

Die Historische Sammlung der Fakultät für Physik
Universität Wien

Teil 4
Ehemaliges II. Physikalisches Institut: Optik

Karl Siebinger und Daniel Gitschthaler

Wien, 2004

Inhaltsverzeichnis

4	Optische Instrumente	9
4.1	Abbesches Kristallrefraktometer in Holzkassette	10
4.2	Ablesefernrohr a	11
4.3	Ablesefernrohr auf Dreibein	12
4.4	Ablesefernrohr auf Stativ	13
4.5	Ablesefernrohr b	14
4.6	Ablesefernrohr mit Gabelhalter	15
4.7	Ablesefernrohr mit Stativ	16
4.8	Ablesefernrohr mit Stativ und Gegengewicht	17
4.9	Ablesefernrohr zum Michelson Interferometer	18
4.10	Achromatisches Doppelprisma	19
4.11	Achromatisches Doppelprisma Elfenbeingriff	20
4.12	Amici Prisma	21
4.13	Apparat für konische Refraktion a	22
4.14	Apparat für konische Refraktion b	23
4.15	Apparat zur Demonstration des Gasbrechungsvermögens	24
4.16	Apparat zur Erklärung der Netzhautbilder	25
4.17	Aufsteck Glaspolarisator	26
4.18	Augenspiegel	27
4.19	Babinet Kompensator	28
4.20	Babinetscher Kompensator	29
4.21	Beugungsobjekte	30
4.22	Billetsche Doppellinse	31
4.23	Binokularmikroskop in Holzkassette	32
4.24	Camera lucida	33
4.25	Doppeltes Hohlprisma in Messingfassung	34
4.26	Drehspiegel mit Elektroantrieb	35
4.27	Drehspiegel mit Luftturbine	36
4.28	Dunkelfeldkondensor in Etui	37
4.29	Dupinsche Indikatrix	38
4.30	Ehrenhaft Feinstrahlkondensor	39
4.31	Ehrenhaft Mikroskop	40
4.32	Farbenmischapparat nach Helmholtz	41
4.33	Fernrohr auf Stativ	42

4.34	Festarmiger Prismen Spektralapparat in Holzkassette	43
4.35	Fraunhofersches Mikrometer in Holzkassette	44
4.36	Fraunhofersches Mikroskop	45
4.37	Fresnelsche Doppelprismen	46
4.38	Fresnelsche Spiegel auf Stativ	47
4.39	Fresnelsches Biprisma	48
4.40	Fresnelsches Spiegelpaar	49
4.41	Funkenstrecke	50
4.42	Geradsichtspektroskop	51
4.43	Geradsichtspektroskop a	52
4.44	Geradsichtspektroskop b	53
4.45	Gerantscher Analyser	54
4.46	Gipspräparate	55
4.47	Gitterkopie a	56
4.48	Gitterkopie b	57
4.49	Gitterkopie c	58
4.50	Glashorizont	59
4.51	Glaslinse groß	60
4.52	Glasplattenpolarisator a	61
4.53	Glasplattenpolarisator b	62
4.54	Glaspresse auf Stativ	63
4.55	Glaspresse aus Messing	64
4.56	Glaspresse mit Glaswürfel	65
4.57	Glasprisma	66
4.58	Glaswürfel	67
4.59	Große Nicols in Messingrohr	68
4.60	Großer Distanzmesser	69
4.61	Großer Konkavspiegel	70
4.62	Großer Konvexspiegel	71
4.63	Großer Uhrwerkheliostat	72
4.64	Großes Fernrohr auf Stativ	73
4.65	Großes Fernrohr in Kassette	74
4.66	Großes Fernrohr mit zwei Okularen	75
4.67	Großes Meyerstein Goniometer	76
4.68	Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich Beleuchtungsspalt seitlich	77
4.69	Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich Detailaufnahme	78
4.70	Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich frontal	79
4.71	Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich steil von oben	80
4.72	Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich von oben	81
4.73	Großes Spektroskop	82
4.74	Großes Universalgoniometer	83
4.75	Hafnerlampe	84
4.76	Halbschattenapparat nach Lippich	85
4.77	Halter Spektralphotometer König Martens	86
4.78	Halter mit neun Zylinderlinsen	87
4.79	Hartlsche Scheibe a	88

4.80	Hartlsche Scheibe b	89
4.81	Heliostat nach Silbermann mit Uhrwerk	90
4.82	Heliostat nach Stampfer in Kassette	91
4.83	Heliostatspiegel Stampfer	92
4.84	Hohlprisma in Etui	93
4.85	Holz Kassette mit Kristallplättchen	94
4.86	Horizontalprojektor	95
4.87	Interferometer nach Fabry Perot	96
4.88	Interferometer nach Fabry Perot Detail	97
4.89	Jaminscher Interferentialrefraktor	98
4.90	Jaminscher Interferentialrefraktor Detail	99
4.91	Kalkspat in Halterung a	100
4.92	Kalkspat in Halterung b	101
4.93	Kalkspat in Halterung c	102
4.94	Kalkspat in Messingrohr	103
4.95	Kalkspatkristall geschliffen	104
4.96	Kalkspatkristall ungeschliffen	105
4.97	Kardioidkondensator in Etui	106
4.98	Kathetometer a	107
4.99	Kathetometer b	108
4.100	Kleinbild Projektionsapparat in Koffer	109
4.101	Kleinbildkamera	110
4.102	Kleinbildkamera mit Zubehör	111
4.103	Kleinbildprojektionsapparat in Koffer	112
4.104	Kleiner Distanzmesser in Futteral	113
4.105	Kleiner Theodolith nach Meyerstein	114
4.106	Kleines Ablesefernrohr	115
4.107	Kleines Mikroskop in Kassette	116
4.108	Kometensucher	117
4.109	Kompensationsprisma	118
4.110	Kondensoren und Wasserfilter	119
4.111	Konvexspiegel auf Stiel	120
4.112	Kopie eines Rowlandgitter mit Halter in Etui	121
4.113	Kristallpräparate	122
4.114	Kurzbrennweitige Kondensoren	123
4.115	Kurzbrennweitiger Kondensator Detail	124
4.116	Lesliewürfel	125
4.117	Lummersches Interferenzspektroskop	126
4.118	Lummersches Interferenzspektroskop Detail	127
4.119	Lupe in Messingfassung	128
4.120	Lünette pyrometrique	129
4.121	Magnetspule	130
4.122	Malusscher Spiegel	131
4.123	Meiersteinsches Hohlprisma	132
4.124	Metallhohlspiegel	133
4.125	Meßokular	134

4.126	Michelsonsches Interferometer	135
4.127	Michelsonsches Interferometer Detail	136
4.128	Mikroskop in Holzkassette a	137
4.129	Mikroskop in Holzkassette b	138
4.130	Mikroskop in Holzkassette c	139
4.131	Mikroskop in Kassette	140
4.132	Mikroskop mit Dreifachrevolver in Holzkassette	141
4.133	Mikroskop mit Zweifachrevolver in Holzkassette	142
4.134	Mikroskopzubehör	143
4.135	NaCl Kristall	144
4.136	Newtonsches Farbglas in Etui	145
4.137	Nikol auf Stativ	146
4.138	Nivellierinstrument mit Stativ	147
4.139	Nörenberg	148
4.140	Objektiv a	149
4.141	Objektiv b	150
4.142	Objektiv c	151
4.143	Okularmikrometer	152
4.144	Okularspektroskop nach Vogel	153
4.145	Ophthalmometer	154
4.146	Optische Bank auf Holzgestell	155
4.147	Optische Bank auf Metallgestell	156
4.148	Ostwaldsche Farbmessstreifen	157
4.149	Paar metallischer Hohlspiegel	158
4.150	Passageprisma	159
4.151	Perspektiv in Etui	160
4.152	Phosphoreszierende Substanzen	161
4.153	Phosphoroskop	162
4.154	Photographische Kamera	163
4.155	Photometer nach Bunsen	164
4.156	Photometer nach Lummer Brodhum	165
4.157	Planes Reflexionsgitter	166
4.158	Polarimeter	167
4.159	Polarisationsapparat a	168
4.160	Polarisationsapparat b	169
4.161	Polarisationsapparat c	170
4.162	Polarisationsapparat d	171
4.163	Polarisationsapparat zum Projizieren in Holzkassette	172
4.164	Polarisationsaufsatz	173
4.165	Polarisationsinstrument	174
4.166	Polarisationsmikroskop a	175
4.167	Polarisationsmikroskop b	176
4.168	Polaristrobometer in Holzkassette nach Wild	177
4.169	Prisma auf Stativ	178
4.170	Prisma für Farbringe auf Stativ	179
4.171	Protarlinse	180

4.172	Pyrheliometer	181
4.173	Quarzprisma auf Stativ	182
4.174	Quarzprisma mit Linsenhalter auf Stativ	183
4.175	Quarzspektrograph	184
4.176	Refraktometer nach Pulfrich	185
4.177	Rowlandgitter	186
4.178	Saccarimeter	187
4.179	Sammellinse auf Messingstativ	188
4.180	Schmalfilmprojektor in Kassette	189
4.181	Schwerdtscher Beugungsapparat	190
4.182	Schwerdtscher Beugungsapparat Fernrohr extra	191
4.183	Skalenfernrohr	192
4.184	Skalenfernrohr mit Stativ	193
4.185	Soleil Kompensator a	194
4.186	Soleil Kompensator b	195
4.187	Spaltvorrichtung für Reliefspektren	196
4.188	Spektralapparat für Stufengitter	197
4.189	Spektralapparat nach Littrow mit fünf Prismen	198
4.190	Spektralapparat zum Michelsonschen Stufengitter	199
4.191	Spektralbrenner	200
4.192	Spektralbrenner nach Brüsch	201
4.193	Spektralphotometer nach König	202
4.194	Spektralphotometer nach König Martens	203
4.195	Spektralplatten nach Kirchhoff Bunsen	204
4.196	Spektrometer	205
4.197	Spektrometer nach Glan	206
4.198	Spektrophotometer Küvette	207
4.199	Spektroskop	208
4.200	Spiegelsextant in Holzkassette	209
4.201	Spintariskope	210
4.202	Stereomikrometer	211
4.203	Stereoskop	212
4.204	Stufengitter auf Spektralapparat mit vierzehn Stufen	213
4.205	Szintillationsmikroskop	214
4.206	Tafeln mit Rowland Sonnenspektren	215
4.207	Tafeln mit Rowland Sonnenspektren Detail	216
4.208	Teile eines Lichtmischapparates	217
4.209	Terrestrisches Fernrohr in Etui	218
4.210	Theodolith	219
4.211	Theodolith in Holzkasten	220
4.212	Theodolith in Kassette a	221
4.213	Theodolith in Kassette b	222
4.214	Thermosäulen	223
4.215	Totalrefraktometer nach Pulfrich	224
4.216	Turmalinzange	225
4.217	Uhrwerkheliostat	226

4.218	Umlenkmikroskop mit Spiegeloptik	227
4.219	Uranylglasprisma	228
4.220	Vertikalgoniometer	229
4.221	Vibrationsmikroskop	230
4.222	Vierfach Prisma auf Stativ	231
4.223	Wasserfilter	232
4.224	Wellenlängenspektromat und Monochromator	233
4.225	Winkeltrommel in Kassette	234
4.226	Wollastonsches Goniometer	235
4.227	Wärmestrahlungs Absorptionsrohr	236
4.228	Zubehör zum großen Refraktionsgoniometer	237
4.229	Zylinderlinse in Prisma für Komplementärfarben	238
Index		239

