

Register Collectie Dr. J.P.A. Hoefnagels*

* Dr. Hoefnagels 1887-1961 Nijmegen

1. **Brillenset instrumenthandel G.B. Salm te Amsterdam**
10 brillen van S-15 tot S+10 in houten kist

2. **Houten kist met oogheeskundig chirurgisch instrumentarium**
O.a. scherp instrumentarium, naalden, ooglidhouders, chalazionklemmen

3. **Fixierpuntvorrichtung zum Adaptometer vlg Nagel, beschreven Berlin 1913:**
4. **“Zwei Apparate fur die augenarztliche funktionsprufung”**
Zeitschrift fur Augenheilkunde Bd. XVII H.3 nr 388 I

5. **Elektrisch Uitkookbakjenaalden etc, Inventum 565-449286**

6. **Set Liquor punctie naalden in Record doos**

7. **Gecallibreerde metalen spuit met glazen bekken**

8. **Zijden hechtgaren “gemischer Leinzwirn .Fein , mittel, stark “[. ge-steriliseerd op 21-12-1939 B Braun, Melsungen**

9. **Elektrische Handoperatielamp met doorlichtingskegel Carl Zeiss Jena nr 25**

10. Handspektroskop W&H Seibert , Wetzlar in houten cassette

W. & H. Seibert war ein deutsches Unternehmen, das optische und feinmechanische Instrumente herstellte und 1911 das weltweit erste kommerziell erhältliche Vergleichsmikroskop produzierte. Seinen Sitz hatte das Unternehmen in der mittelhessischen Stadt Wetzlar. Damit war das Unternehmen an der Entwicklung der deutschen optischen Industrie und Wetzlars zur „Stadt der Optik“^[1] maßgeblich beteiligt.

Geschichte [Bearbeiten | Quelltext bearbeiten]

Das Unternehmen wurde 1867 von den Brüdern Wilhelm Seibert (* 22. September 1840 in Wetzlar, † 17. Juli 1925 in Wetzlar) und Heinrich Seibert (* 7. Februar 1842 in Wetzlar, † 12. Juni 1907 in Wetzlar) gegründet.^[2]

In der Anfangszeit der Wetzlarer optischen Industrie war die Firma aus einer Werkstatt, die in der Altstadt am Brodschirm lag, hervorgegangen. Trotz wirtschaftlicher Schwierigkeiten zogen sie später in die Nähe des Silhörer Tors.^[1] Von dort belieferten sie beispielsweise Robert Koch, dem durch eines ihrer neuartigen Mikroskope bahnbrechende Entdeckungen, wie die des Milzbrand-Erregers oder des Tuberkulose-Erregers gelangen.^[1]

Ab 1872 wurde das Unternehmen von dem in Wetzlar ansässigen Kaufmann Georg Krafft finanziell unterstützt.^[2]

Im Jahr 1889 zog W. & H. Seibert an den Kaiser-Wilhelm-Ring, später Karl-Kellner-Ring. Im Jahre 1900 wurde das zehntausendste Mikroskop hergestellt.

Nach dem Tod von Heinrich Seibert kam es zur Gründung einer GmbH. Durch die grundlegende Idee des russischen Geologen Alexander Alexandrowitsch Inostranzew und die konstruktiven Vorschläge des Osnabrücker Chemikers Wilhelm Thörner gelang dem Unternehmen 1911 die Entwicklung des ersten kommerziell erhältlichen Vergleichsmikroskops.^[3]

Vordergründig ging es den Brüdern stets vor allem darum, einen Beitrag zur Wissenschaft zu leisten – wirtschaftlicher Profit stand dabei für sie erst an zweiter Stelle.^[4] Während des Ersten Weltkriegs kämpfte man jedoch mit Schwierigkeiten beim Absatz der Forschungsinstrumente. 1917 wurde der Betrieb daher aus wirtschaftlichen Gründen in das Unternehmen Ernst Leitz eingegliedert, firmierte jedoch weiterhin unter dem eigenen Firmennamen W. & H. Seibert und stellte eigene Erzeugnisse her. Das Unternehmen beschäftigte zu diesem Zeitpunkt rund 75 Mitarbeiter.^[5]

