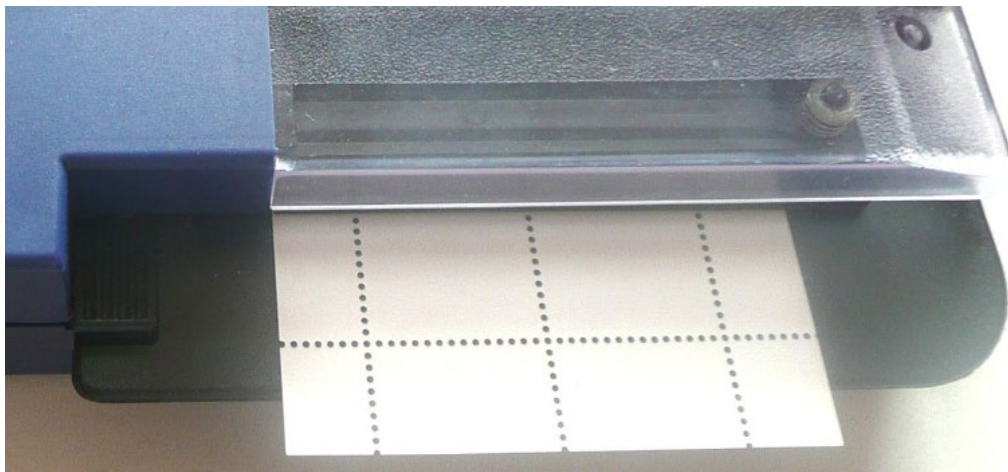
De PERFOtronic wordt geleverd met een adapter waarmee u deze van stroom kunt voorzien.



Gebruiksaanwijzing

Steek de meegeleverde adapter in uw voedingsaansluiting 220v. (1)

Druk de ontgrendelingshendel (4) licht in en houd deze vast in de onderste stand. Plaats de postzegel op het werkplateau (6) onder de geopende transparante ontgrendelingsbalk (5), schuif deze tegen de uitlijnaanslag (7), zodat de stempel perfect parallel ligt. U kunt de postzegel zonder druk er tegen leggen, zodat de tanden niet beschadigen



Leg de achterkant van de postzegel naar boven, omdat de optische lezer de meest ideale uitlees mogelijkheid heeft tussen de achterzijde van de postzegel meestal wit/geel en het perforatie gat wat als zwart wordt gezien. Wanneer de postzegel met de voorkant naar boven ligt, zou dit de kwaliteit van aflezing kunnen beïnvloeden. Het onderzoeken van grotere postzegels en rolzegels is ook mogelijk, mits ze correct tegen de aanslag aan komen. De aanslag is aan de rechter zijde open.

Laat vervolgens de ontgrendelingshendel (4) los.

Nu kunt u de startknop (2) indrukken en de uitlezing begint. Het resultaat zal verschijnen in het uitleesscherm (3).

Om de postzegel te verwijderen drukt u de ontgrendelingshendel (2) wederom in en u kunt de postzegel verwijderen.

Haal de adapter uit het stopcontact als u het apparaat niet gebruikt.

Tips voor uitlees resultaten

Een correcte meting is mogelijk, zelfs met perforatiefouten en ontbrekende perforaties. De PERFOtronic is in staat om de perforatiewaarde te meten met alleen de bestaande meetbare tanden.

Als er meetproblemen optreden, raden we aan de andere kant van de postzegel de tanding te controleren, of evt de postzegel enigszins te verschuiven van links naar rechts. Als er niet genoeg tanden meetbaar zijn of als er een of als er een bedieningsfout is gemaakt, dan verschijnt "error" op het scherm.

De perforatiegaatjes worden internationaal geteld op 20 mm. Lengte. De perforatie 12¼ in een catalogus betekent bijvoorbeeld dat er binnen de 20 mm. 12¼ perforatiegaatjes aanwezig zijn. De meting van de PERFOtronic wordt tot op 1/1000 mm nauwkeurig weergegeven.

Daarom resulteert de nauwkeurige meting van bijvoorbeeld 12,235 tanden over 20 mm. na afronding in de weergave 12,25. De PERFOtronic rond automatisch naar boven of naar beneden, de waarde opgerond op 0.25 die het meest nabij ligt van de werkelijke waarde.

Catalogus waarden 12, 12¼, 12½, 12¾, 13 enz. worden op het scherm weergegeven als 12,00, 12.25, 12.50, 12.75, 13.00 enz.

Soms kunnen bepaalde postzegels (bijvoorbeeld Amerikaanse of Britse) de in de catalogi vermelde waarde mogelijk niet overeen komen met de meetresultaten van de PERFOtronic, simpelweg omdat er in het verleden geen volledig nauwkeurig meetproces beschikbaar was toen de cataloguswaarden werden bepaald.

Voordat we de PERFOtronic uitvonden, kon de perforatiemeting alleen worden verkregen door gebruik te maken van gedrukte perforatiemeters die toen verkrijgbaar waren. onnauwkeurig waren en onderling aanzienlijke variaties vertoonden.

Bedenk ook dat het papier (en de gom) van postzegels bij verschillende temperaturen en vochtigheid omstandigheden een variabele uitzettingscoëfficiënt kan hebben. Waardoor de uitgelezen resultaten op de grens tussen twee perforaties kunnen komen en dan een ¼ kunnen afwijken. Ons advies meet als u twijfelt aan 2 zijden van de postzegel, dit kan net dat verschil geven in de afronding.

Uw leverancier