Kapitel 4

Optische Instrumente

4.1 Abbesches Kristallrefraktometer in Holzkassette



Beschreibung: Abbesches Kristallrefraktometer in Holzkassette, mit Zubehör

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Zeiss

Inventarnummer: VI/30, VI/30/1

Fabr.Nr.: 982

Kennzeichnung: Gravur auf großem Teilkreis; Carl Zeiss Jena, No 982

Abmessung: Höhe 31 cm

Zustand: 1

4.2 Ablesefernrohr a



Beschreibung: Ablesefernrohr

Datum: 2002-12-02

Inventarnummer: alte Inv.Nr.: IV/25

Abmessung: Höhe über alles 33,5 cm

Zustand: 1

4.3 Ablesefernrohr auf Dreibein



Beschreibung: Ablesefernrohr auf Dreibein

Datum: 2003-10-06

Firma: Fa. Edelmann

Inventarnummer: VI/193

Kennzeichnung: Firmenschild auf Dreibein; Edelmann München

Abmessung: Fernrohrlänge 37 cm

Zustand: 2

4.4 Ablesefernrohr auf Stativ



Beschreibung: Ablesefernrohr auf Stativ

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Rohrbeck

Inventarnummer: VI/130

Abmessung: Fernrohrlänge 26 cm

Zustand: 2

4.5 Ablesefernrohr b



Beschreibung: Ablesefernrohr

Datum: 2003-11-10

Firma: Fa. Edelmann

Inventarnummer: I.Phys.Inst. 218

Kennzeichnung: Einprägung auf Rohrhalter; Edelmann, München

Abmessung: Rohrlänge 53 cm

Zustand: 2 - 3

4.6 Ablesefernrohr mit Gabelhalter



Beschreibung: Ablesefernrohr

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. Layser

Inventarnummer: VI/146

Abmessung: Gesamte Tubuslänge 21,5 cm

Zustand: 2

4.7 Ablesefernrohr mit Stativ



Beschreibung: Ablesefernrohr mit Stativ

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Edelmann

Inventarnummer: VI/28, VI/28/1

Abmessung: Fernrohrlänge 37 cm

Zustand: 2

4.8 Ablesefernrohr mit Stativ und Gegengewicht



Beschreibung: Ablesefernrohr mit Stativ

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. Spindler und Hoyer

Inventarnummer: VI/137/1

Abmessung: Fernrohrlänge 16,4 cm

Zustand: 1

4.9 Ablesefernrohr zum Michelson Interferometer



Beschreibung: Ablesefernrohr zum Michelson Interferometer

Datum: 2003-07-09

Firma: Fa. Hilger

Inventarnummer: VI/108/1

Abmessung: Höhe 34 cm

Zustand: 1

4.10 Achromatisches Doppelprisma



Beschreibung: Achromatisches Doppelprisma

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Rohrbeck

Inventarnummer: VI/16

Abmessung: Durchmesser Basis 12 cm

Zustand: 1

4.11 Achromatisches Doppelprisma Elfenbeingriff



Beschreibung: Achromatisches Doppelprisma mit Elfenbeingriff

Datum: 2002-11-18

Inventarnummer: VI/15

Abmessung: Pappkassette Länge 8 cm

Zustand: 1

4.12 Amici Prisma



Beschreibung: Amici Prisma auf Holzgrundplatte

Datum: 2003-12-09

Firma: Fa. Soleil

Inventarnummer: VI/53

Kennzeichnung: Gravur auf Prismenfassung; Soleil a Paris

Abmessung: Grundplatte 11 x 11 cm

Zustand: 1

4.13 Apparat für konische Refraktion a



Beschreibung: Apparat für konische Refraktion

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. Soleil

Inventarnummer: VI/46

Kennzeichnung: Gravur auf Trägerarm; Soleil, Rue de l' Odeon a Paris

Abmessung: Höhe 36 cm

Zustand: 1 - 2

4.14 Apparat für konische Refraktion b



Beschreibung: Apparat für konische Refraktion auf Stativ

Datum: 2003-11-17

Firma: Fa. Laurent

Inventarnummer: VI/49

Kennzeichnung: Eindruck auf Messinghalter; Laurent Rue de l'Odeon Paris

Abmessung: Höhe 38 cm

Zustand: 1 - 2

4.15 Apparat zur Demonstration des Gasbrechungsvermögens



Beschreibung: Apparat zur Demonstration des Gasbrechungsvermögens

Datum: 2003-04-14

Inventarnummer: alte Inv.Nr.: VI/353

Abmessung: Höhe 43 cm

Zustand: 2 - 3

4.16 Apparat zur Erklärung der Netzhautbilder



Beschreibung: Apparat zur Erklärung der Netzhautbilder

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. Soleil

Inventarnummer: VI/197

Kennzeichnung: Gravur auf Platte; Soleil Rue de l' Odeon a Paris

Abmessung: Höhe 29 cm

Zustand: 2

4.17 Aufsteck Glaspolarisator



Beschreibung: Aufsteck Glaspolarisator

Datum: 2003-11-17

Abmessung: Spiegelabmessung 10 x 6 cm

Zustand: 1 - 2

4.18 Augenspiegel



Beschreibung: Augenspiegel

Datum: 2003-04-28

Inventarnummer: VI/86

Abmessung: Spiegeldurchmesser 8 cm

Zustand: 2

4.19 Babinet Kompensator



Beschreibung: Babinet Kompensator

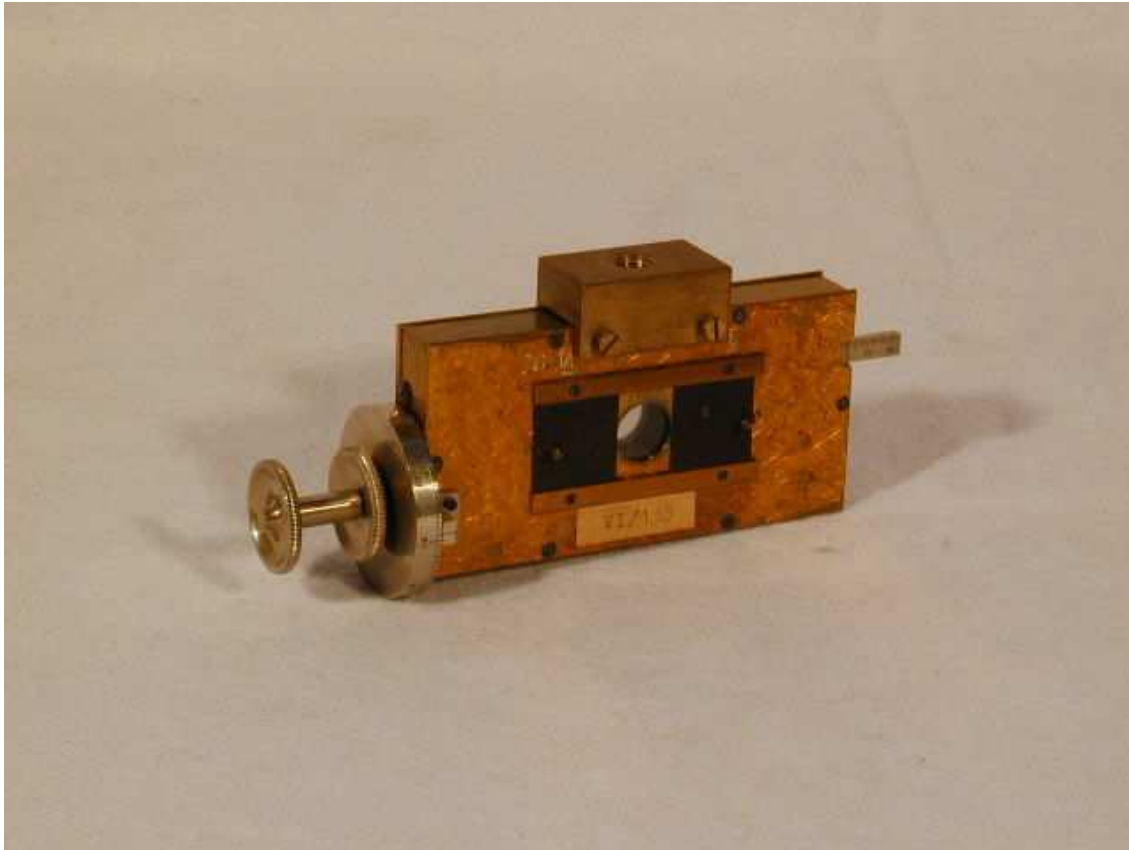
Datum: 2003-07-09

Inventarnummer: VI/279/1,i

Abmessung: Länge des Schlittens 7,5 cm

Zustand: 2

4.20 Babinetscher Kompensator



Beschreibung: Babinetscher Kompensator

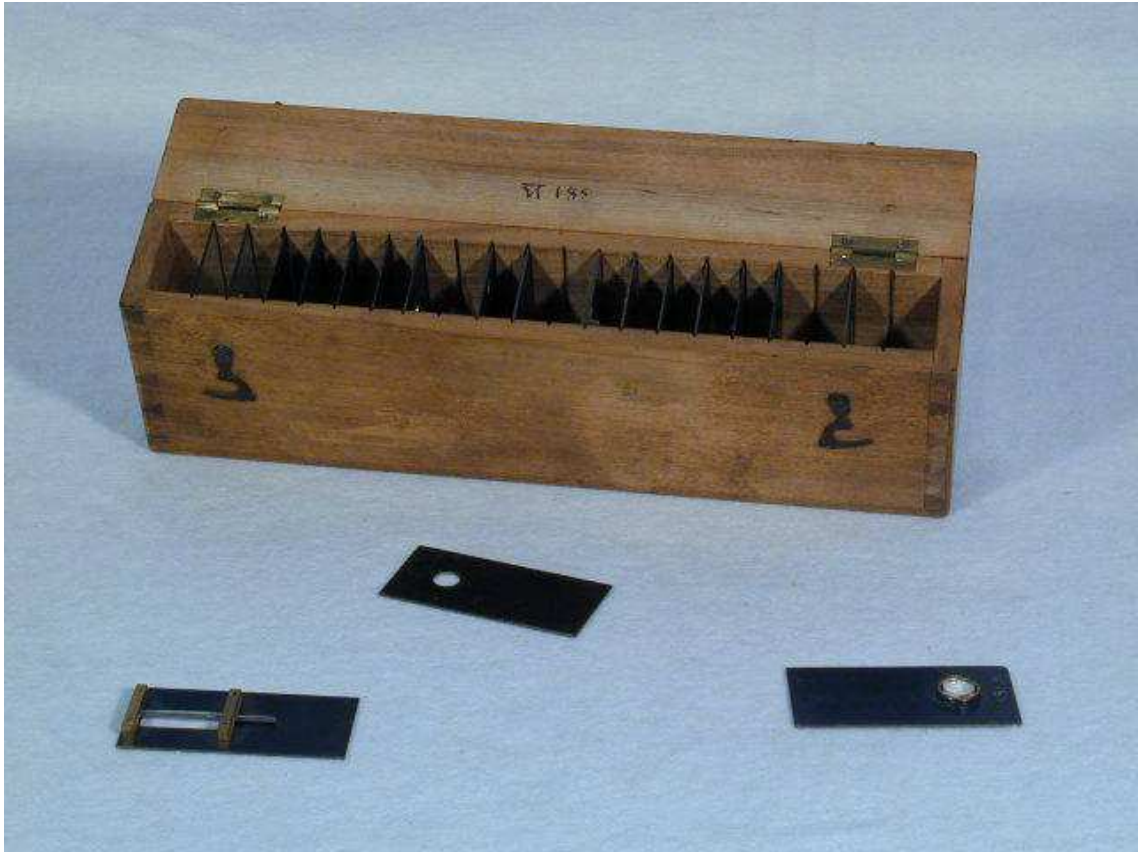
Datum: 2003-11-24

Inventarnummer: VI/135

Abmessung: 13 x 5 x 2 cm

Zustand: 2

4.21 Beugungsobjekte



Beschreibung: Holzkassette mit Beugungsobjekten

Datum: 2003-11-17

Inventarnummer: alte Inv.Nr.: VI/185

Anzahl: 19

Abmessung: Kassette 27 x 9 x 5 cm

Zustand: 1 - 2

4.22 Billetsche Doppelglas



Beschreibung: Billetsche Doppelglas

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Societe Genevoise

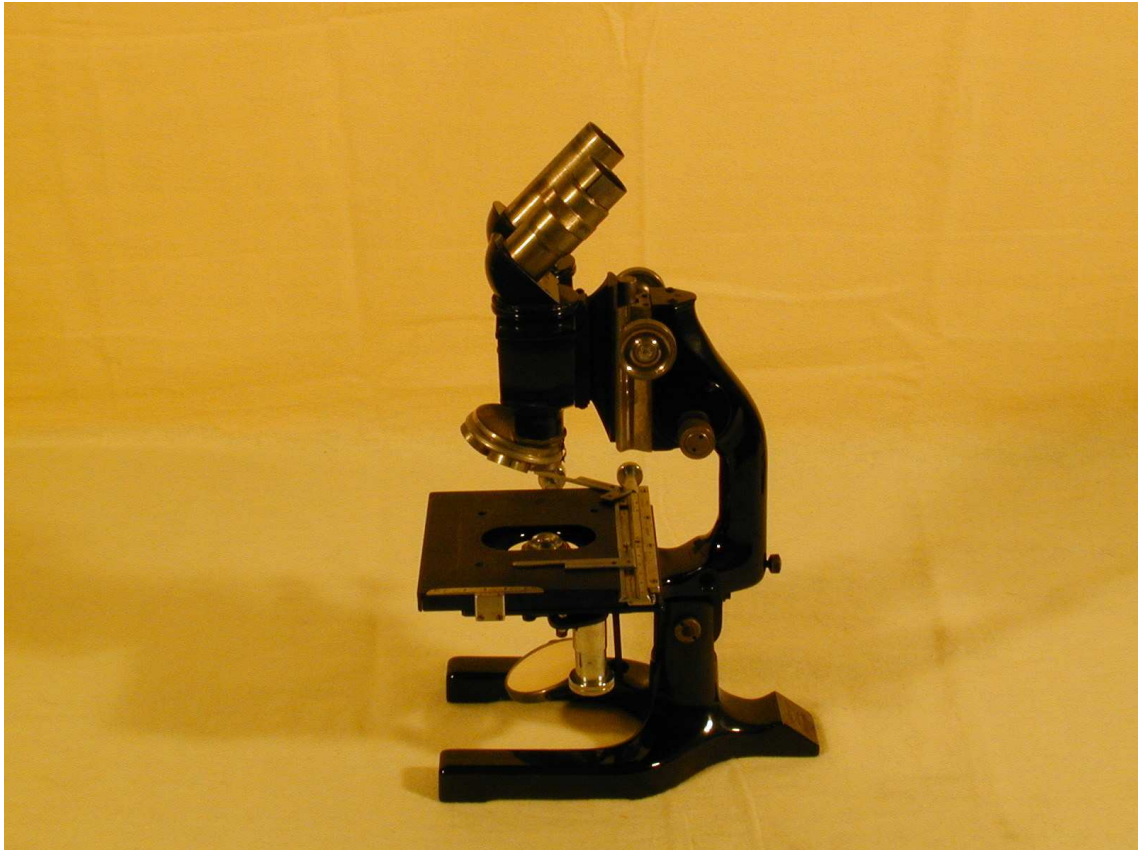
Inventarnummer: VI/185

Kennzeichnung: Firmenschild auf Basis; Societe Genevoise pour la Construction de Instruments de Physique, Geneve

Abmessung: Höhe 40 cm

Zustand: 1

4.23 Binokularmikroskop in Holzkassette



Beschreibung: Binokularmikroskop in Holzkassette, jedoch ohne Objekte, ohne Okulare, mit Kondensor

Datum: 2002-12-09

Firma: Fa. Reichert

Inventarnummer: VI/71

Fabr.Nr.: 107189

Kennzeichnung: Schrift auf Fuß; Reichert Austria, No 107189 Gravur auf Tubus; Reichert Austria, Patent

Abmessung: Höhe 34 cm

Zustand: 1

4.24 Camera lucida



Beschreibung: Camera lucida in Lederkassette

Datum: 2002-11-18

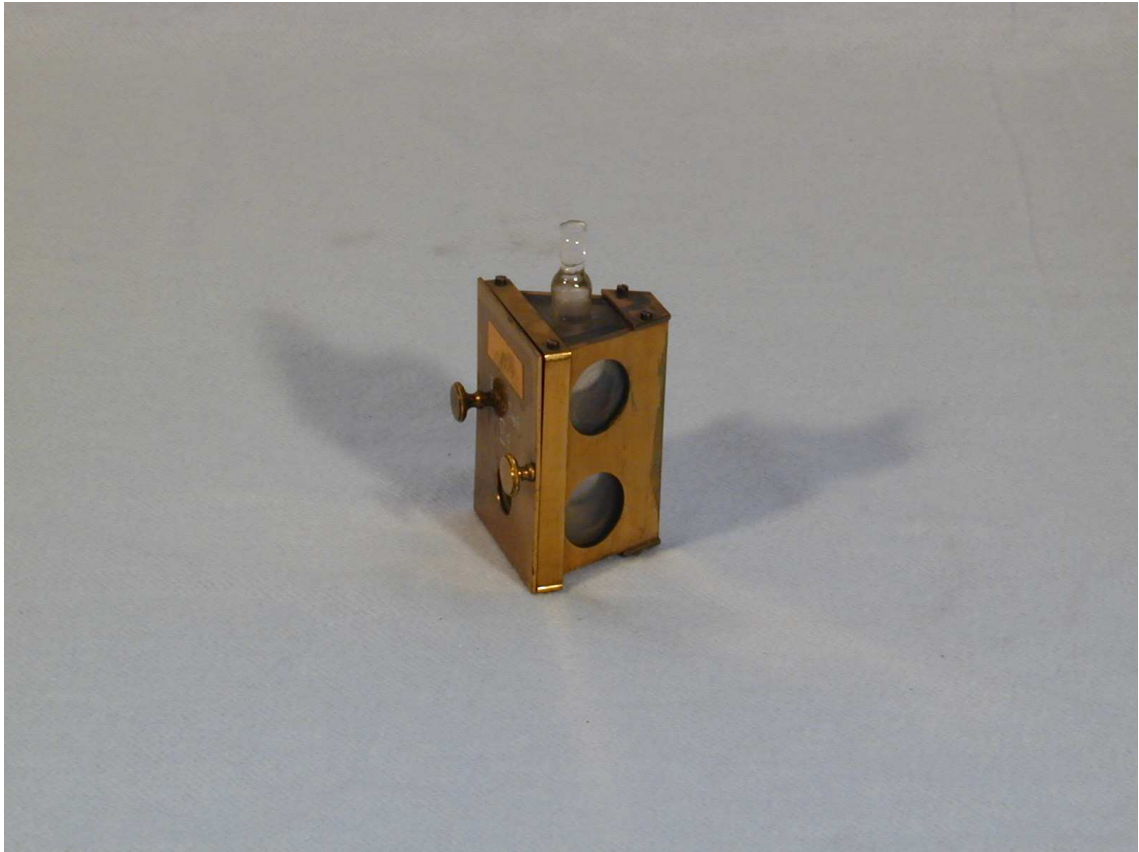
Firma: Fa. Plössl

Inventarnummer: VI/159

Abmessung: Kassette 21 x 6,7 x 2 cm

Zustand: 1 - 2

4.25 Doppeltes Hohlprisma in Messingfassung



Beschreibung: Doppeltes Hohlprisma in Messingfassung

Datum: 2003-04-14

Inventarnummer: VI/9

Abmessung: Höhe 8,5 cm

Zustand: 2

4.26 Drehspiegel mit Elektroantrieb



Beschreibung: Drehspiegel mit Elektroantrieb

Datum: 2003-04-28

Firma: Fa. Max Kohl

Inventarnummer: alte Inv.Nr.: VII/499

Kennzeichnung: Firmenschild auf Grundplatte; Max Kohl A.G. Chemnitz

Abmessung: Höhe 36 cm

Zustand: 2 - 3

4.27 Drehspiegel mit Luftturbine



Beschreibung: Drehspiegel mit Luftturbine

Datum: 2003-04-28

Inventarnummer: IV/134

Abmessung: Durchmesser Grundplatte 28 cm

Zustand: 1 - 2

4.28 Dunkelfeldkondensor in Etui



Beschreibung: Dunkelfeldkondensor in Etui, 1 Teil fehlt

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Leitz

Inventarnummer: VI/249

Kennzeichnung: Gravur auf Kondensor; Ernst Leitz Wetzlar, Apert.1.20 Patent

Abmessung: Etui 10,5 x 9 x 7 cm

Zustand: 1

4.29 Dupinsche Indikatrix



Beschreibung: Dupinsche Indikatrix auf Holztischchen

Datum: 2003-11-17

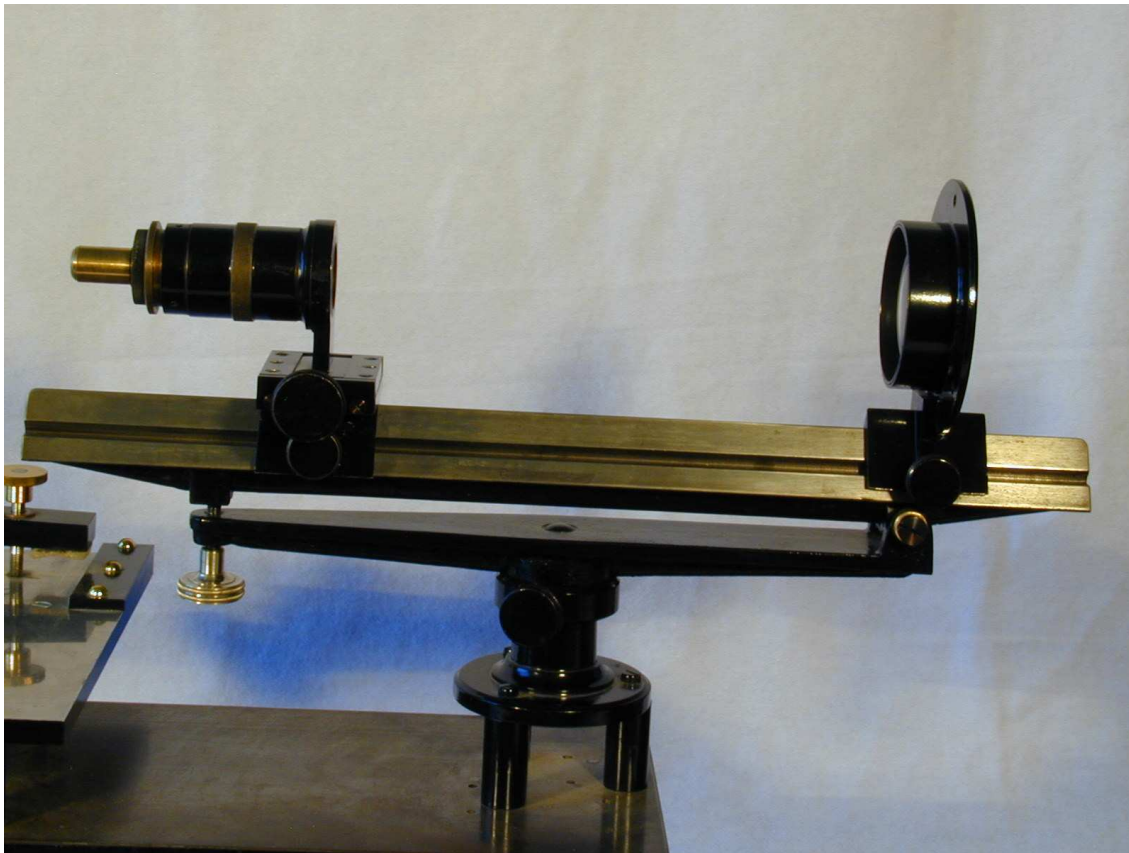
Firma: Fa. F.Engel

Kennzeichnung: Aufkleber auf Tisch; F.Engel 343 Broadway, NY

Abmessung: Tischdurchmesser 19 cm

Zustand: 1

4.30 Ehrenhaft Feinstrahlkondensor



Beschreibung: Feinstrahlkondensor mit Sammellinse für Ehrenhaft Apparatur in Holzkassette, inkomplett

Datum: 2003-07-14

Firma: Fa. Zeiss

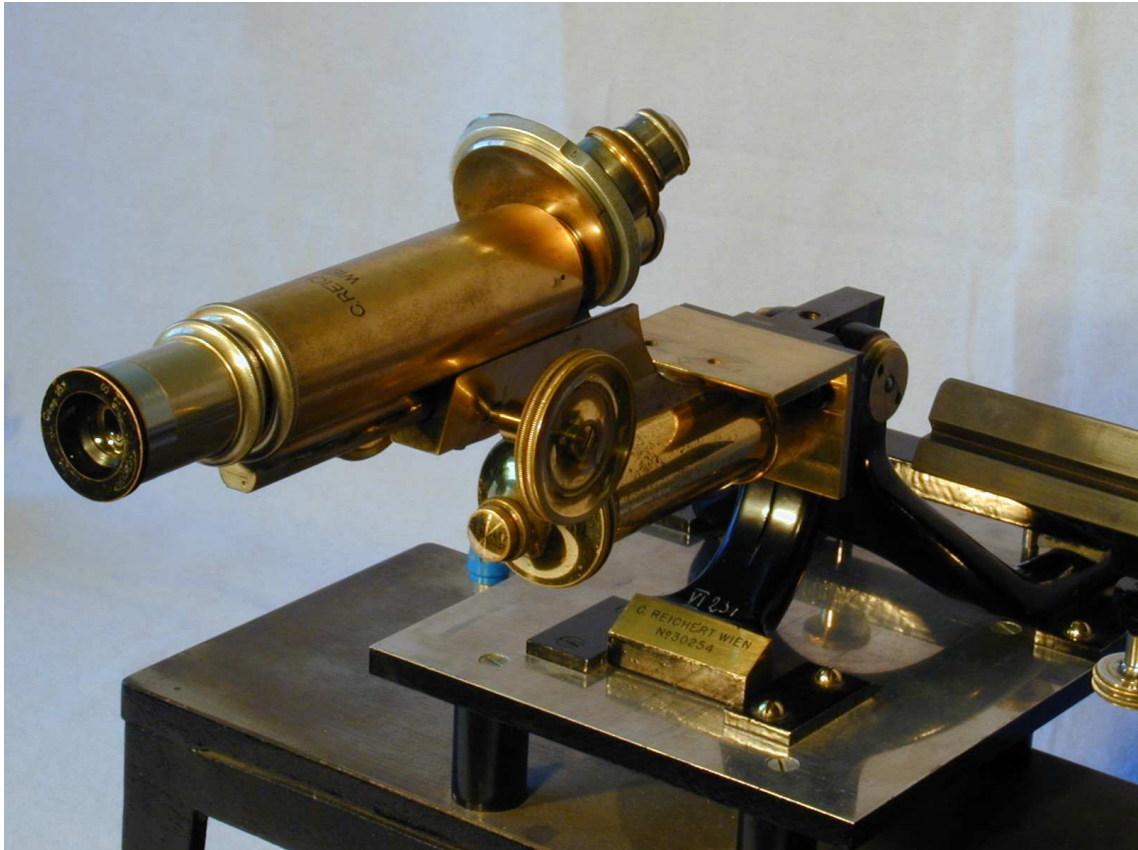
Fabr.Nr.: 44127

Kennzeichnung: Gravur auf Objektiv; Carl Zeiss Jena, No 44127

Abmessung: Länge der Schiene 35 cm

Zustand: 1

4.31 Ehrenhaft Mikroskop



Beschreibung: Mikroskop mit 3-fach Revolver in Holzkassette für Ehrenhaft Apparat adaptiert.

Datum: 2003-07-14

Firma: Fa. Reichert

Inventarnummer: VI/234

Fabr.Nr.: 30254

Kennzeichnung: Eindruck auf Tubus; C.Reichert, Wien Eindruck auf Fuß; C.Reichert, Wien, No 30254

Abmessung: Länge des Tubus über alles 20 cm

Zustand: 2

4.32 Farbenmischapparat nach Helmholtz



Beschreibung: Farbenmischapparat nach Helmholtz

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. H.Heele

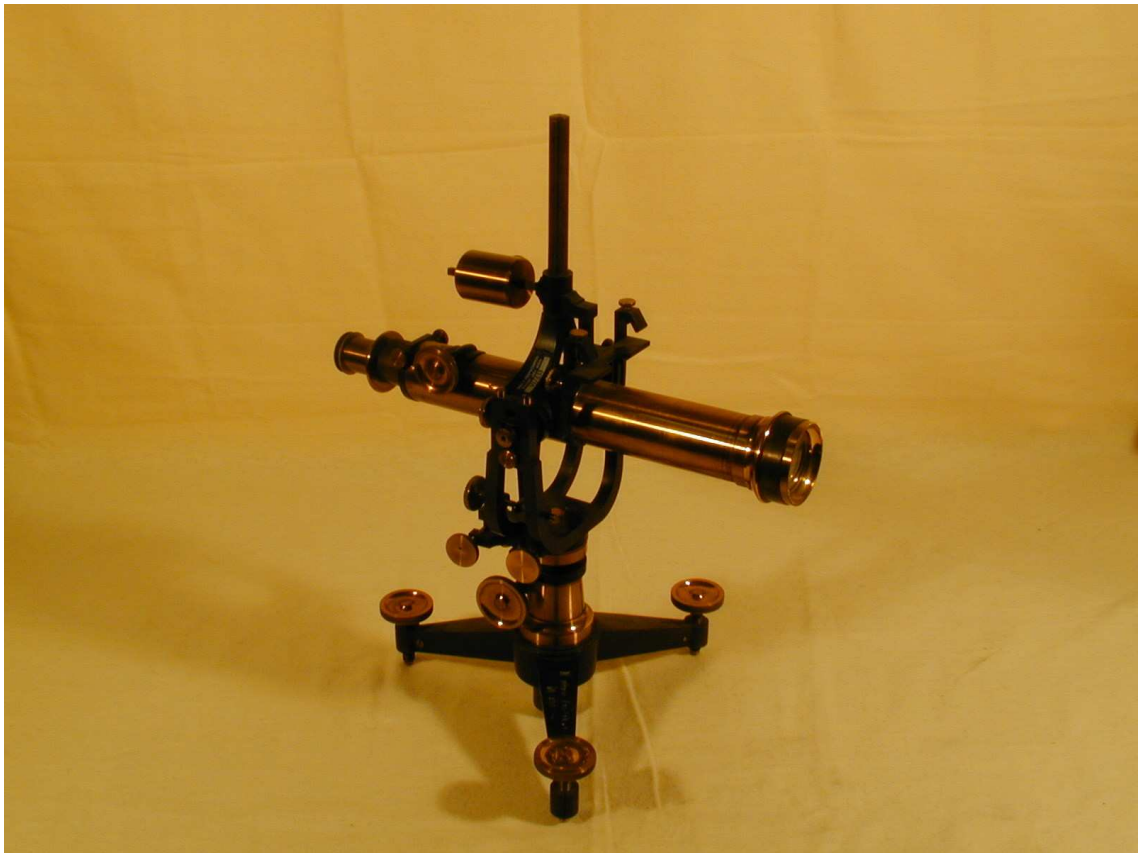
Inventarnummer: VI/106

Kennzeichnung: Gravur auf Säule; Franz Schmidt und Haensch, Berlin

Abmessung: Höhe 34 cm

Zustand: 2

4.33 Fernrohr auf Stativ



Beschreibung: Fernrohr auf Stativ

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. E.Hartmann und Co

Inventarnummer: VI/233

Abmessung: Tubuslänge 33,5 cm

Zustand: 1 - 2

4.34 Festarmiger Prismen Spektralapparat in Holzkassette



Beschreibung: Festarmiger Prismen Spektralapparat in Holzkassette

Datum: 2003-03-03

Firma: Fa. Zeiss

Inventarnummer: VI/252

Fabr.Nr.: 6756

Kennzeichnung: Gravur auf Fernrohr; Carl Zeiss Jena, No 6756

Abmessung: Länge über alles 73 cm

Zustand: 1

4.35 Fraunhofersches Mikrometer in Holzkassette



Beschreibung: Fraunhofersches Mikrometer in Holzkassette mit 3 Objektiven

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Societe Genevoise

Inventarnummer: IV/89

Kennzeichnung: Firmenschild in Kassette; Societe Genevoise pour la Construction de Instruments de Physique, Geneve

Abmessung: Höhe 37 cm

Zustand: 1 - 2

4.36 Fraunhofersches Mikroskop



Beschreibung: Fraunhofersches Mikroskop

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. Societe Genevoise

Inventarnummer: IV/88

Kennzeichnung: Firmenschild auf Stativrückseite; Societe Genevoise pour la Construction de
Instruments de Physique, Geneve