Bevor Wilhelm Seibert im Alter von 85 Jahren starb und das Unternehmen an seinen Sohn Heinrich Seibert übergang, wurde ihm von der Technischen Hochschule Darmstadt die Ehrendoktorwürde für seine Verdienste um die Entwicklung der deutschen optischen Industrie verliehen. Das Unternehmen wurde bis zum Sohn des Sohnes 1931 weitergeführt. Im Zweiten Weltkrieg wurde das Unternehmen aufgrund von Produktionsbeschränkungen auf spezifische optische und feinmechanische Instrumente gänzlich in den Produktionsablauf der Leitz Werke eingegliedert, und die eigene Herstellung wurde aufgegeben.^[4] Eine Eintragung in das Handelsregister beim Amtsgericht Wetzlar bestätigt das Erlöschen der Firma im Jahre 1971.^[2]

1. : *Pioniere der Optik und Feinmechanik. Ein Stadtrundgang. Mitteilungen des Wetzlarer Geschichtsvereins*. Band 49. Wetzlar 2018, S. 150.

11. Rekje voor operatie hechtgaren, Niet atraumatisch .

12. **Doos met verzameling foto's van oogheekundige patiënten gedateerd vanaf 1929**

13. **Doos met reclame voor ENBA's "Universal Buikgordel" met daarin groot aantal Ziekenfonds brillen, enkele lorngetten en brillenkokertjes**

14. **Emil Busch Rathenow elektrische Busch Hand-Augenspiegel nach professor Dr Thorner D.R.P. nr 2245 in houten kist met trafo en twee extra oculairen (7x en 10x) datering +/- 1935**

15. **Wollen draden kleurzientest**
lees E. Vervaeet* DE EERSTE KLEURENBLINDHEIDSPROEVEN** <https://dspace.library.uu.nl/bitstream/handle/.../362-1533-1-PB.pdf?>.

16. **Carl Zeiss Jena Augen-Mikroskop nr 172**
In houten kist met naam Dr. J.P.A. Hoefnagels Oogarts, Nijmegen

17. **N.G. Brillendoos met pasmontuur, en 100 lenzen (concaaf -0,25 tot -20 D, convex +0,25 tot +20 D) met zwart glas, spleet en stenopeische opening , Instrumenthandel G B Salm te Amsterdam**

18. **Bifocal susatz probierglaserkasten**
Houten Cassette met pasmontuur . 24 lenzen van S+0,75 met stappen van +0,25 tot S+3, LE st Schutzmarke Engl. Franz. & Oster. Patent. Instrumenthandel G B Salm Amsterdam

19. **Busch Achsen-Gradanzeiger**
Van Rud. Duppen Opticien, Bandagist, Mecanicien , Hertogstraat 57 te Nijmegen

20. **Passet voor bifocale glazen, in leren etui**

Rud. Duppen Chir. instrumentmaker, opticien , Nijmegen

21. Teststaafjes voor Kleuren perimetrie

In zwarte doos van W Waterloo Egelantiergracht 180 te Amsterdam
Met 2 gebreide ooglapjes

22. Emil Sydow Marienstrasse Berlin kleurobjekten voor perimetrie
5 staafjes in etui

23. Kleurzien perimetrie objekten in sorteerdoos
Alois Schwarz jr. Wien IX/2Spittalgasse 3

24. Elektrische handmagneet met 5 verschillende kopjes

25. Dixey gepatenteerde stereoscope vlg's Wheatstone datering 1920-1950

Description

Charles Wheatstone demonstrated his stereoscope to the Royal Society in 1838 in order to create an apparently three-dimensional image to demonstrate binocular vision. Although Wheatstone's invention was intended to be an experimental demonstration apparatus, stereoscopes became popular scientific toys. In the early 1840s, after the invention of photography, some of the foremost early photographers such as W H Fox Talbot and Roger Fenton began producing calotypes specifically for use in stereoscopes. The popularity of stereoscopic viewers was such that between 1860 and 1920 they were almost as common a feature in American and European households as the television set is today.