Abmessung: Tubuslänge 20 cm

Zustand: 1

4.37 Fresnelsche Doppelprismen



Beschreibung: Fresnelsche Doppelprismen

Datum: 2003-11-24

Anzahl: 3 Stück

Abmessung: Höhe 5,5 cm, 6,5 cm, 7,5 cm

Zustand: 2

4.38 Fresnelsche Spiegel auf Stativ



Beschreibung: Fresnelsche Spiegel auf Stativ

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Dubosq

Inventarnummer: VI/35, alte Inv.Nr.: VI/183

Kennzeichnung: Gravur auf Spiegelhalter; Miroirs de Fresnel J. und A. Dubosq a Paris

Abmessung: Höhe 37 cm

Zustand: 1 - 2

4.39 Fresnelsches Biprisma



Beschreibung: Fresnelsches Biprisma

Datum: 2003-07-09

Firma: Fa. Max Kohl

Inventarnummer: VI/279/1d

Kennzeichnung: Aufdruck auf Prismenhalter; Max Kohl A.G; Chemnitz

Abmessung: Durchmesser 6,5 cm

Zustand: 1 - 2

4.40 Fresnelsches Spiegelpaar



Beschreibung: Fresnelsches Spiegelpaar, schwarz, auf Holzträger

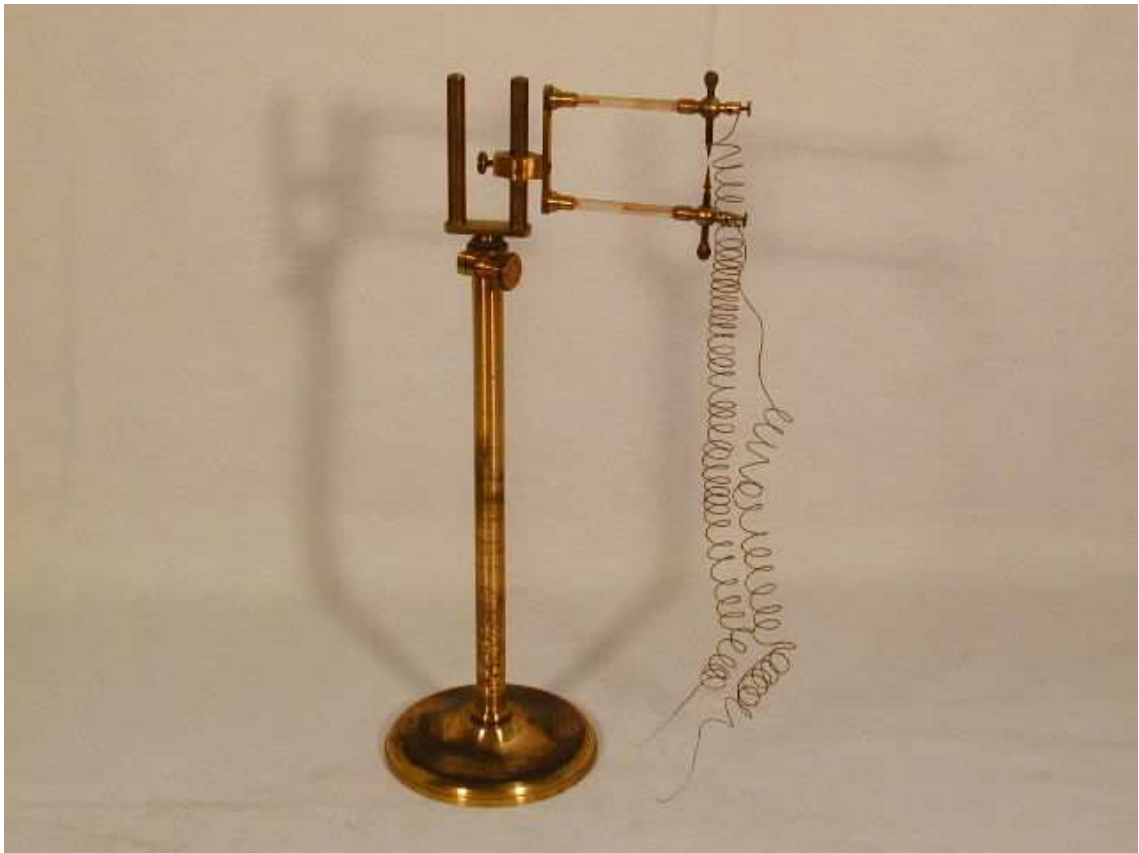
Datum: 2003-11-17

Inventarnummer: VI/231

Abmessung: Höhe 21 cm

Zustand: 1 - 2

4.41 Funkenstrecke



Beschreibung: Funkenstrecke für Spektren auf Messingsäule

Datum: 2003-12-09

Abmessung: Höhe 35 cm

Zustand: 2

4.42 Geradsichtspektroskop



Beschreibung: Geradsichtspektroskop

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. Duboscq

Inventarnummer: VI/145

Kennzeichnung: Gravur am Halter; J.Duboscq a Paris

Abmessung: Gesamte Tubuslänge 39cm

Zustand: 2

4.43 Geradsichtspektroskop a



Beschreibung: Geradsichtspektroskop in Metallhülse

Datum: 2003-12-09

Firma: Fa. Hilger

Inventarnummer: VI/88

Kennzeichnung: Gravur auf Tubus; Adam Hilger Ltd London

Abmessung: Länge des Prismas 13,5 cm

Zustand: 1 - 2

4.44 Geradsichtspektroskop b



Beschreibung: Geradsichtspektroskop

Datum: 2003-12-09

Firma: Fa. Duboscq

Inventarnummer: VI/41

Kennzeichnung: Eindruck auf Schutzschirm; J.Duboscq a Paris

Abmessung: Tubuslänge 13 cm

Zustand: 1 - 2

4.45 Gerantscher Analyser



Beschreibung: Gerantscher Analyser auf Stativ, schwarzer Glaskegel und schwarzes Glasprisma auf Schirm

Datum: 2003-11-17

Inventarnummer: VI/63, VI/49

Abmessung: Schirmdurchmesser 26 cm

Zustand: 1 - 2

4.46 Gipspräparate



Beschreibung: Holzkassette mit Glas und Gipspräparaten in Korkhalterung

Datum: 2003-11-24

Inventarnummer: alte Inv.Nr.: zu VI/205

Abmessung: Kassette 25 x 17 x 7 cm

Zustand: 2

4.47 Gitterkopie a



Beschreibung: Gitterkopie in Lederetui

Datum: 2003-11-24

Inventarnummer: alte Inv.Nr.: VI/467b

Kennzeichnung: Aufkleber auf Glasträger; Wallace's Replica of Michelson Grating, lines to the inch 25110 Central Scientific Co Chicago Ill.

Abmessung: Gitter 6,5 x 5 cm

Zustand: 1 - 2

4.48 Gitterkopie b



Beschreibung: Gitterkopie in Lederetui

Datum: 2003-11-24

Inventarnummer: VI/205

Kennzeichnung: Aufkleber auf Glasträger; Thorps Transparent Replica of Rowland Metall Diffraction Grating 14500 lines to the inch

Abmessung: Gitter 6,3 x 5 cm

Zustand: 2

4.49 Gitterkopie c



Beschreibung: Gitterkopie in Lederetui, Reflexionsgitter, Keramikträgerplatte gebrochen

Datum: 2003-11-24

Inventarnummer: VI/174

Kennzeichnung: Aufkleber auf Glasträger; Wallaces Replica of Michelson Grating, lines to the inch 25110 Central Scientific Co Cicago Ill.

Abmessung: Durchmesser Glasträger 6,4 cm

Zustand: 3

4.50 Glashorizont



Beschreibung: Glashorizont

Datum: 2003-04-28

Inventarnummer: VI/85

Abmessung: Glasdurchmesser 12 cm

Zustand: 1

4.51 Glaslinse groß



Beschreibung: Große Glaslinse auf Holzgestell, schwenkbar

Datum: 2004-02-02

Abmessung: Durchmesser 71 cm

Zustand: 1 - 2

4.52 Glasplattenpolarisator a



Beschreibung: Aufsteck Glasplattensatz Polarisator

Datum: 2003-11-17

Abmessung: Glasplatten 14,5 x 8,5 x 2,5 cm

Zustand: 1 - 2

4.53 Glasplattenpolarisator b



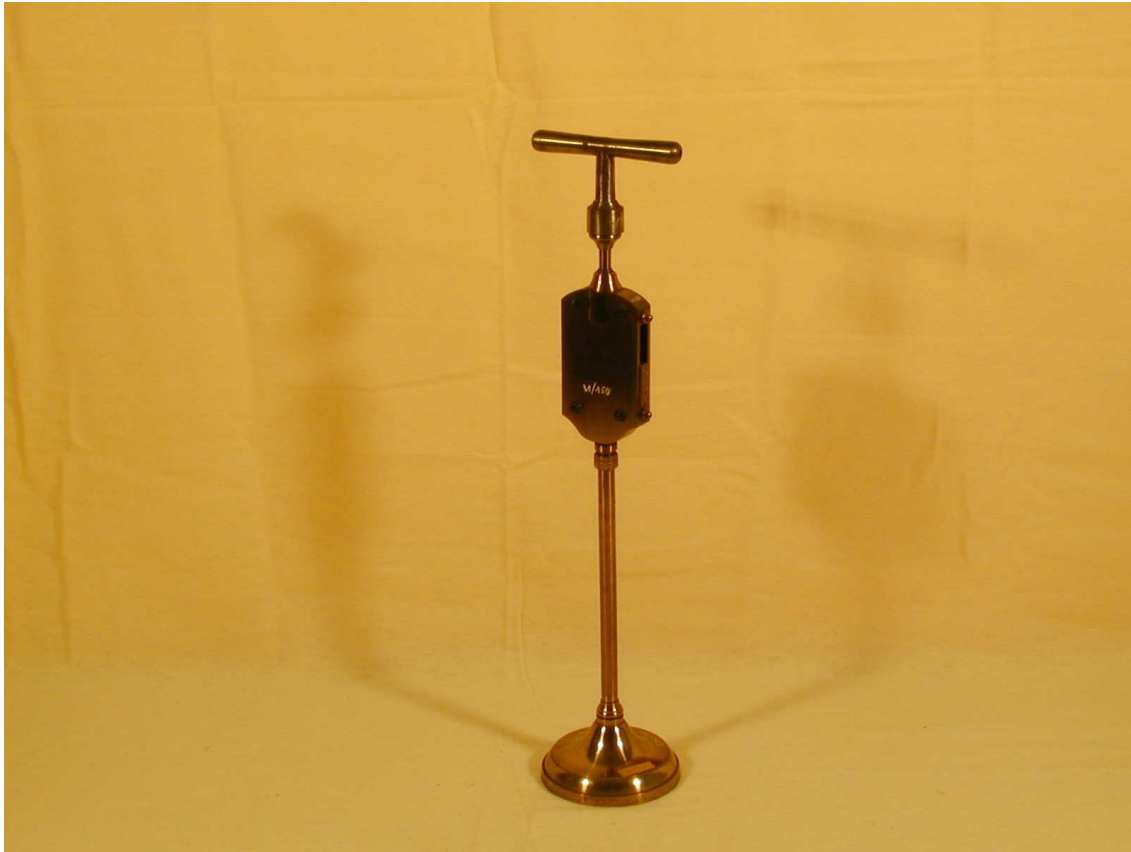
Beschreibung: Aufsteck Glasplattensatz Polarisator

Datum: 2003-11-17

Abmessung: Glasplatten 8 x 5 x 2 cm

Zustand: 1 - 2

4.54 Glaspresse auf Stativ



Beschreibung: Glaspresse auf Stativ, Glasprismen fehlen

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. Soleil

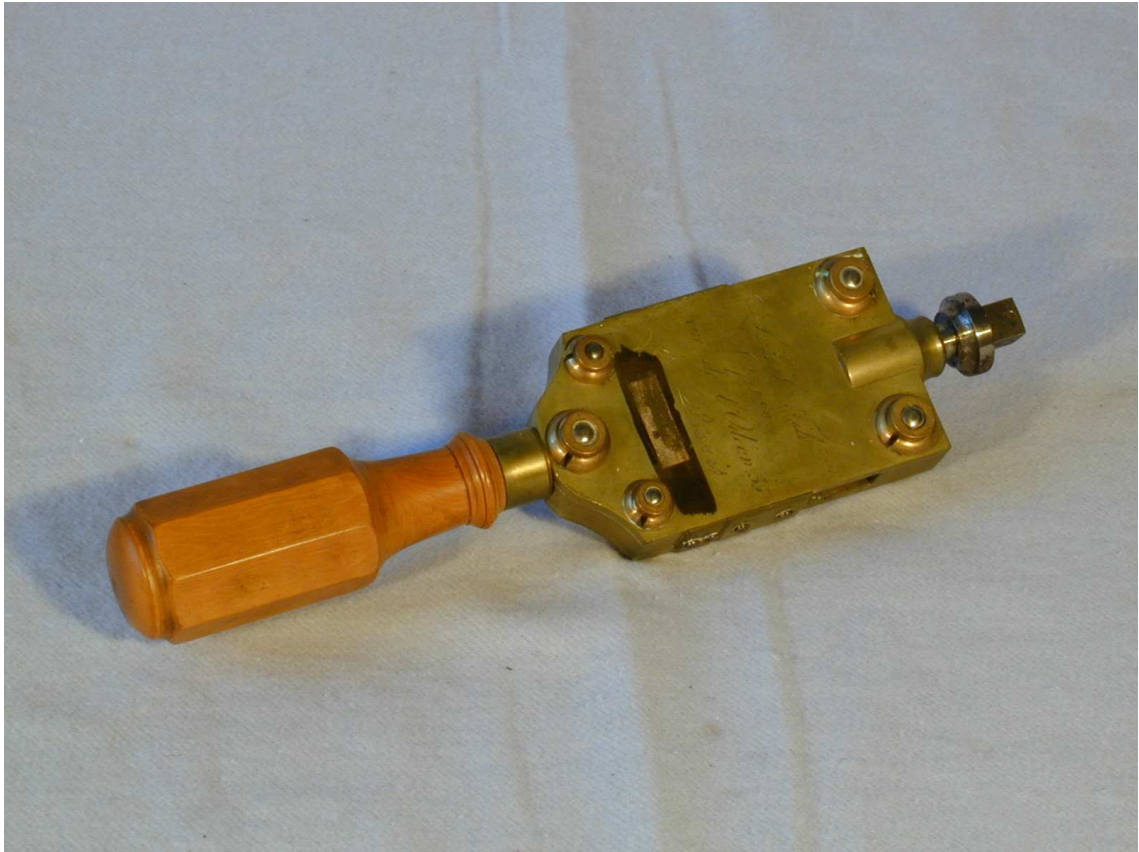
Inventarnummer: VI/150

Kennzeichnung: Gravur; Soleil Rue de l' Odeon a Paris

Abmessung: Höhe 45 cm

Zustand: 1 - 2

4.55 Glaspresse aus Messing



Beschreibung: Glaspresse aus Messing

Datum: 2003-07-21

Firma: Fa. Soleil

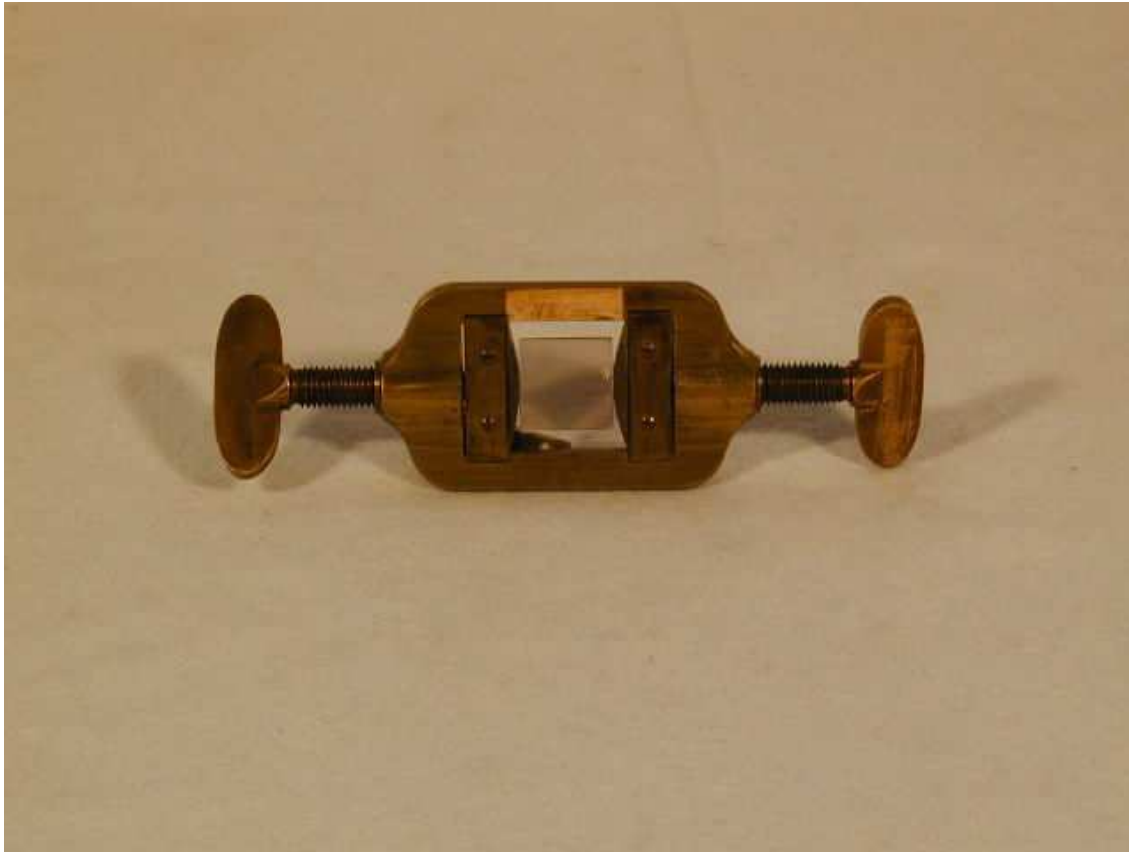
Inventarnummer: VI/13

Kennzeichnung: Gravur auf Gehäuse; Soleil Fils Opt.en rue de l'Odeon 35 a Paris

Abmessung: Höhe 26 cm

Zustand: 1

4.56 Glaspresse mit Glaswürfel



Beschreibung: Glaspresse mit Glaswürfel

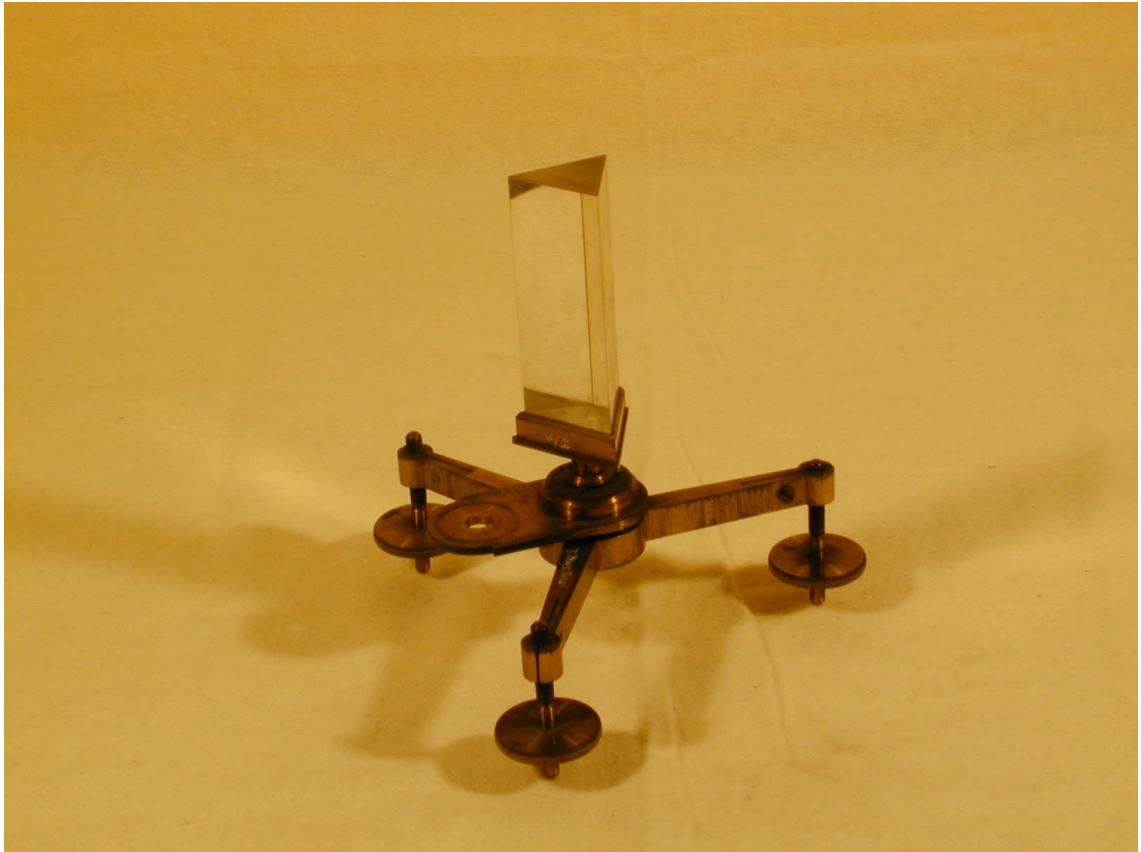
Datum: 2003-11-17

Inventarnummer: VI/62

Abmessung: Länge 15 cm

Zustand: 2

4.57 Glasprisma



Beschreibung: Glasprisma, ohne Optik

Datum: 2002-12-02

Inventarnummer: VI/56

Abmessung: Höhe über alles 18 cm

Zustand: 2

4.58 Glaswürfel



Beschreibung: Glaswürfel abgeschreckt

Datum: 2003-11-24

Abmessung: Würfel 2 x 2 x 2 cm

Zustand: 2

4.59 Große Nicols in Messingrohr



Beschreibung: Große Nicols in Messingrohr zur optischen Bank VI/279

Datum: 2003-07-09

Inventarnummer: VI/279/11, VI/279/11a

Anzahl: 2

Abmessung: Länge 15 cm, Messingrohr Durchmesser 7 cm

Zustand: 1

4.60 Großer Distanzmesser



Beschreibung: Großer Distanzmesser

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. Soleil

Inventarnummer: VI/57

Kennzeichnung: Gravur am Auszug; Soleil fils Opticien, Rue de l' Odeon 35, Paris

Abmessung: Tubuslänge 61 cm

Zustand: 1

4.61 Großer Konkavspiegel



Beschreibung: Großer Konkavspiegel

Datum: 2003-04-28

Inventarnummer: VI/2

Abmessung: Spiegeldurchmesser 15 cm

Zustand: 1 - 2

4.62 Großer Konvexspiegel



Beschreibung: Großer Konvexspiegel

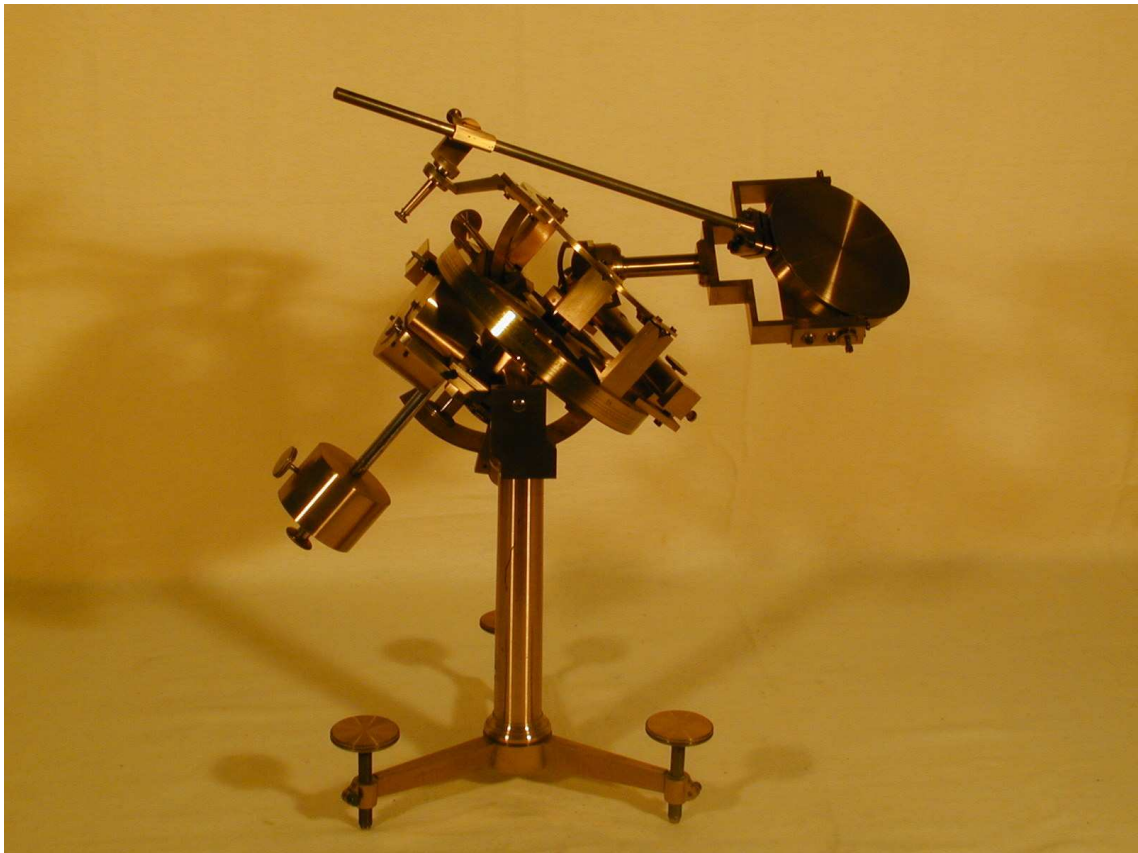
Datum: 2003-04-28

Inventarnummer: VI/1

Abmessung: Spiegeldurchmesser 15 cm

Zustand: 1 - 2

4.63 Großer Uhrwerkheliostat



Beschreibung: Großer Uhrwerkheliostat

Datum: 2003-03-24

Firma: Fa. Pistor und Martins

Inventarnummer: VI/33

Fabr.Nr.: 555

Kennzeichnung: Gravur auf großen Teilkreis; Pistor und Martins, Berlin, No 555

Abmessung: Höhe 52 cm

Zustand: 1

4.64 Großes Fernrohr auf Stativ



Beschreibung: Großes Fernrohr auf Stativ, Zahntrieb defekt

Datum: 2003-04-14

Inventarnummer: VI/14

Abmessung: Fernrohrlänge 76 cm

Zustand: 2 - 3

4.65 Großes Fernrohr in Kasette



Beschreibung: Großes Fernrohr in Kasette mit dialytischem Achromat

Datum: 2002-11-18

Firma: Fa. Plössl

Inventarnummer: VI/199

Kennzeichnung: Gravur am Tubus; Erster dialytischer Achromat Plössl in Wien, im August 1832

Abmessung: Tubuslänge bis Okularende 53 cm

Zustand: 2 - 3

4.66 Großes Fernrohr mit zwei Okularen



Beschreibung: Großes Fernrohr mit 2 Okularen

Datum: 2003-03-24

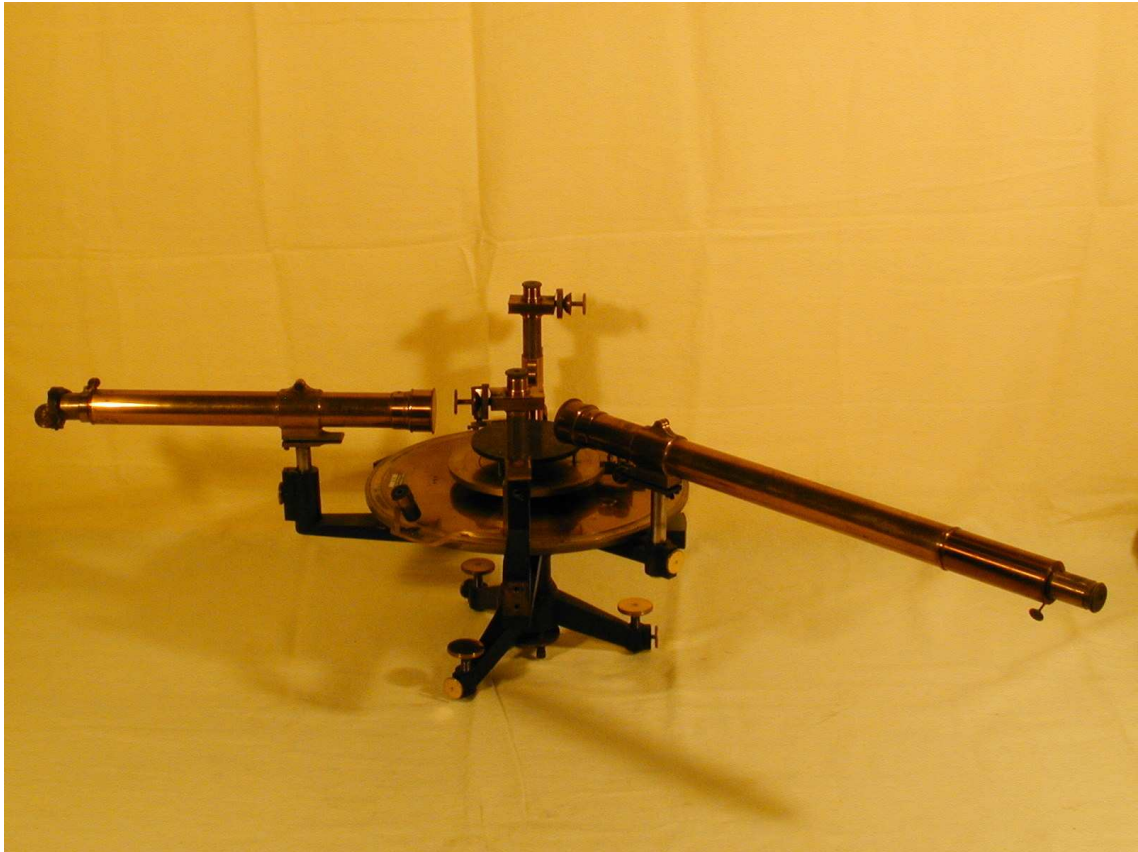
Firma: Fa. Steinheil

Inventarnummer: VI/4

Abmessung: Länge 48 cm

Zustand: 2

4.67 Großes Meyerstein Goniometer



Beschreibung: Großes Meyerstein Goniometer, Feintrieb fehlt

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. Meyerstein

Inventarnummer: VI/7

Kennzeichnung: Gravur auf Teilkreis; M.Meyerstein, Gottingen

Abmessung: Fernrohrlänge 49 cm, Spaltrohrlänge 32,5 cm

Zustand: 2 - 3

4.68 Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich Beleuchtungsspalt seitlich



Beschreibung: Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich auf Tisch mit Glaskasten und Zubehör in Holzkassette

Datum: 2003-06-30

Firma: Fa. Oertling

Inventarnummer: VI/64

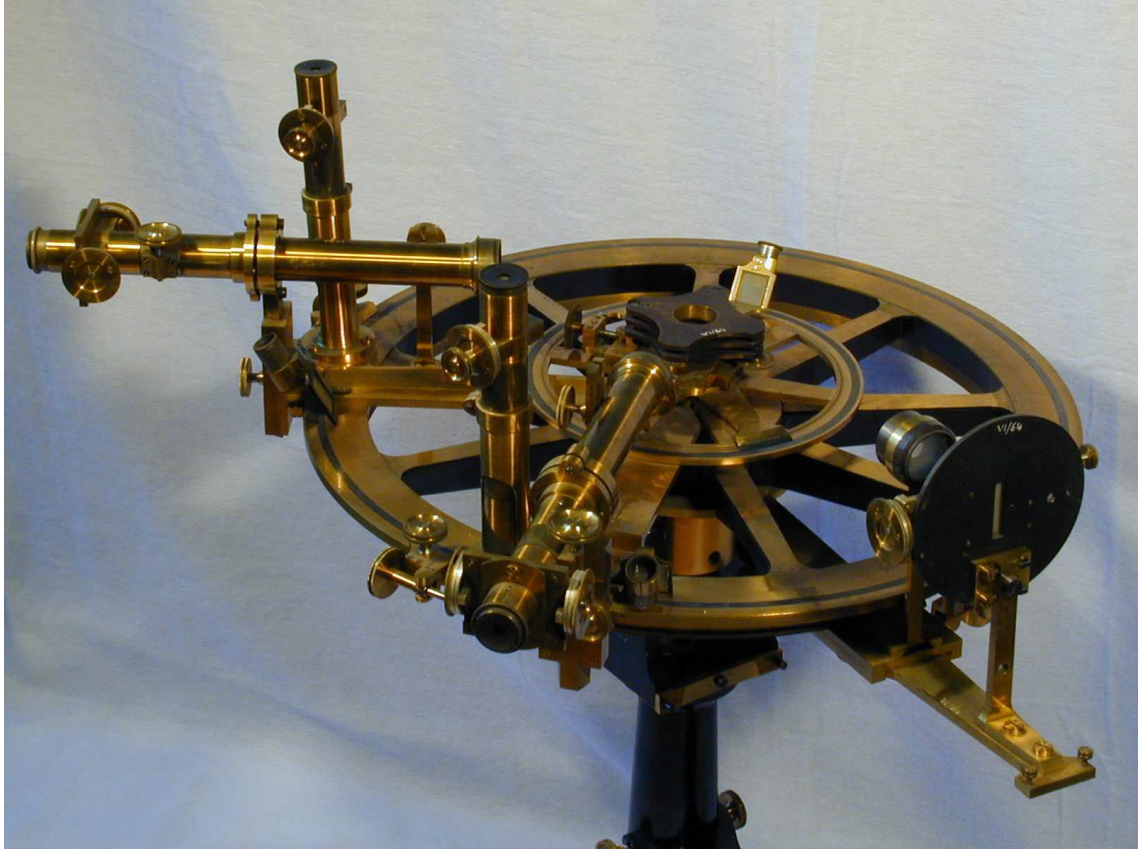
Fabr.Nr.: 1428

Kennzeichnung: Gravur auf großem Teilkreis; Aug.Oertling in Berlin

Abmessung: Teilkreisdurchmesser 42 cm

Zustand: 1

4.69 Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich Detailaufnahme



Beschreibung: Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich auf Tisch mit Glaskasten und Zubehör in Holzkassette

Datum: 2003-06-30

Firma: Fa. Oertling

Inventarnummer: VI/64

Fabr.Nr.: 1428

Kennzeichnung: Gravur auf großem Teilkreis; Aug.Oertling in Berlin

Abmessung: Teilkreisdurchmesser 42 cm

Zustand: 1

4.70 Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich frontal



Beschreibung: Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich auf Tisch mit Glaskasten und Zubehör in Holzkassette

Datum: 2003-06-30

Firma: Fa. Oertling

Inventarnummer: VI/64

Fabr.Nr.: 1428

Kennzeichnung: Gravur auf großem Teilkreis; Aug.Oertling in Berlin

Abmessung: Teilkreisdurchmesser 42 cm

Zustand: 1

4.71 Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich steil von oben



Beschreibung: Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich auf Tisch mit Glaskasten und Zubehör in Holzkassette

Datum: 2003-06-30

Firma: Fa. Oertling

Inventarnummer: VI/64

Fabr.Nr.: 1428

Kennzeichnung: Gravur auf großem Teilkreis; Aug.Oertling in Berlin

Abmessung: Teilkreisdurchmesser 42 cm

Zustand: 1

4.72 Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich von oben



Beschreibung: Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich auf Tisch mit Glaskasten und Zubehör in Holzkassette

Datum: 2003-06-30

Firma: Fa. Oertling

Inventarnummer: VI/64

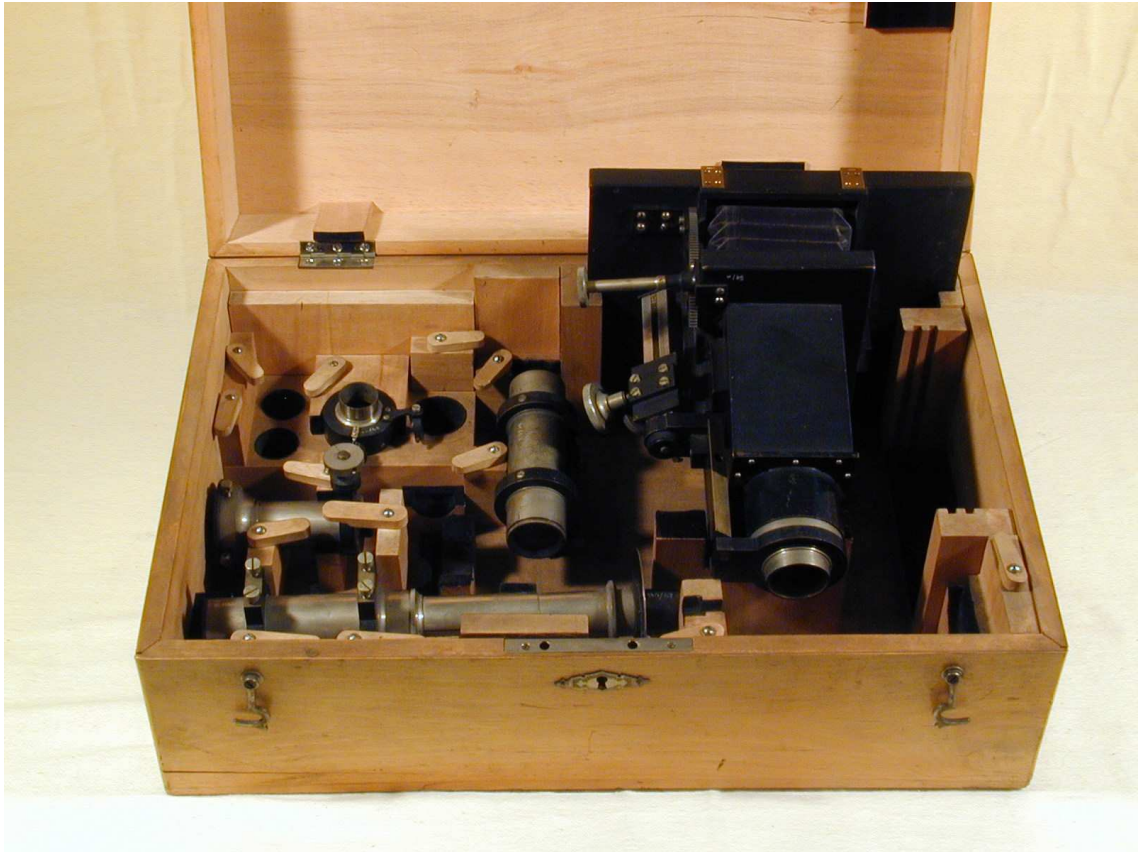
Fabr.Nr.: 1428

Kennzeichnung: Gravur auf großem Teilkreis; Aug.Oertling in Berlin

Abmessung: Teilkreisdurchmesser 42 cm

Zustand: 1

4.73 Großes Spektroskop



Beschreibung: Teile eines großen Spektroskops, Fernrohr und Kamera, inkomplett

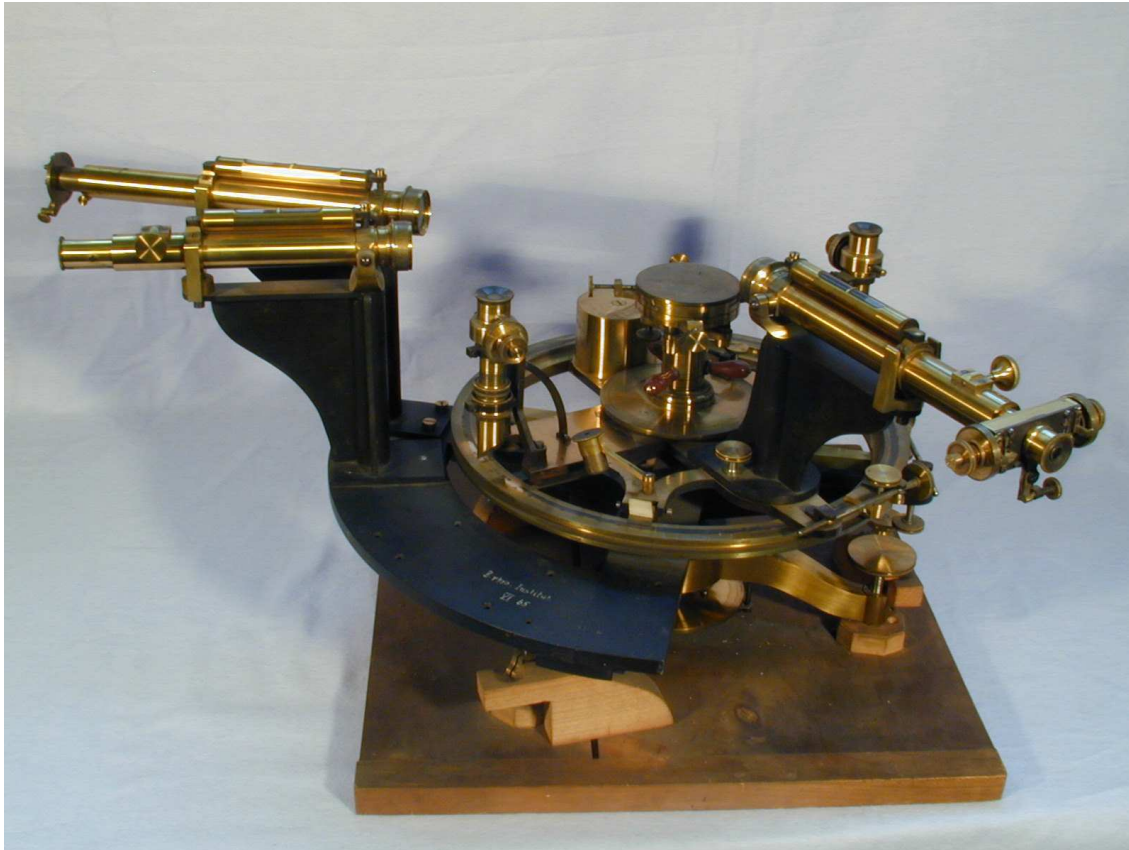
Datum: 2002-11-18

Inventarnummer: VI/69

Abmessung: Kassette 47 x 31 x 18,5 cm

Zustand: 3

4.74 Großes Universalgoniometer



Beschreibung: Großes Universalgoniometer

Datum: 2003-04-28

Inventarnummer: VI/65, alte Inv.Nr.: VI/251

Abmessung: Teilkreisdurchmesser 34 cm

Zustand: 1 - 2

4.75 Hafnerlampe



Beschreibung: Hafnerlampe mit Krüsschem Flammenmaß

Datum: 2003-07-09

Firma: Fa. Siemens und Halske

Inventarnummer: VI/99

Abmessung: Höhe 13,5 cm

Zustand: 1 - 2

4.76 Halbschattenapparat nach Lippich



Beschreibung: Halbschattenapparat nach Lippich mit Absorbtionsrohr, Wärmekasten, Magnet

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. Schmidt und Haensch

Inventarnummer: VI/266

Fabr.Nr.: 4247

Kennzeichnung: Gravur auf Teilkreis; Franz Schmidt und Haensch, No 4247, Berlin S, D.R.P;
No 82523