Image Details

Image Ref. 10287593© National Museum of Science & Media / Science & Society Picture Library

26. Picture cards for use with the Maddox cheiroscope

27. Bilder fur Stereoskopische Ubungen Dr C Dahlfeld
Ferdinand Enke Verlag Stuttgart, 1933

28. Stereoskopische platen van Zeiss

29. **Stereoskopbilder fur Schielende von Emil Hegg**
Franke Verlag, Bern 1916
30. **Tafeln zur Binocularen untersuchung des gesichtsfeldzentrums mit der stereoskop von Dr Ernst Haitz**
Verlag von J.F. Bergmann, Munchen 1929
31. **Schemata fur das Gesichtsfeldzentrum nach dr . Ernst Haitz**
Verlag von J.F. Bergmann, Munchen 1924
32. **Lameris Exophthalmometer**
33. **“Las”- bril met donkergroene glazen**
34. **Binokulare Lupe**
Carl Zeiss Jena nr 1339 65 mm DRGM ??? in zwarte doos
35. **Rood groene bril en Grisatz faden voor scherm van Hess** voor oog-
spierverlammingen
36. **Haemometer**
Blutkorperzahlkammer nach Burker Carl Zeiss Jena
37. **Mikro Haemosedimeter** ter bepaling van de bloed bezinkingsnelheid
38. **Blutkorper zahl apparat**
Carl Zeiss Jena
39. **OOGSPIEGELS**

Elektrische oogspiegel met snoer, 2 lenzenschijfjes en diafanie kegel in paars gevoerd doosje

- 40. Elektrische Augenspiegel nach Dr F Baum
D.R.P. no 218905**
- 41. Ophthalmoscope Landolt voor externe lichtbron met stalen steeltje**
- 42. Oogspiegel voor externe lichtbron, 2 schijven en wit benen steeltje**
- 43. Stalen container met glazen staafjes**
- 44. Stalen container met boorkopjes voor roestring verwijdering**
- 45. 2 houders met opschroefbare corneaguts/ klaverblaadje**
- 46. Bureau-doesje met lenzen, stempels ,CONTACTLENS ! voor gonioscopie, draadontspanner**
- 47. Oogspiegel in zemen doosje**
- 48. Dynamometer nach Prof Dr H K Muller**
- 49. Driespiegelcontactlens**
- 50. Gonioscopie lens**
- 51. Oculus Euthyscop nach Cuppers**

- 52. Kist met sjablonen voor pleioptophoor**
- 53. Doos stereoscopische platen (Clarke)**
- 54. Liebreich ophthalmoscope 2 stuks**
- 55. Placido schijf voor cornea astigmatisme**
- 56. Doosje met 3 opzetstukken voor iontoforese**
- 57. Bril met rode glazen**
- 58. "Orthofusor" doos met polaroid brillen en 3D afbeeldingen set (Bausch & Lomb Optic Company 1941)**
- 59. Corneadiameter meter nr 188 Carl Zeiss Jena**
- 60. Medical workshop harde contactlenzen (+/- 1968) met droog en nat opbergdoosje en vacuum zuigertje**
- 61. Loupe Binoculaire Stereoscopique du Dr Emile Berger BteS.D.O.G.**
- 62. Bruin oogspiegel etui met 2 benen handvaten, een vlakke oogspiegel, een spiegel met correctielenzen en een convexe handlens. (alles In matige staat)**
- 63. Zwart oogspiegeldoosje met 2 benen handvaten, een vlakke oogspiegel, een spiegel met correctielenzen en een losse convexe lens . (in zeer goede staat ; met initiaal H ingekrast) Leverancier SALM**

64. Ritzma reg mini tondeuse met lederen beschermkapje in originele verpakking (om preoperatief wenkbrauwen te scheren)
65. Kartonnen doos Nr4748 met 50 vakjes voor Reform Augen "Allerbest Qualitat" met daarin 10 glazen prothesen (1 blauwe iris en 9 bruine irides)
66. Verstelbaar zwart met blank Metalen pasmontuur met daarin bdz een prismatische zwak convexe lens met basis nasaal
67. Plastic doosje met ASR Sweden Swing scheermesjes, en Carl Herder Solingen stalen scheermesjes in verpakking
68. Gouden bril met doorboorde monofocale glazen*
69. Halve leesbril , goud met hoornen pootjes in zwart metalen brillendoos gedessineerd**
* en ** Beide brillen waarschijnlijk gedragen door JPA Hoefnagels
70. 2 lege ovale kartonnen brillenkokers met imprint P.W.Hiele Hofleverancier Utrecht en Rud.M.C.Duppen Opticien Nijmegen
71. Een D.R.P angem. "Visolettglas" Reg. Trade Mark S.O.G. Berlin
Dit is een handschuifloupe D= >>>? Als low vision hulpmiddel met ongeveer 1,5X vergroting
72. Leeslineaal met mm schaalverdeling (made in Hong Kong) G.P. no 108
73. 2 handloupes (met oplopende vergroting) in een 8 hoekige zwarte kunststof houder