Abmessung: Gesamtlänge 57 cm

Zustand: 1

4.77 Halter Spektralphotometer König Martens



Beschreibung: Küvettenhalter zum Spektralphotometer nach König Martens

Datum: 2003-12-09

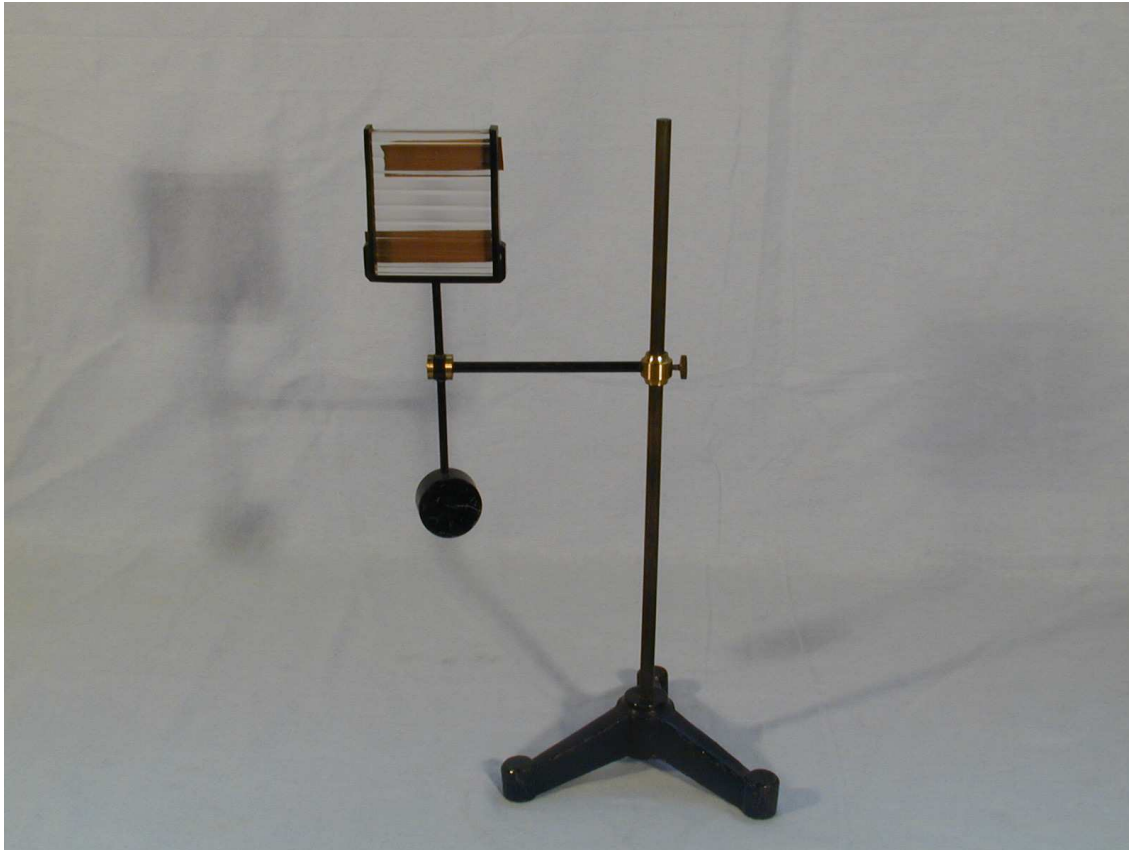
Firma: Fa. Schmidt und Haensch

Inventarnummer: VI/98/1

Abmessung: Länge 63 cm

Zustand: 2 - 3

4.78 Halter mit neun Zylinderlinsen



Beschreibung: Halter mit 9 Zylinderlinsen in einem Stück zur Spaltbeleuchtung

Datum: 2003-04-14

Inventarnummer: alte Inv.Nr.: zu VI/273

Abmessung: Höhe 41 cm

Zustand: 1 - 2

4.79 Hartlsche Scheibe a



Beschreibung: Hartlsche Scheibe mit Zubehör in Schachtel

Datum: 2003-12-01

Firma: Fa. Max Kohl AG

Inventarnummer: VI/93

Kennzeichnung: Schriftzug auf Dreibein; Max Kohl AG, Chemnitz

Abmessung: Scheibendurchmesser 30 cm

Zustand: 1 - 2

4.80 Hartlsche Scheibe b



Beschreibung: Hartlsche Scheibe

Datum: 2003-12-01

Firma: Fa. Rohrbeck's Nachf.

Kennzeichnung: Firmenschild am Scheibenrand; W.J.Rohrbeck's Nachf. Niederlage chemisch-physikalischer Apparate und Chemikalien; Wien, 1 Kärnthnerstraße 59

Abmessung: Scheibendurchmesser 31 cm

Zustand: 2

4.81 Heliostat nach Silbermann mit Uhrwerk



Beschreibung: Heliostat nach Silbermann mit Uhrwerk

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. Soleil

Inventarnummer: VI/148

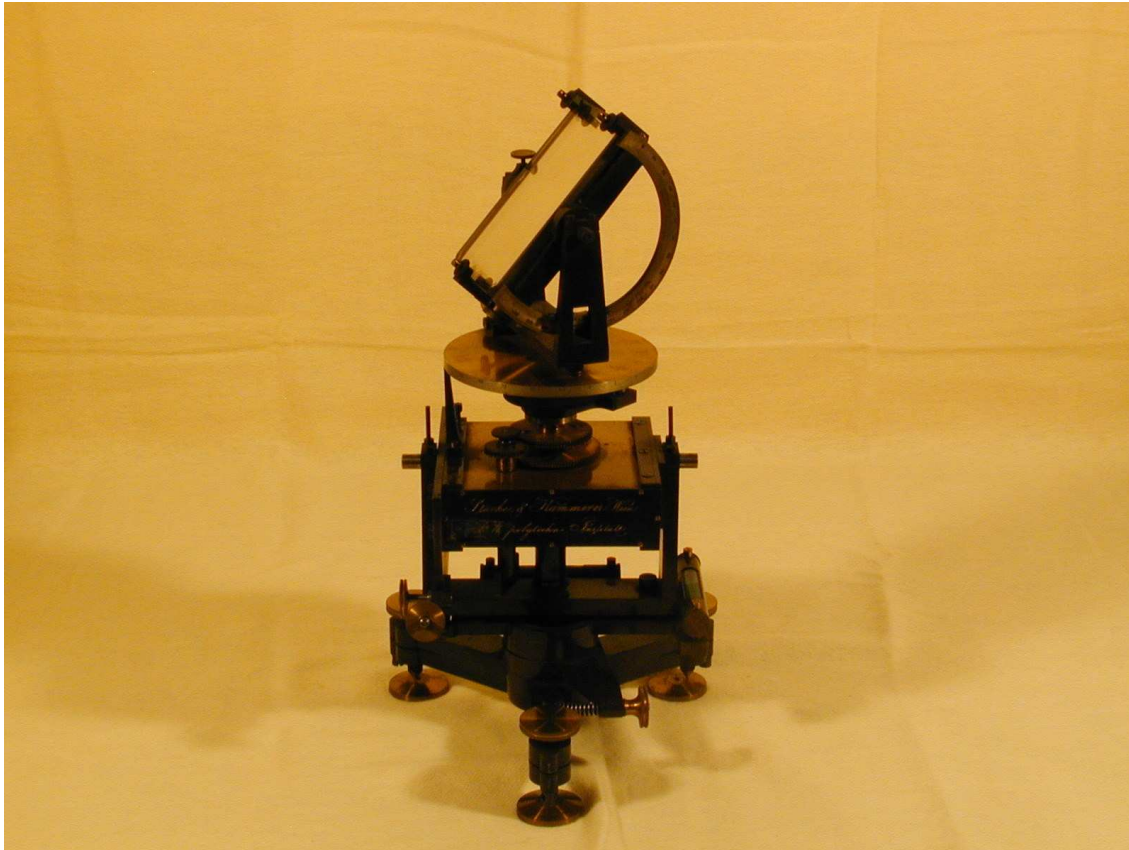
Fabr.Nr.: 16

Kennzeichnung: Gravur auf Uhrwerkdeckel; J.F.Silbermann und Soleil fecit a Paris, No 16

Abmessung: Höhe 30 cm

Zustand: 2

4.82 Heliostat nach Stampfer in Kasette



Beschreibung: Heliostat nach Stampfer in Kasette

Datum: 2002-11-18

Firma: Fa. Starke und Kammerer

Inventarnummer: VI/79

Kennzeichnung: Gravur; Starke und Kammerer, Wien k.k. polytech. Institut

Abmessung: Höhe 30 cm

Zustand: 1

4.83 Heliostatspiegel Stampfer



Beschreibung: Einstellbarer Spiegel auf Messingstativ zum Heliostat nach Stampfer

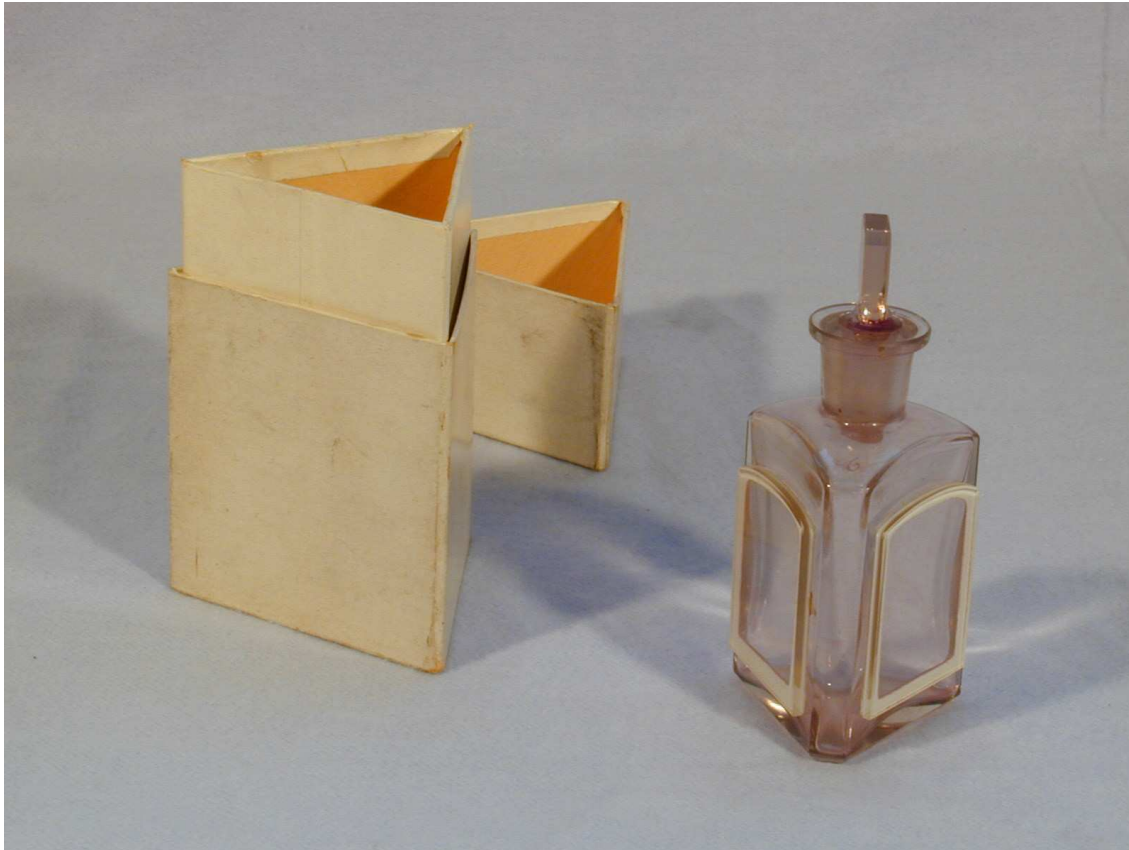
Datum: 2003-12-09

Inventarnummer: VI/79/1

Abmessung: Höhe 48 cm

Zustand: 2

4.84 Hohlprisma in Etui



Beschreibung: Hohlprisma in Etui

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Max Kohl

Inventarnummer: VI/190

Abmessung: Höhe 13 cm

Zustand: 1

4.85 Holzkassette mit Kristallplättchen



Beschreibung: Holzkassette mit 51 Kristallplättchen zur optischen Bank VI/279

Datum: 2003-07-09

Abmessung: Plättchenfläche 3,5 x 3,5 cm

Zustand: 1 - 2

4.86 Horizontalprojektor



Beschreibung: Horizontalprojektor

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Dubosq

Inventarnummer: VI/103, alte Inv.Nr.: VI/368

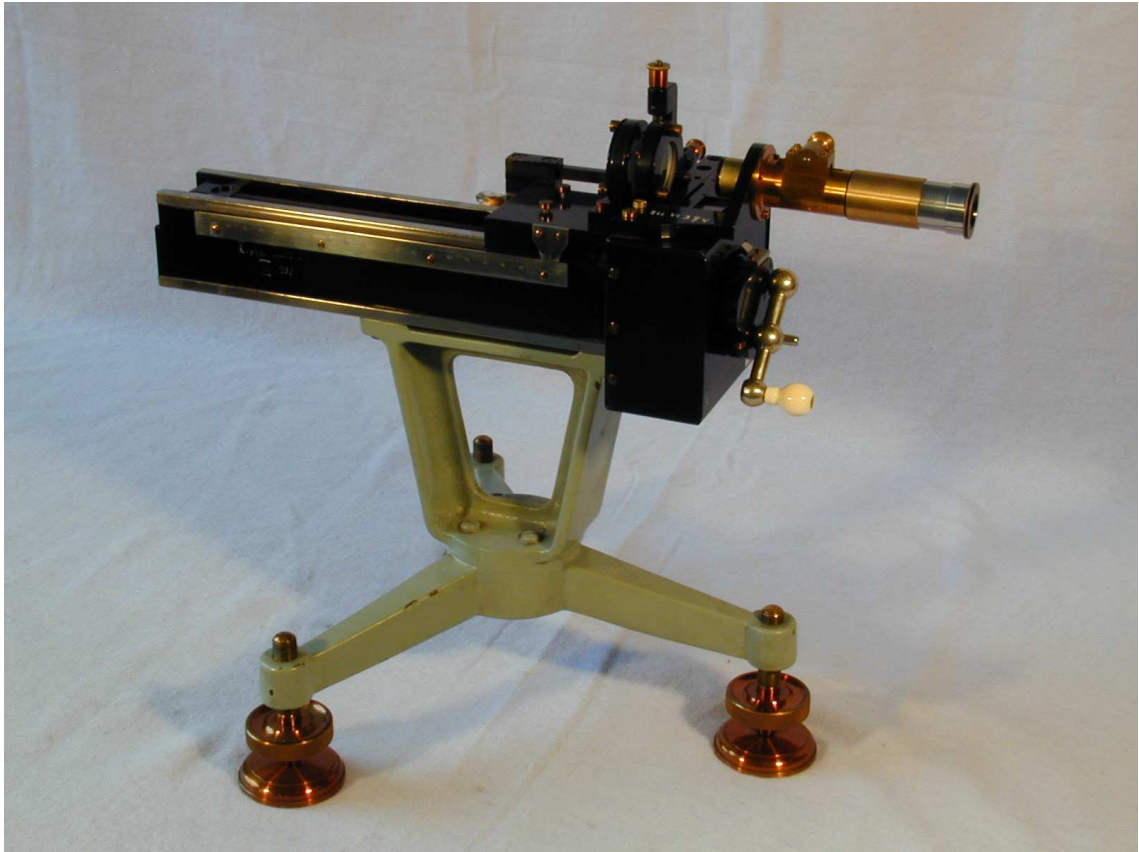
Fabr.Nr.: 105

Kennzeichnung: Gravur auf Objektivträger; J.Dubosq a Paris, No 105

Abmessung: Höhe 73 cm

Zustand: 2

4.87 Interferometer nach Fabry Perot



Beschreibung: Interferometer nach Fabry Perot

Datum: 2003-07-09

Firma: Fa. Hilger

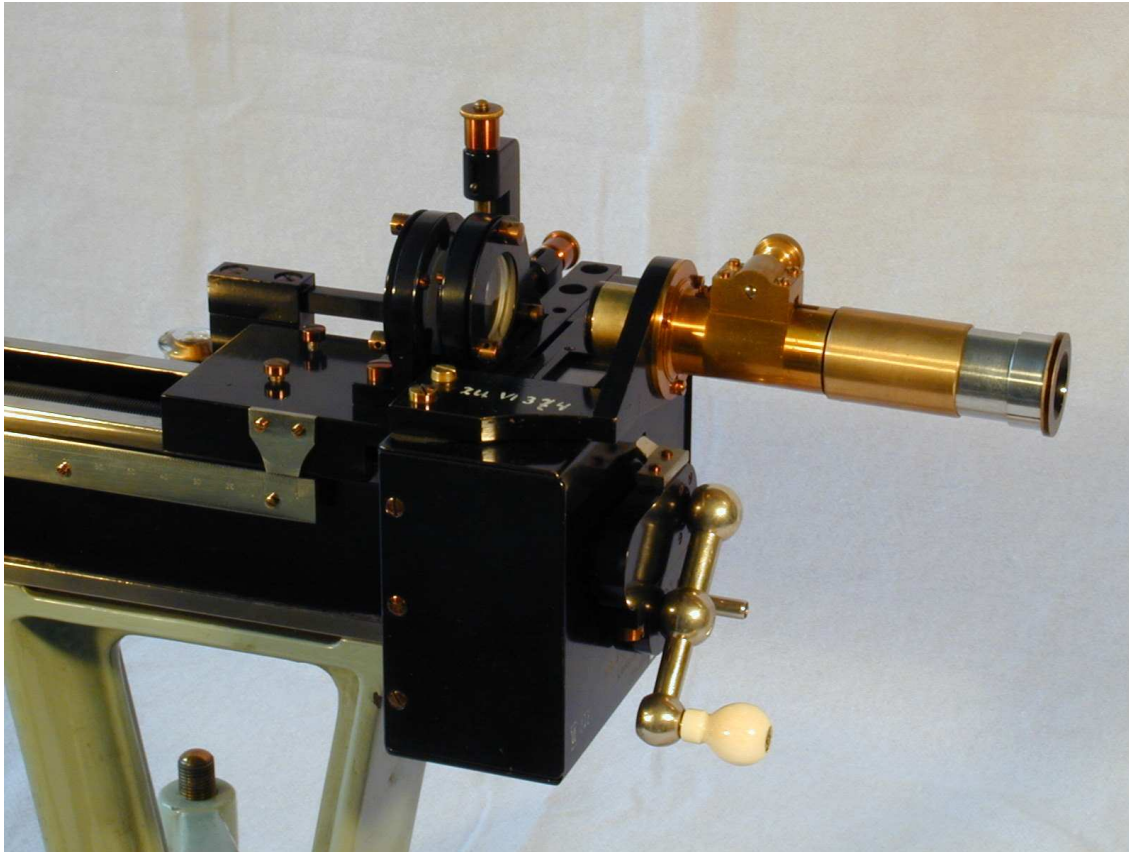
Inventarnummer: VI/107

Kennzeichnung: Aufdruck auf Getriebekasten; Adam Hilger Ltd; England, London

Abmessung: Länge über alles 45 cm

Zustand: 1

4.88 Interferometer nach Fabry Perot Detail



Beschreibung: Interferometer nach Fabry Perot, Detail des Etalons

Datum: 2003-07-09

Firma: Fa. Hilger

Inventarnummer: VI/107

Kennzeichnung: Aufdruck auf Getriebekasten; Adam Hilger Ltd; England, London

Abmessung: Länge über alles 45 cm

Zustand: 1

4.89 Jaminscher Interferentialrefraktor



Beschreibung: Jaminscher Interferentialrefraktor

Datum: 2003-07-09

Firma: Fa. Duboscq

Inventarnummer: VI/66

Kennzeichnung: Gravur auf Fernrohrträger; Mon. Jules Duboscq, Ph.Pellin, Paris

Abmessung: Länge der Schiene 175 cm

Zustand: 1 - 2

4.90 Jaminscher Interferentialrefraktor Detail



Beschreibung: Jaminscher Interferentialrefraktor

Datum: 2003-07-09

Firma: Fa. Duboscq

Inventarnummer: VI/66

Kennzeichnung: Gravur auf Fernrohrträger; Mon. Jules Duboscq, Ph.Pellin, Paris

Abmessung: Länge der Schiene 175 cm

Zustand: 1 - 2

4.91 Kalkspat in Halterung a



Beschreibung: Kalkspat in Halterung

Datum: 2003-11-24

Inventarnummer: VI/29/27

Abmessung: Tubuslänge 7,5 cm

Zustand: 2

4.92 Kalkspat in Halterung b



Beschreibung: Kalkspat in Halterung

Datum: 2003-11-24

Inventarnummer: VI/29/28

Abmessung: Tubuslänge 9 cm

Zustand: 2

4.93 Kalkspat in Halterung c



Beschreibung: Kalkspat in Halterung

Datum: 2003-11-24

Inventarnummer: VI/29/28

Abmessung: Durchmesser 5,5 cm

Zustand: 2

4.94 Kalkspat in Messingrohr



Beschreibung: Kalkspat in Messingrohr

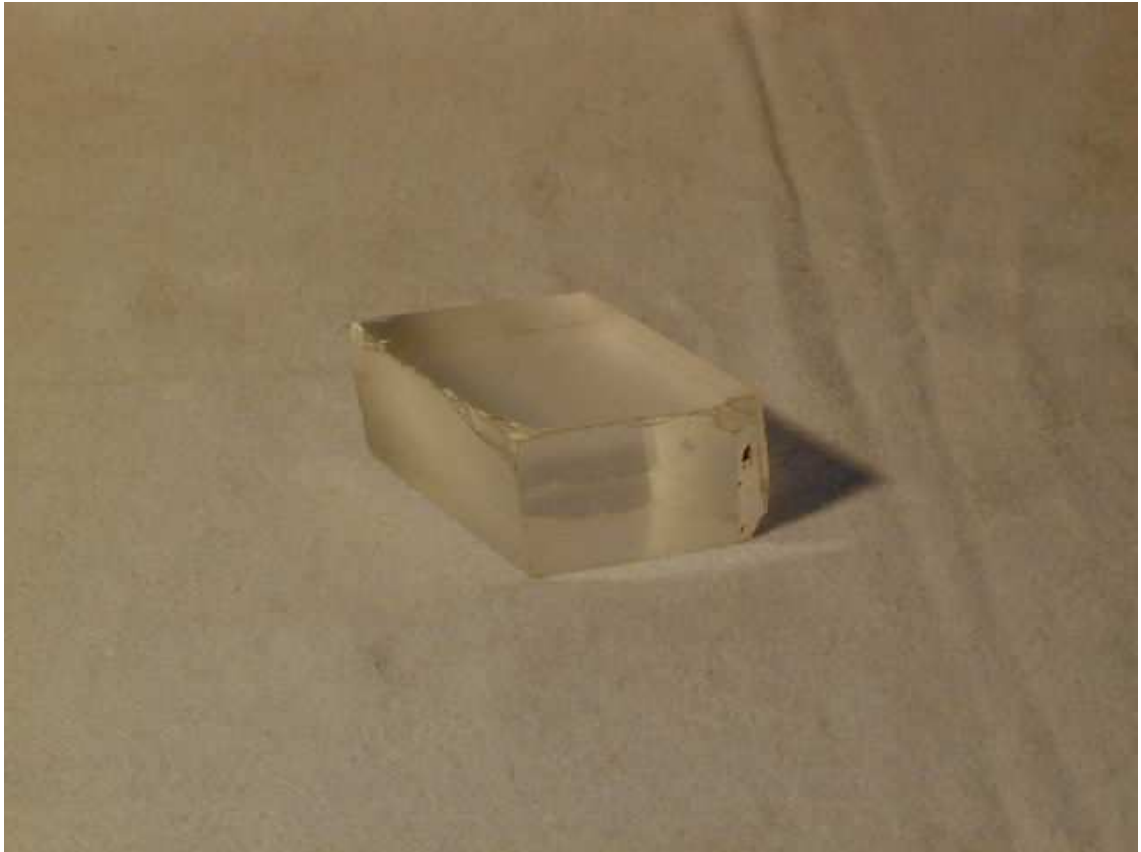
Datum: 2003-07-09

Inventarnummer: VI/279/2

Abmessung: Länge 8 cm

Zustand: 1

4.95 Kalkspatkristall geschliffen



Beschreibung: Kalkspatkristall

Datum: 2003-11-10

Abmessung: große Kantenlänge 6,5 cm

Zustand: 2 - 3

4.96 Kalkspatkristall ungeschliffen



Beschreibung: Kalkspatkristall ungeschliffen

Datum: 2003-11-17

Abmessung: Dicke 5 cm

Zustand: 2

4.97 Kardiodkondensator in Etui



Beschreibung: Kardiodkondensator in Etui

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Zeiss

Inventarnummer: VI/83

Fabr.Nr.: 1541

Kennzeichnung: Firmenschild; Carl Zeiss Jena, No 1541

Abmessung: Etui 7 x 7 x 3,5 cm

Zustand: 1

4.98 Kathetometer a



Beschreibung: Kathetometer

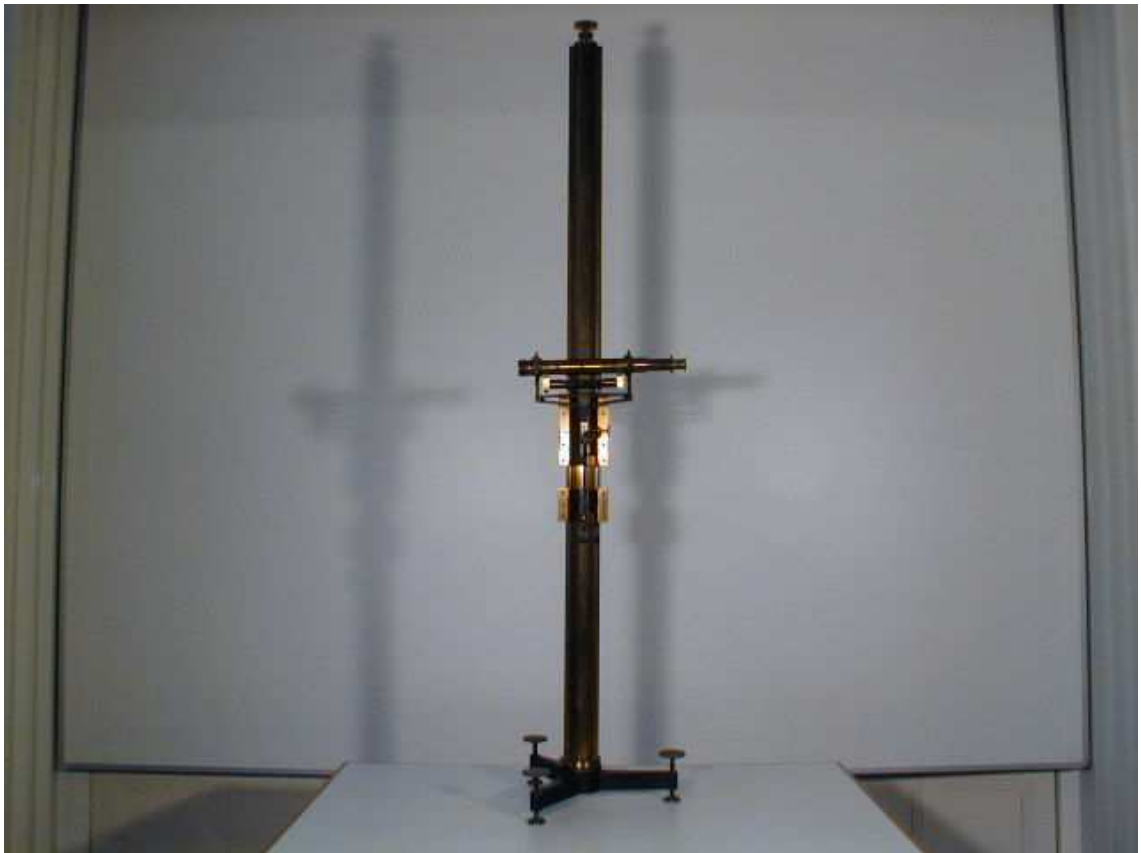
Datum: 2003-12-30

Inventarnummer: VI/227

Abmessung: Höhe 129 cm

Zustand: 2 - 3

4.99 Kathetometer b



Beschreibung: Kathetometer

Datum: 2003-12-30

Inventarnummer: PVI/5

Kennzeichnung: Einprägung auf Säule; Perreaux a Paris

Abmessung: Höhe 140 cm

Zustand: 2

4.100 Kleinbild Projektionsapparat in Koffer



Beschreibung: Kleinbild Projektionsapparat in Koffer

Datum: 2003-04-07

Firma: Fa. Agfa

Inventarnummer: VI/238

Fabr.Nr.: E 1430

Kennzeichnung: Type: Karator I

Optik: Agfa Igomar 1:2,8; F=10 cm; No 757377

Abmessung: Höhe 28 cm

Zustand: 1

4.101 Kleinbildkamera



Beschreibung: Kleinbildkamera mit Teleobjektiv

Datum: 2003-10-06

Firma: Fa. Zeiss

Inventarnummer: VI/264

Fabr.Nr.: G18352

Kennzeichnung: Contax mit Tessar 1:2,8 Nr.: 9999237

Sonnar 1:4, f=13,5 cm Nr.: 2523681

Zustand: 1

4.102 Kleinbildkamera mit Zubehör



Beschreibung: Kleinbildkamera mit Zubehör, Objektiv fehlt

Datum: 2003-10-13

Firma: Fa. Zeiss

Inventarnummer: VI/246

Kennzeichnung: Contax

Abmessung: Holzkassette 48 x 29 x 10 cm

Zustand: 2

4.103 Kleinbildprojektionsapparat in Koffer



Beschreibung: Kleinbild Projektionsapparat in Transportkoffer

Datum: 2004-01-13

Firma: Fa. Leitz-Wetzlar

Inventarnummer: VI/282

Kennzeichnung: Firmenschild auf Gehäuse; Ernst Leitz-Wetzlar GmbH Germany

Type: Prado

Abmessung: Länge über alles 37 cm

Zustand: 1 - 2

4.104 Kleiner Distanzmesser in Futteral



Beschreibung: Kleiner Distanzmesser in Futteral

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. Secker a Paris

Inventarnummer: VI/152

Kennzeichnung: Gravur am Tubus; La distance e metre d une Rangee d' Hommes, a yant 17
decimetres de hauteur Moyenne

Abmessung: Länge 28,5 cm

Zustand: 1 - 2

4.105 Kleiner Theodolith nach Meyerstein



Beschreibung: Kleiner Theodolith nach Meyerstein

Datum: 2003-04-28

Firma: Fa. Meyerstein

Inventarnummer: VI/123

Kennzeichnung: Gravur auf Grundplatte; M.Meyerstein, Göttingen

Abmessung: Fernrohrlänge 22 cm

Zustand: 2 - 3

4.106 Kleines Ablesefernrohr



Beschreibung: Kleines Ablesefernrohr

Datum: 2002-12-02

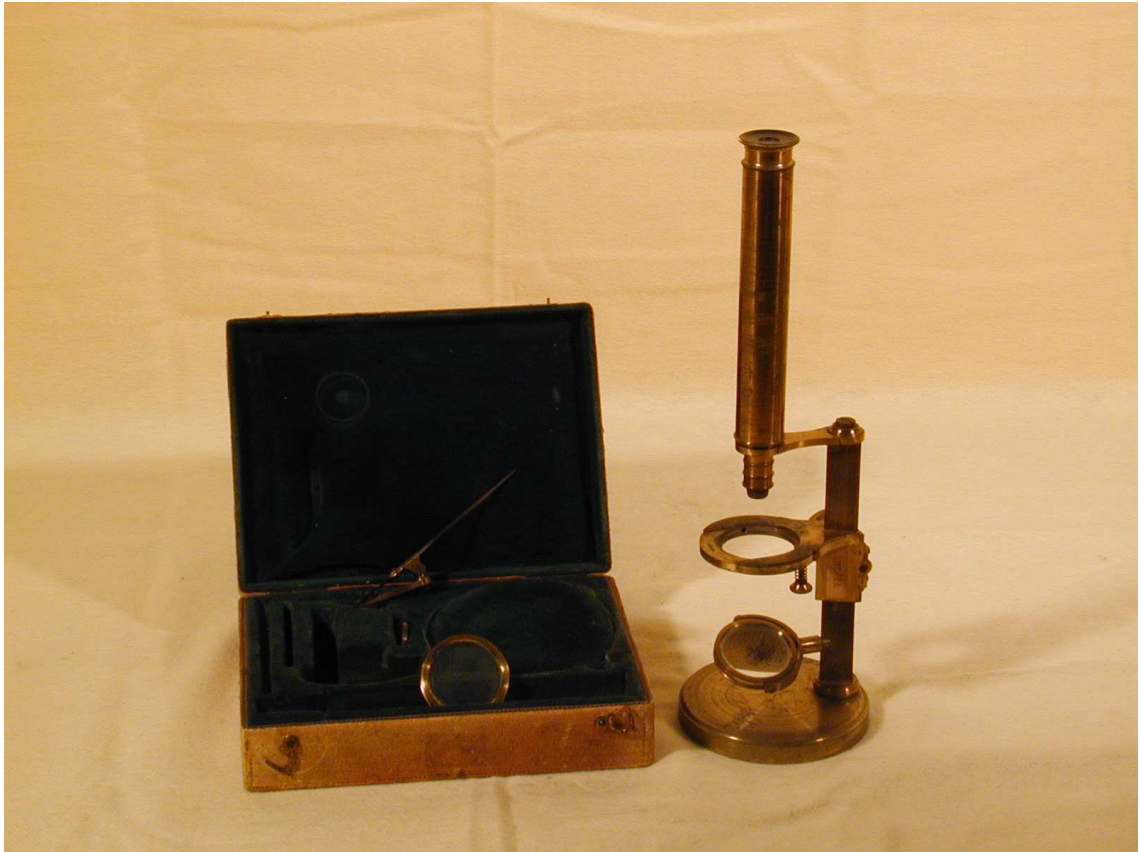
Firma: Fa. Max Wolz

Inventarnummer: VI/127

Abmessung: Tubuslänge 24 cm

Zustand: 1

4.107 Kleines Mikroskop in Kassette



Beschreibung: Kleines Mikroskop in Kassette

Datum: 2002-11-18

Firma: Fa. Plössl

Inventarnummer: VI/201

Abmessung: Kassette 17,5 x 12,7 x 6,2 cm; Tubuslänge 15,7 cm

Zustand: 2 - 3

4.108 Kometensucher



Beschreibung: Kometensucher, Rohrholz furniert

Datum: 2002-11-11

Inventarnummer: VI/232, alte Inv.Nr.: VI/215

Abmessung: Länge 67 cm, Objektivdurchmesser 9 cm

Zustand: 1

4.109 Kompensationsprisma



Beschreibung: Kompensationsprisma, Kalkspat und Glasprisma in Messingfassung

Datum: 2003-11-17

Inventarnummer: VI/151

Abmessung: Höhe 24 cm

Zustand: 2

4.110 Kondensoren und Wasserfilter



Beschreibung: Kondensoren und Wasserfilter von der Hörsaalbogenlampe

Datum: 2003-12-22

Firma: Fa. Zeiss

Inventarnummer: VI/200/4, VI/200/5, VI/200/50, VI/200/55, VI/200/44

Anzahl: 5

Abmessung: Linsendurchmesser 17,17,17;16,5 cm Wasserfilterdurchmesser 20 cm

Zustand: 1 - 2

4.111 Konvexspiegel auf Stiel



Beschreibung: Konvexspiegel auf Stiel, Rückwand neu

Datum: 2003-04-28

Inventarnummer: alte Inv.Nr.: VI/332

Abmessung: Spiegeldurchmesser 14 cm

Zustand: 1 - 2

4.112 Kopie eines Rowlandgitter mit Halter in Etui



Beschreibung: Kopie eines Rowlandgitter mit Halter in Etui 15 000 Linien, engl. Zoll

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Pick und Winterstein

Inventarnummer: VI/73, alte Inv.Nr.: VI/283

Abmessung: Länge 9 cm

Zustand: 2

4.113 Kristallpräparate



Beschreibung: Sammlung von optischen Kristallpräparaten in Kartonfassung, Holzkassette ohne Deckel

Datum: 2003-11-24

Abmessung: Kassette 26 x 22 cm

Zustand: 2

4.114 Kurzbrennweitige Kondensoren



Beschreibung: Kurzbrennweitige Kondensoren

Datum: 2003-07-09

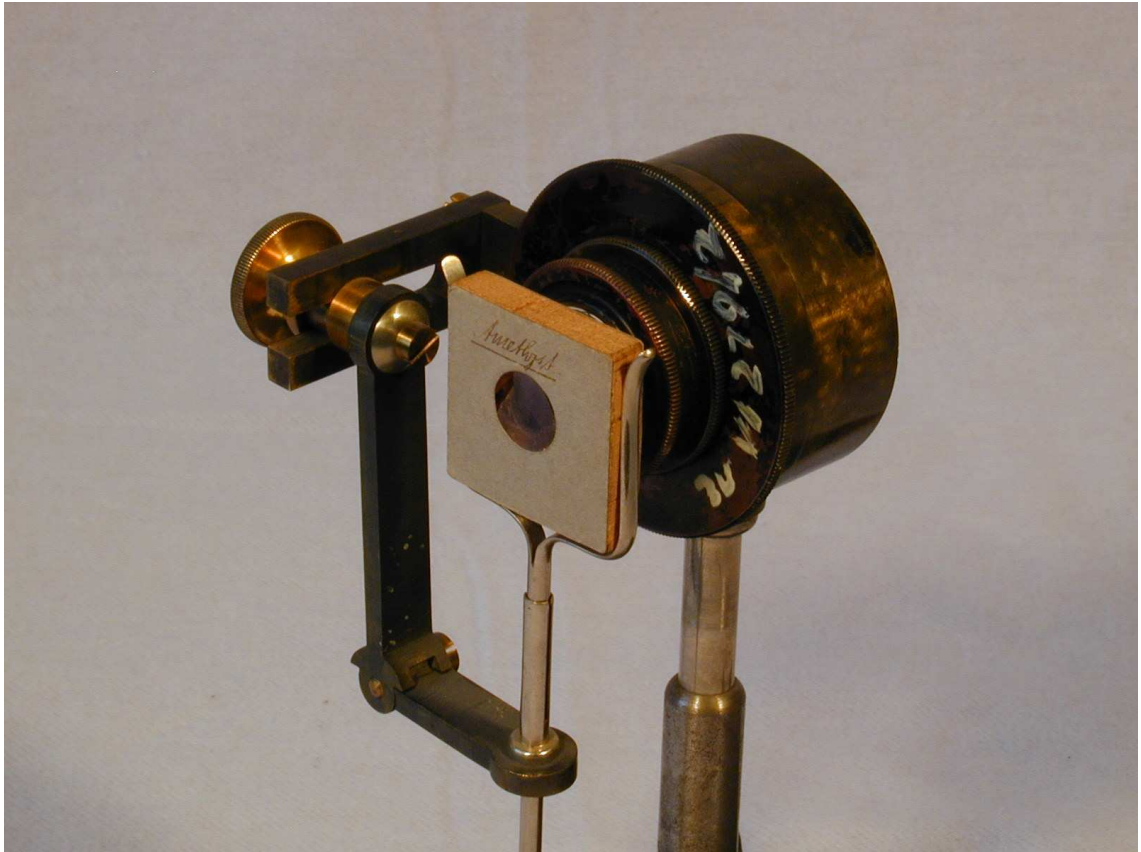
Inventarnummer: VI/279/1g, VI/279/2

Anzahl: 2

Abmessung: Gehäusedurchmesser 6,5 cm

Zustand: 2

4.115 Kurzbrennweitiger Kondensator Detail



Beschreibung: Kurzbrennweitiger Kondensator mit Plättchenhalter und Kristallplättchen

Datum: 2003-07-09

Inventarnummer: VI/279/2

Abmessung: Gehäusedurchmesser 6,5 cm

Zustand: 2

4.116 Lesliewürfel



Beschreibung: Lesliewürfel auf Holzgrundplatte

Datum: 2003-12-01

Abmessung: Höhe 36 cm

Zustand: 2 - 3

4.117 Lummersches Interferenzspektroskop



Beschreibung: Lummersches Interferenzspektroskop in Holzkassette

Datum: 2003-07-09

Firma: Fa. Zeiss

Inventarnummer: VI/81

Fabr.Nr.: 6550

Kennzeichnung: Eindruck auf Fernrohr; Carl Zeiss Jena, Nr 6550

Abmessung: Länge über alles 81 cm

Zustand: 1

4.118 Lummersches Interferenzspektroskop Detail



Beschreibung: Lummersches Interferenzspektroskop in Holzkassette

Datum: 2003-07-09

Firma: Fa. Zeiss

Inventarnummer: VI/81

Fabr.Nr.: 6550

Kennzeichnung: Eindruck auf Fernrohr; Carl Zeiss Jena, Nr 6550

Abmessung: Länge über alles 81 cm

Zustand: 1

4.119 Lupe in Messingfassung



Beschreibung: Lupe in Messingfassung zur Beobachtung von Beugungserscheinungen mit Rotfilter

Datum: 2002-12-02

Inventarnummer: VI/187

Abmessung: Höhe 33 cm

Zustand: 1 - 2

4.120 Lünette pyrometrique



Beschreibung: Lünette pyrometrique, vielleicht inkomplett

Datum: 2002-11-18

Firma: Fa. Ducrete

Inventarnummer: VI/153

Fabr.Nr.: 7789.27

Kennzeichnung: Eingestanzt im Tubus; Ducrete und Lejeune, Paris, 7789.27

Abmessung: Holzkassette 19,4 x 7,7 x 7,4 cm

Zustand: 1

4.121 Magnetspule



Beschreibung: Magnetspule für Faradayeffekt

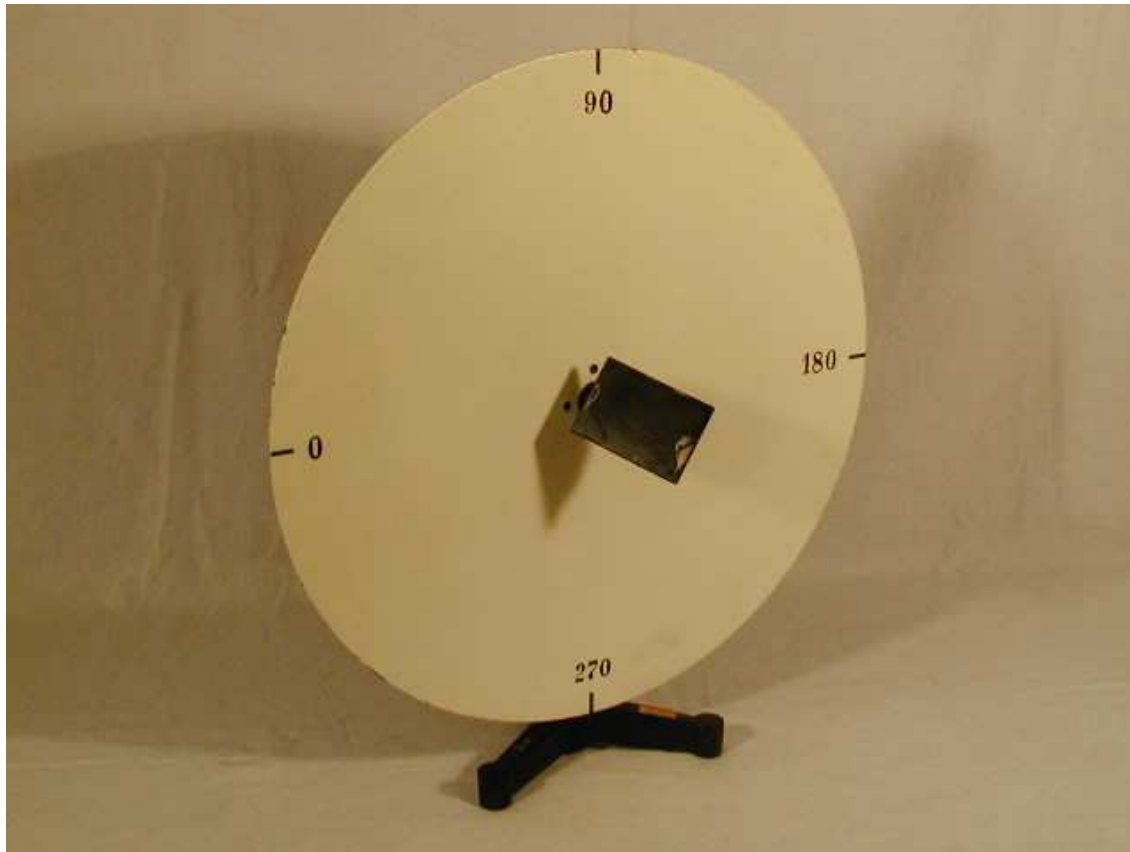
Datum: 2003-11-24

Inventarnummer: VI/198/2

Abmessung: Spulenlänge 25 cm

Zustand: 2

4.122 Malusscher Spiegel



Beschreibung: Malusscher Spiegel

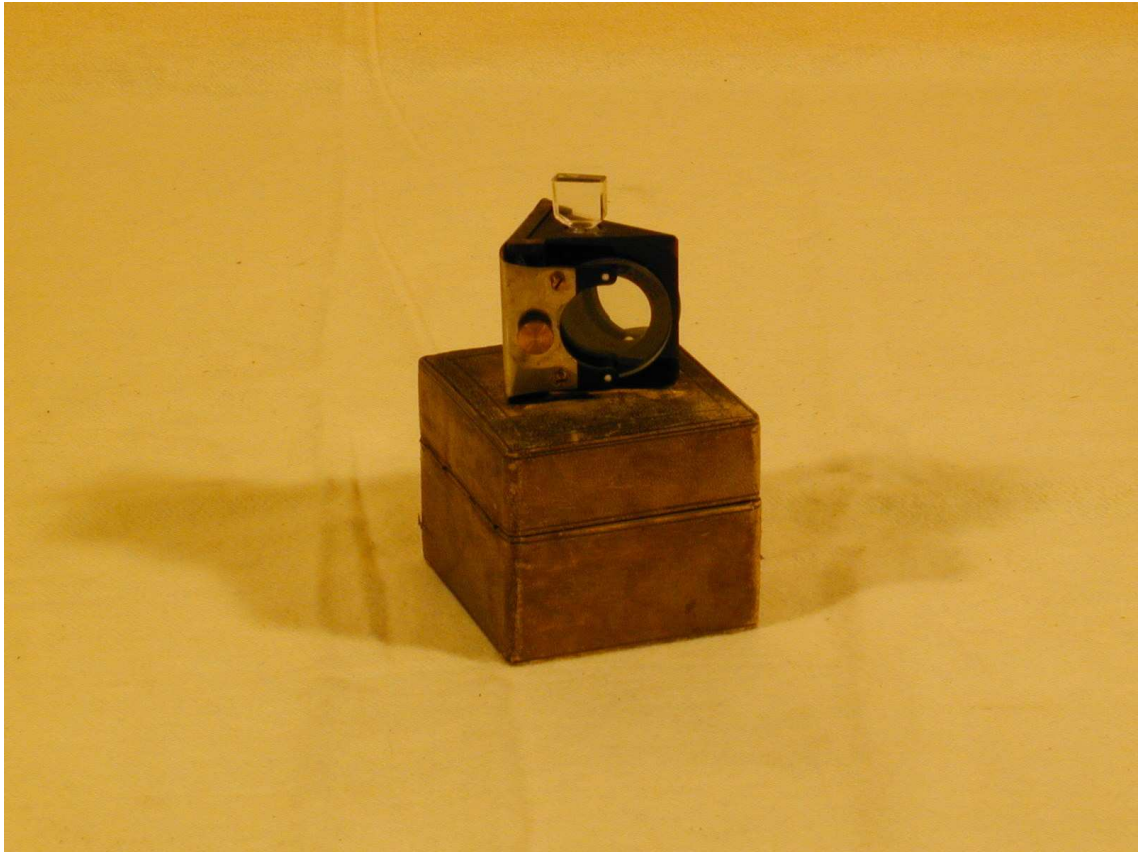
Datum: 2003-12-01

Inventarnummer: VI/189

Abmessung: Scheibendurchmesser 44 cm

Zustand: 2

4.123 Meiersteinsches Hohlprisma



Beschreibung: Meiersteinsches Hohlprisma

Datum: 2002-11-18

Inventarnummer: VI/96

Abmessung: Kantenlänge 4 cm; Höhe 4,5 cm

Zustand: 1

4.124 Metallhohlspiegel



Beschreibung: Metall Hohlspiegel

Datum: 2003-12-09

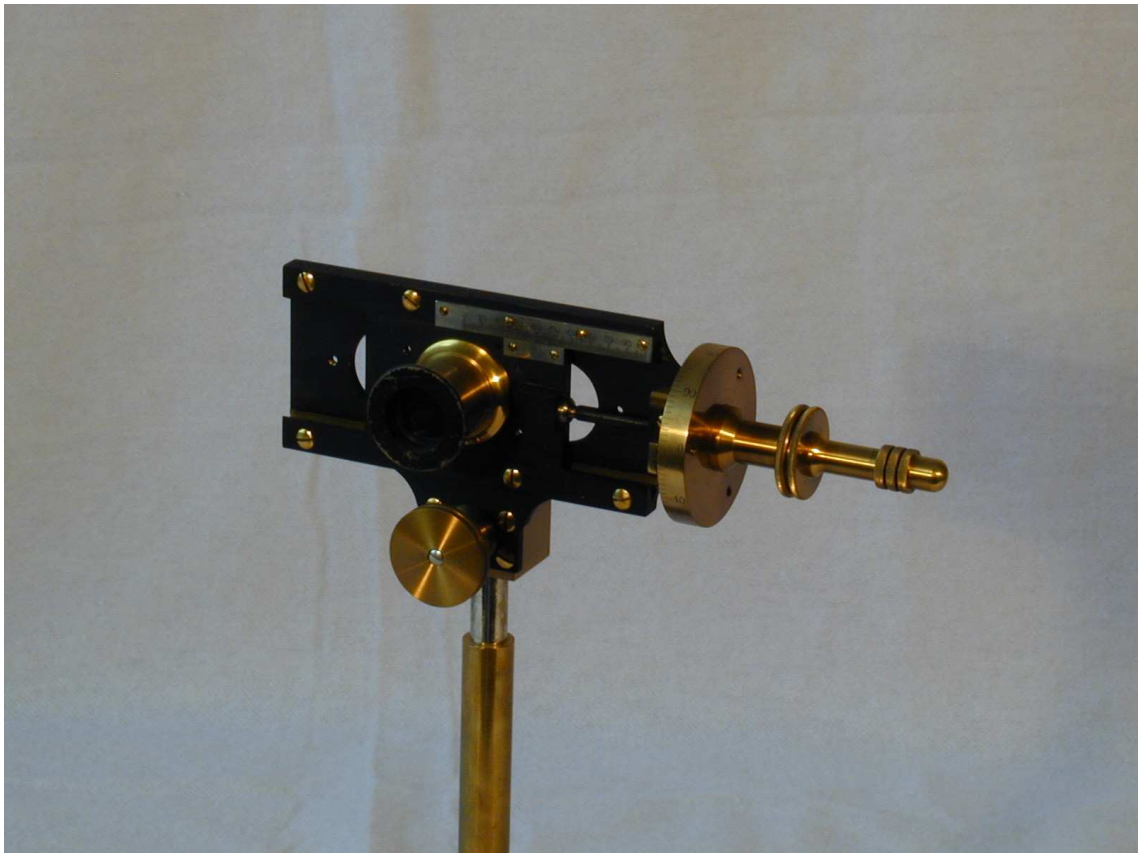
Inventarnummer: VII/294/1, VII/294/2

Anzahl: 2

Abmessung: Spiegeldurchmesser 37 cm

Zustand: 2

4.125 Meßokular



Beschreibung: Meßokular, Verschiebebereich 90 Skt.

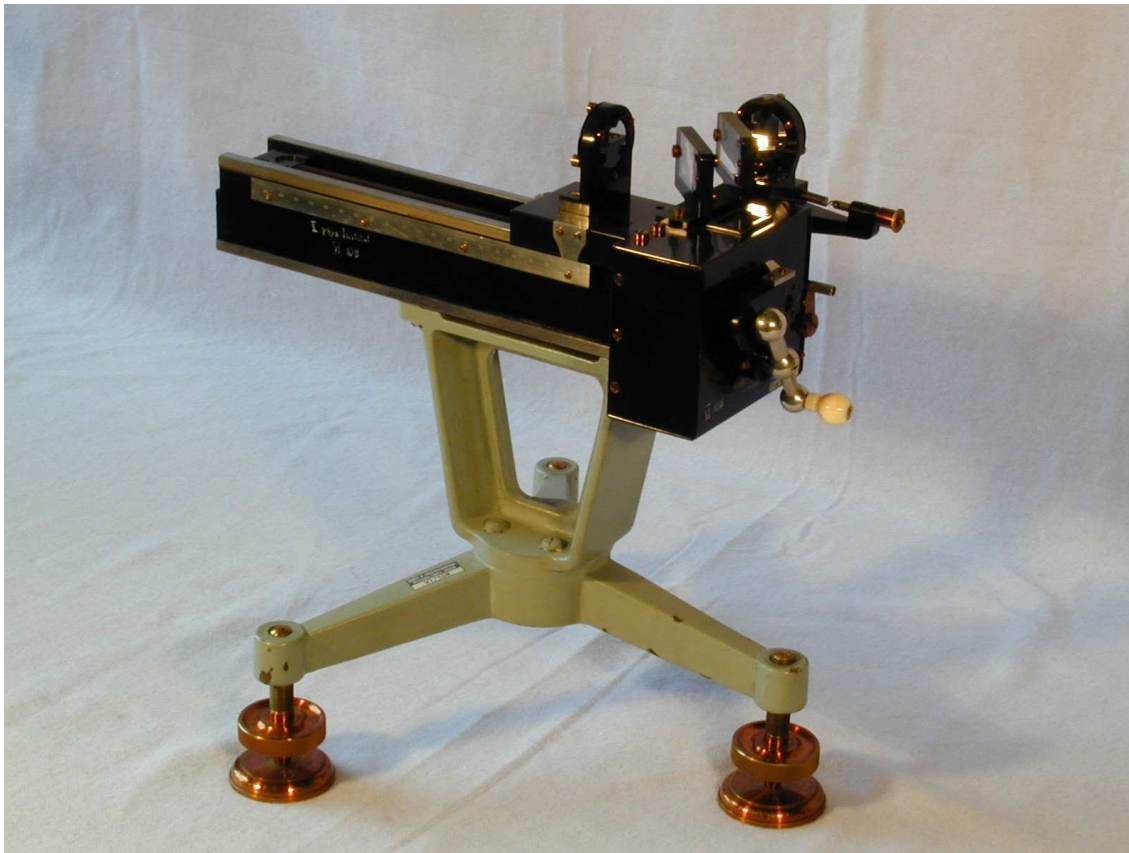
Datum: 2003-07-09

Inventarnummer: zu VI/279

Abmessung: Länge des Schlittens 10,5 cm

Zustand: 2

4.126 Michelsonsches Interferometer



Beschreibung: Michelsonsches Interferometer

Datum: 2003-07-09

Firma: Fa. Hilger

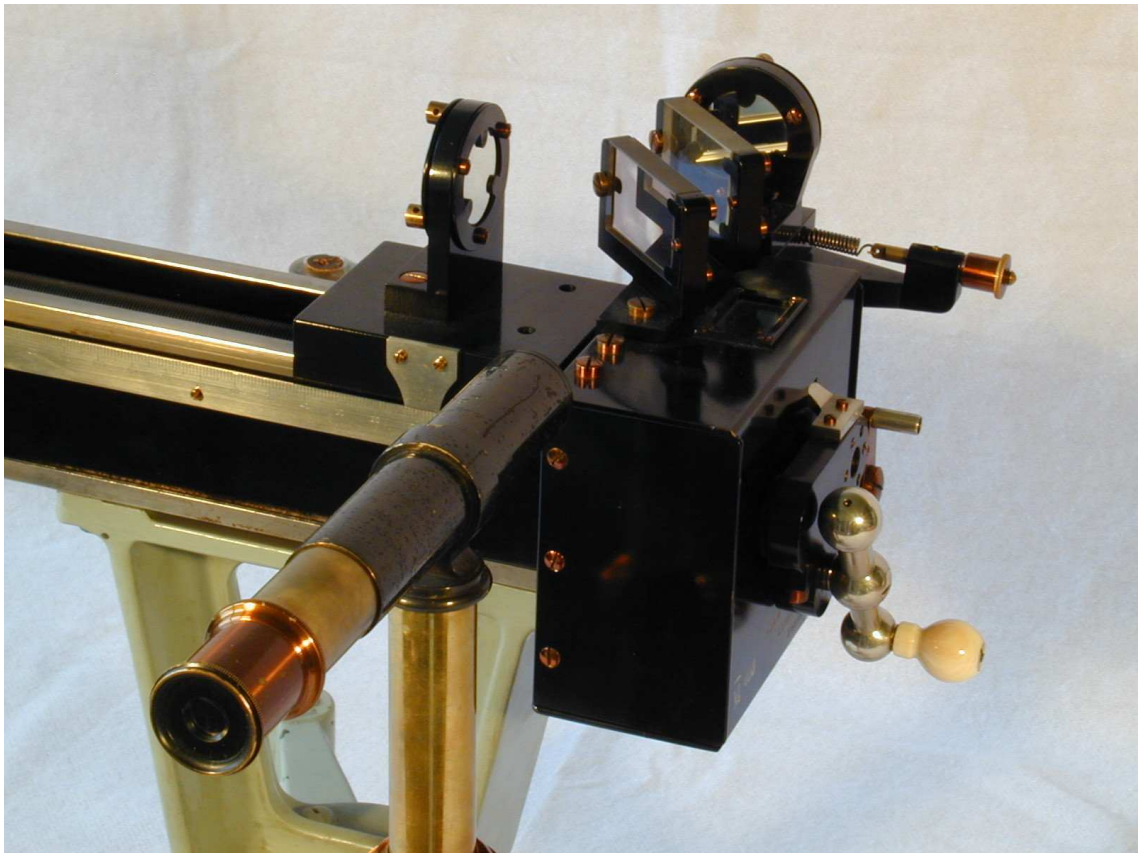
Inventarnummer: VI/108

Kennzeichnung: Aufdruck auf Getriebekasten; Adam Hilger Ltd; England, London

Abmessung: Länge über alles 38 cm

Zustand: 1

4.127 Michelsonsches Interferometer Detail



Beschreibung: Michelsonsches Interferometer mit Fernrohr

Datum: 2003-07-09

Firma: Fa. Hilger

Inventarnummer: VI/108

Kennzeichnung: Aufdruck auf Getriebekasten; Adam Hilger Ltd; England, London

Abmessung: Länge über alles 38 cm

Zustand: 1

4.128 Mikroskop in Holzkassette a



Beschreibung: Mikroskop in Holzkassette

Datum: 2003-03-03

Firma: Fa. Plössl

Inventarnummer: VI/202

Kennzeichnung: Gravur auf Tubus; Plössl in Wien

Abmessung: Höhe 44 cm

Zustand: 1

4.129 Mikroskop in Holzkassette b



Beschreibung: Mikroskop in Holzkassette

Datum: 2003-03-03

Firma: Fa. Plössl

Inventarnummer: VI/203

Kennzeichnung: Gravur auf Tubus; Plössl in Wien

Abmessung: Höhe 45 cm

Zustand: 1 - 2

4.130 Mikroskop in Holzkassette c



Beschreibung: Mikroskop in Holzkassette mit 2 Objektiven und 2 Okularen

Datum: 2003-10-13

Firma: Fa. C.Reichert

Inventarnummer: VI/21

Fabr.Nr.: 18408

Kennzeichnung: Aufdruck auf Fuß; C.Reichert, No 18408

Abmessung: Höhe 32 cm

Zustand: 2 - 3

4.131 Mikroskop in Kassette



Beschreibung: Mikroskop in Kassette

Datum: 2002-11-18

Firma: Fa. Reichert

Inventarnummer: VI/19

Fabr.Nr.: 14201

Kennzeichnung: Gravur am Mikroskopträger; C.Reichert Wien, No 14201

Abmessung: Kassette 27,6 x 14 x 10,5 cm; Höhe 25 cm

Zustand: 1

4.132 Mikroskop mit Dreifachrevolver in Holzkassette



Beschreibung: Mikroskop mit Dreifachrevolver in Holzkassette

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Reichert

Inventarnummer: VI/270

Fabr.Nr.: 95182

Abmessung: Kassette 23 x 18 x 34 cm

Zustand: 1 - 2

4.133 Mikroskop mit Zweifachrevolver in Holzkassette



Beschreibung: Mikroskop mit Zweifachrevolver in Holzkassette

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Zeiss

Inventarnummer: VI/269

Fabr.Nr.: 57277

Abmessung: Kassette 17 x 34 x 16,5 cm

Zustand: 1 - 2

4.134 Mikroskopzubehör



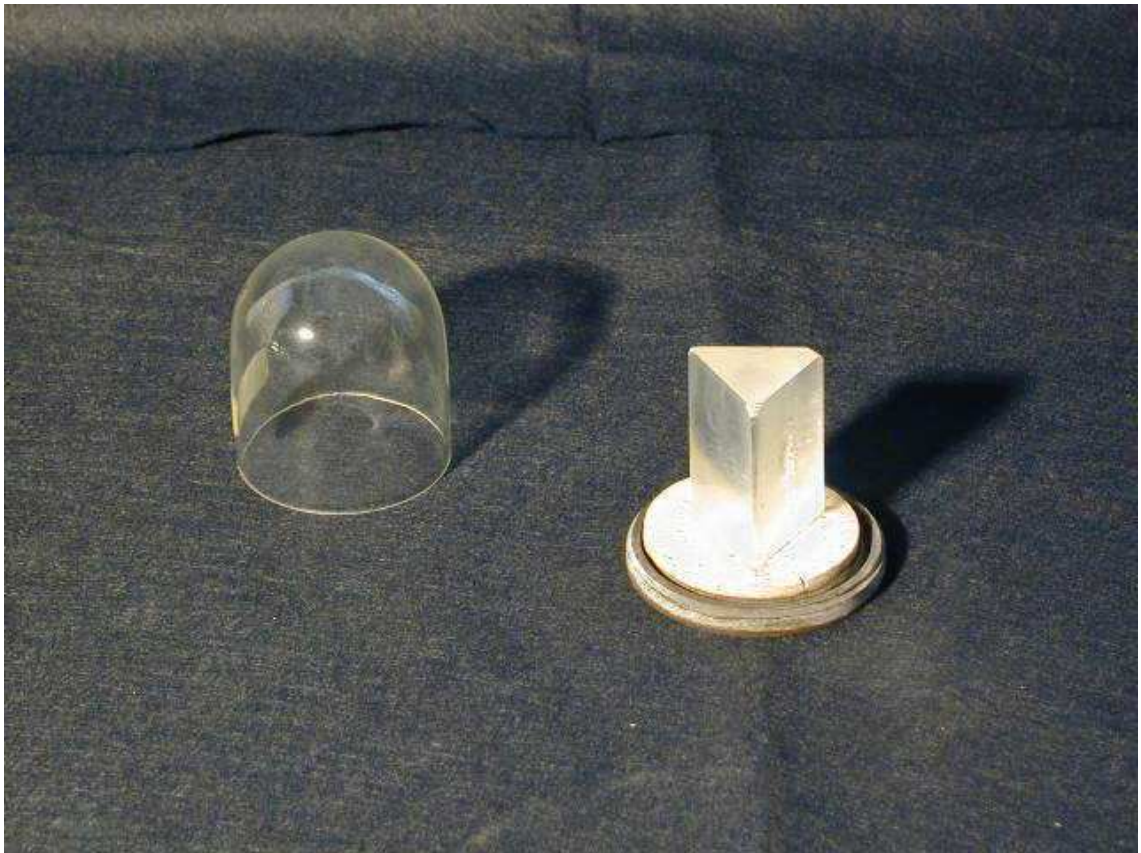
Beschreibung: Mikroskopzubehör, 1 Kondensor, 5 Objektive, nicht komplett

Datum: 2002-11-18

Inventarnummer: alte Inv.Nr.: zu VI/278

Abmessung: Holzkassette 24,9 x 10 x 7,3 cm

Zustand: 1

4.135 NaCl Kristall

Beschreibung: NaCl Kristall unter Glasglocke

Datum: 2003-11-10

Abmessung: Kristallhöhe 5 cm

Zustand: 2

4.136 Newtonsches Farbglas in Etui



Beschreibung: Newtonsches Farbglas in Etui

Datum: 2003-04-14

Inventarnummer: VI/267

Abmessung: Durchmesser 6 cm

Zustand: 1

4.137 Nikol auf Stativ

Beschreibung: Nikol auf Stativ, zum Abbeschen Kristallrefraktometer VI/30

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Carl Zeiss

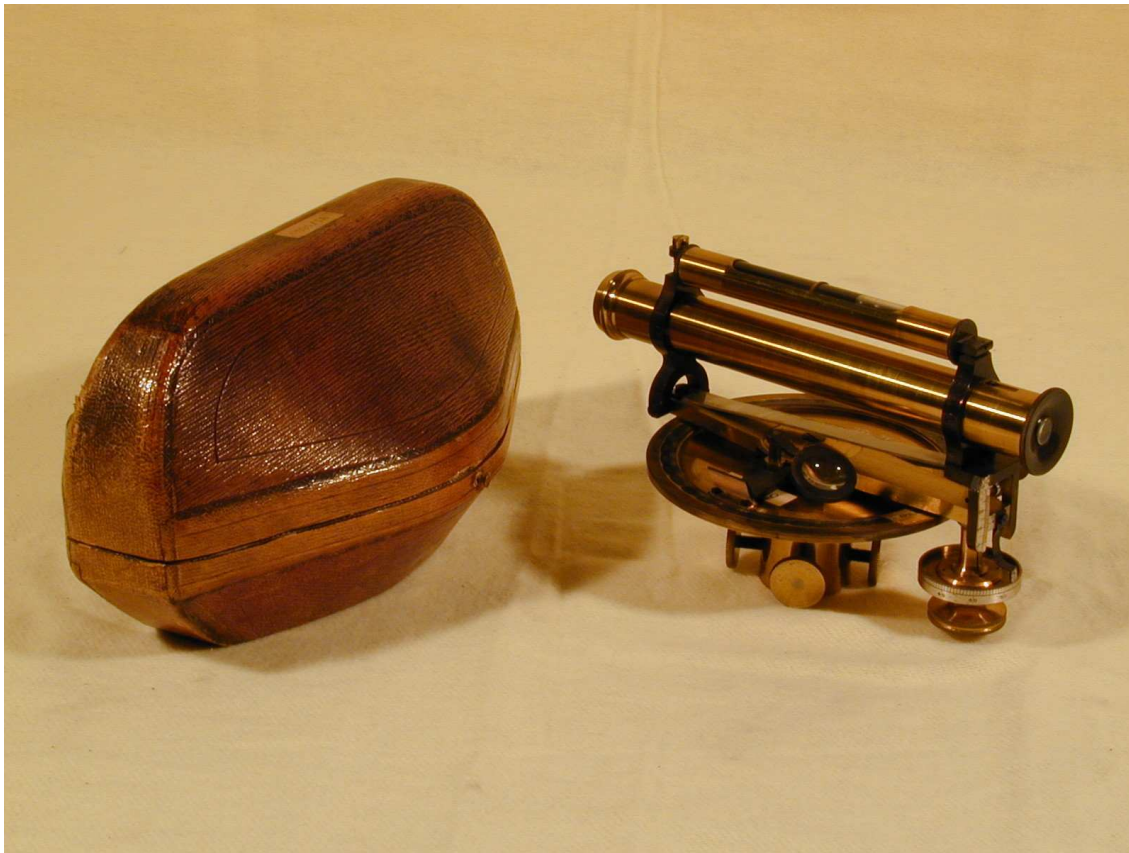
Inventarnummer: VI/30/2

Kennzeichnung: Gravur auf Teilkreis; Carl Zeiss Jena

Abmessung: Höhe 31 cm

Zustand: 1 - 2

4.138 Nivellierinstrument mit Stativ



Beschreibung: Nivellierinstrument in Kassette, Stativ fehlt

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. Starke

Inventarnummer: VI/180

Abmessung: Fernrohrlänge 16,5 cm

Zustand: 1

4.139 Nörenberg

Beschreibung: Nörenberg Polarisationsinstrument

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. R.Fuess

Inventarnummer: VI/186

Kennzeichnung: Gravur auf Teilkreis; R.Fuess, Steglitz Berlin

Abmessung: Höhe 36 cm

Zustand: 2

4.140 Objektiv a



Beschreibung: Photographisches Objektiv

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. Voigtländer

Inventarnummer: VI/38

Fabr.Nr.: 2160

Kennzeichnung: Gravur auf Tubus; No 2160, Voigtländer und Sohn in Wien und Braunschweig

Abmessung: Objektivdurchmesser 11 cm

Zustand: 1 - 2

4.141 Objektiv b



Beschreibung: Photographisches Objektiv

Datum: 2002-11-18

Firma: Fa. Voigtländer

Inventarnummer: VI/39

Fabr.Nr.: 14601

Kennzeichnung: Gravur auf Fassung; No 14601, Voigtländer und Sohn in Wien und Braunschweig

Abmessung: Objektivdurchmesser 10 cm

Zustand: 2

4.142 Objektiv c



Beschreibung: Photographisches Objektiv

Datum: 2002-11-18

Firma: Fa. Voigtländer

Inventarnummer: alte Inv.Nr.: zu VI/192

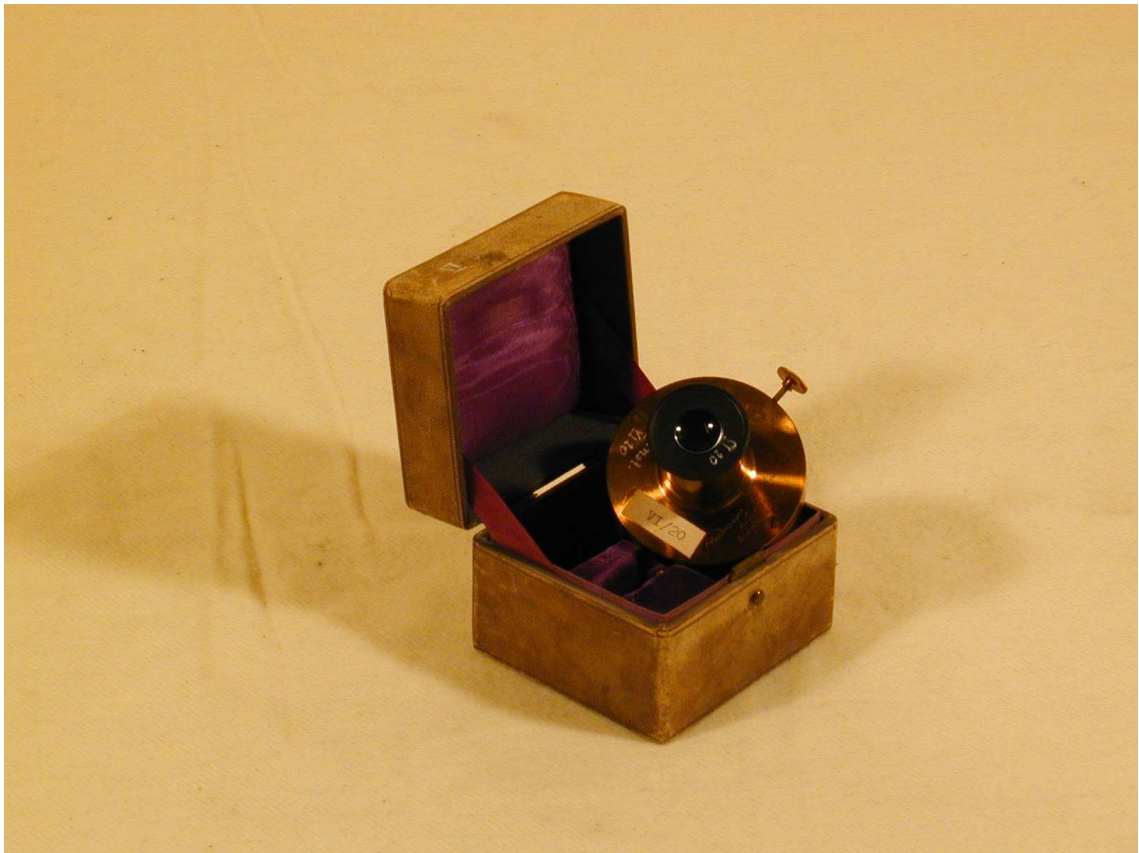
Fabr.Nr.: 3381

Kennzeichnung: Gravur auf Fassung; Signette von Voigtländer, No 3381, Patentirt

Abmessung: Objektivdurchmesser 9 cm

Zustand: 2 - 3

4.143 Okularmikrometer



Beschreibung: Okularmikrometer

Datum: 2002-11-18

Firma: Fa. Oberhaeuser und Hartnack

Inventarnummer: VI/20

Kennzeichnung: Gravur auf Gehäuse; G.Oberhaeuser und Hartnack a Paris, Brevetes S.G. Duck

Abmessung: Lederkassette Länge 5,3 cm

Zustand: 1

4.144 Okularspektroskop nach Vogel



Beschreibung: Okularspektroskop nach Vogel

Datum: 2002-11-18

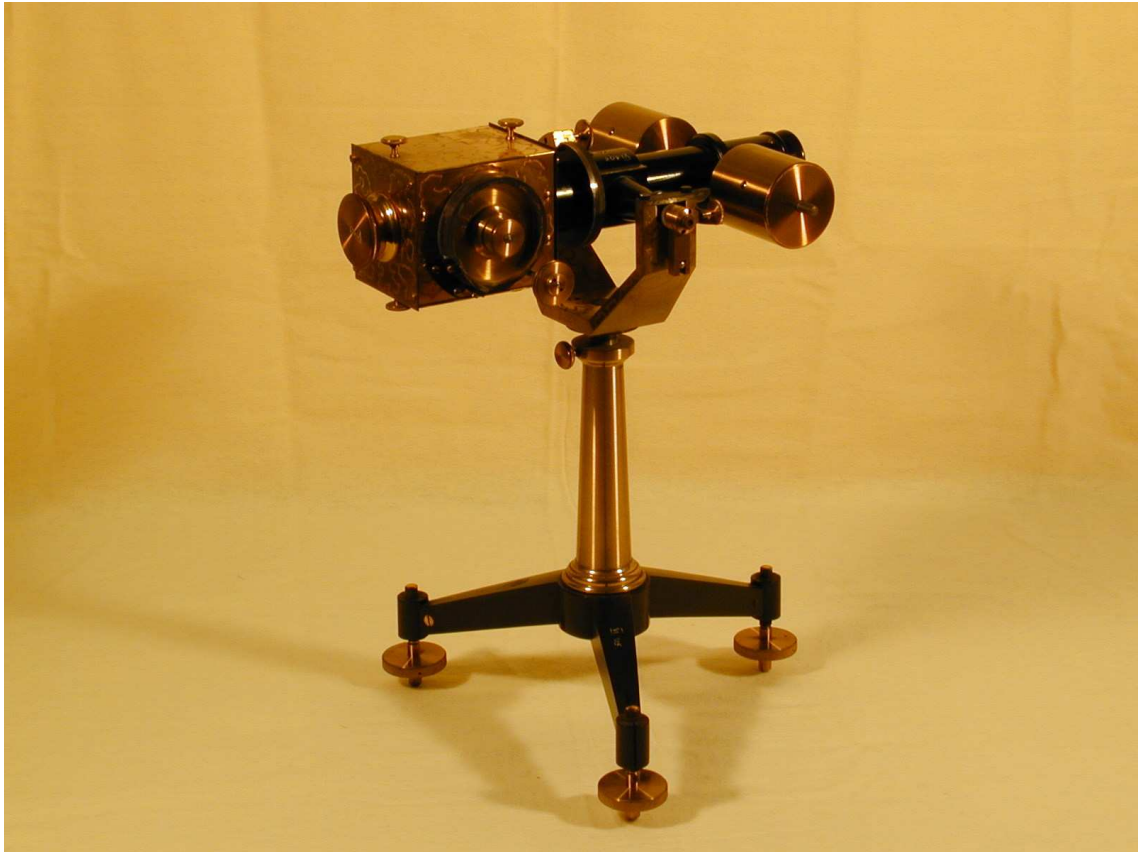
Firma: Fa. Steinheil

Inventarnummer: VI/110

Abmessung: Höhe 13,5 cm; Ansatzgewindedurchmesser 4,7 cm

Zustand: 1

4.145 Ophtalmometer



Beschreibung: Ophtalmometer

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. Spindler und Hoyer

Inventarnummer: VI/105

Kennzeichnung: Firmenschild; Spindler und Hoyer, Werkstätte für Präzisionsmechanik Göttingen

Abmessung: Höhe 34 cm

Zustand: 2

4.146 Optische Bank auf Holzgestell



Beschreibung: Optische Bank auf Holzgestell mit 6 Reitern

Datum: 2003-07-09

Inventarnummer: VI/29, alte Inv.Nr.: VI/138

Abmessung: Länge 96 cm

Zustand: 1

4.147 Optische Bank auf Metallgestell



Beschreibung: Optische Bank auf Metallgestell mit Zubehör und 8 Reitern

Datum: 2003-07-09

Inventarnummer: VI/279

Abmessung: Länge 120 cm

Zustand: 2 - 3

4.148 Ostwaldsche Farbmessstreifen



Beschreibung: Ostwaldsche Farbmessstreifen in Kartonbehälter

Datum: 2003-12-01

Inventarnummer: alte Inv.Nr.: VI/483

Kennzeichnung: Schild im inneren Deckel; Deutsche Werkstätte für Farbkunde Dresden N, Bautzener Straße 125

Anzahl: 4

Abmessung: Länge 50 cm

Zustand: 1

4.149 Paar metallischer Hohlspiegel



Beschreibung: Paar metallischer Hohlspiegel

Datum: 2003-09-17

Inventarnummer: VI/11, VI/12

Abmessung: Spiegeldurchmesser 54 cm

Zustand: 2

4.150 Passageprisma



Beschreibung: Passageprisma

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. Plössl

Inventarnummer: IV/32

Kennzeichnung: Gravur auf Grundplatte; Plössl in Wien

Abmessung: Höhe 30 cm

Zustand: 2

4.151 Perspektiv in Etui



Beschreibung: Perspektiv in Etui

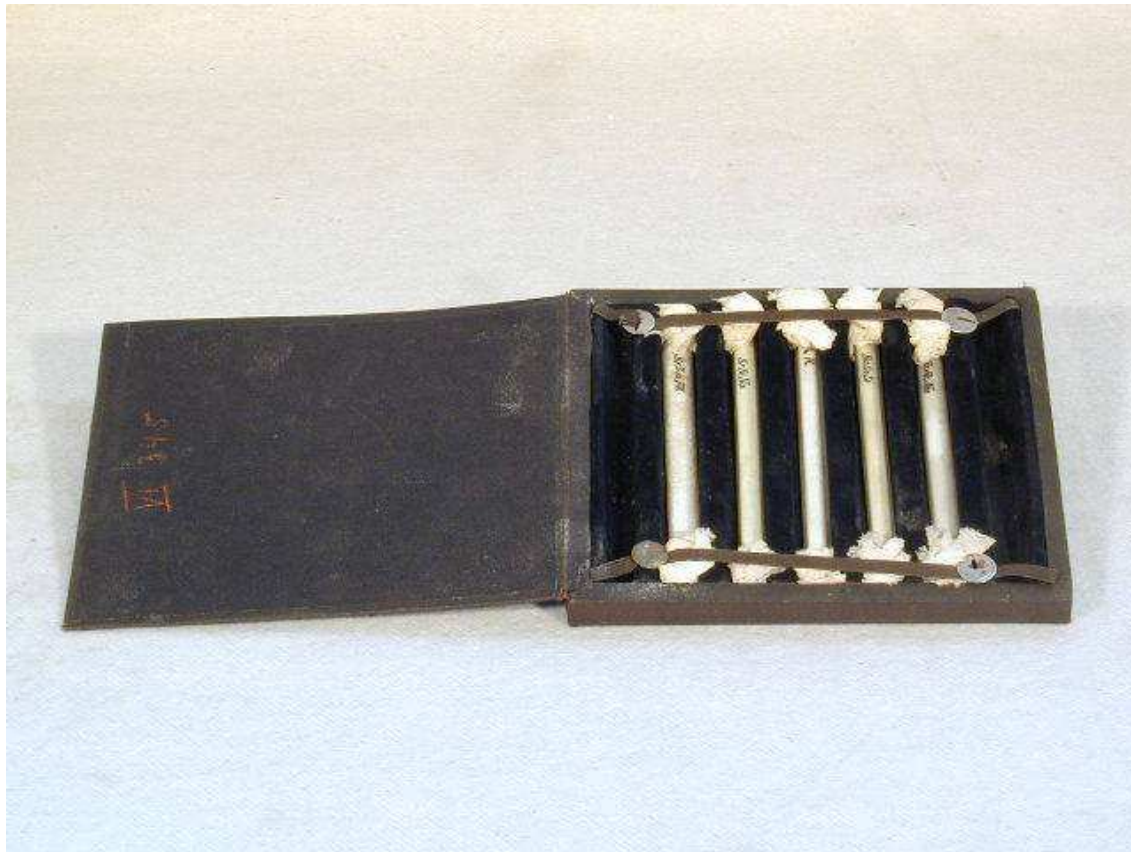
Datum: 2003-04-14

Inventarnummer: VI/257

Abmessung: Länge 4 cm

Zustand: 1

4.152 Phosphoreszierende Substanzen



Beschreibung: Phosphoreszierende Substanzen in Glasröhrchen

Datum: 2003-12-09

Inventarnummer: VI/97

Abmessung: Etui 12 x 13,5 x 1,5 cm

Zustand: 1 - 2

4.153 Phosphoroskop



Beschreibung: Phosphoroskop

Datum: 2003-09-29

Firma: Fa. Societe Genevoise

Inventarnummer: VI/104

Kennzeichnung: Firmenschild auf Holzgrundplatte; Societe Genevoise pour la Construction d' Instruments de Physique, Geneve

Abmessung: Höhe 52 cm

Zustand: 1 - 2

4.154 Photographische Kamera



Beschreibung: Photographische Kamera mit 3 Doppelkassetten in Kassette

Datum: 2002-11-18

Firma: Fa. Zeiss

Inventarnummer: VI/100, VI/101

Fabr.Nr.: 12189

Kennzeichnung: Protarlinse VII, F=59 cm, 173930 Vorsatzlinse 1 , F=41 cm, 172044 Vorsatzlinse 2 , F=35 cm, 133175 Vorsatzlinse 3 , F=29 cm, 228677

Abmessung: 36 cm x 43,5 cm

Zustand: 1

4.155 Photometer nach Bunsen



Beschreibung: Photometer nach Bunsen

Datum: 2003-04-28

Firma: Fa. Max Kohl

Inventarnummer: VI/91

Kennzeichnung: Schrift auf Dreibein; Max Kohl A.G. Chemnitz

Abmessung: Höhe 33 cm

Zustand: 1 - 2

4.156 Photometer nach Lummer Brodhum



Beschreibung: Photometer nach Lummer Brodhum

Datum: 2003-04-28

Firma: Fa. Schmidt und Haensch

Inventarnummer: VI/168

Fabr.Nr.: 883

Kennzeichnung: Firmenschild auf Gehäuse; Franz Schmidt und Haensch Werkstätten für wissenschaftliche Instrumente in Berlin, S.42

Abmessung: Höhe 36 cm

Zustand: 1 - 2

4.157 Planes Reflexionsgitter



Beschreibung: Planes Reflexionsgitter in Lederetui, Sprung in Glasträger

Datum: 2003-12-01

Inventarnummer: VI/208, alte Inv.Nr.: VI/467a

Kennzeichnung: Aufkleber auf Glasträger; Wallace's Replica of Michelson Grating, lines to the inch 15260 Central Scientific Co Chicago Ill.

Abmessung: Glasträger 8,5 x 9 cm

Zustand: 3

4.158 Polarimeter



Beschreibung: Polarimeter nach Fleischel mit Stativ in Holzkassette

Datum: 2003-11-24

Firma: Fa. Reichert

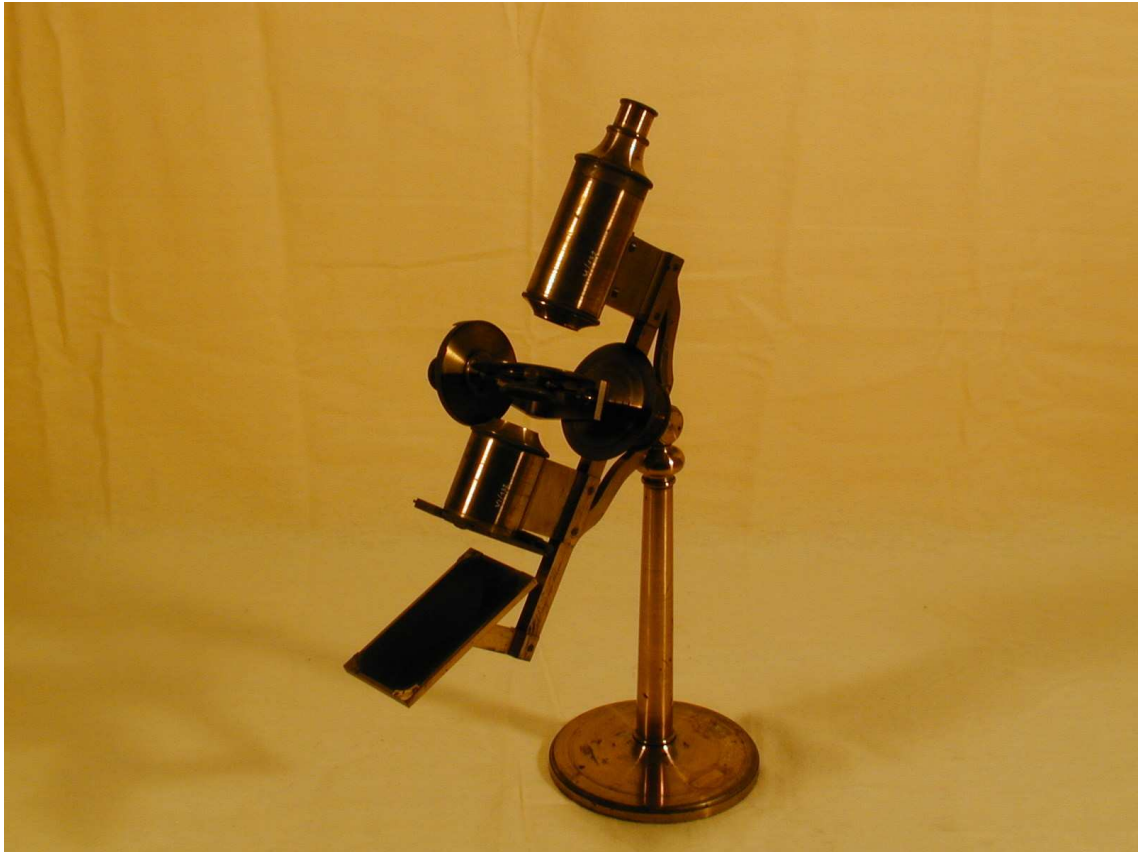
Inventarnummer: VI/121

Kennzeichnung: Gravur auf Teilkreis; C.Reichert, Wien VIII, Bennogasse 26

Abmessung: Länge über alles 47 cm

Zustand: 2

4.159 Polarisationsapparat a



Beschreibung: Polarisationsapparat nach Soleil

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. Ekling Wien

Inventarnummer: VI/132

Kennzeichnung: Gravur am Träger; Ekling in Wien

Abmessung: Höhe 40 cm

Zustand: 2 - 3

4.160 Polarisationsapparat b



Beschreibung: Polarisationsapparat, Kassette fehlt

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. Soleil

Inventarnummer: VI/147

Kennzeichnung: Gravur auf Teilkreis; Soleil Rue de l' Odeon a Paris

Abmessung: Höhe 38 cm

Zustand: 2

4.161 Polarisationsapparat c

Beschreibung: Polarisationsapparat

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. Soleil

Inventarnummer: VI/149

Fabr.Nr.: 35

Kennzeichnung: Gravur auf Tubus; Soleil Fils Opticien Rue de l' Odeon No 35 a Paris

Abmessung: Höhe über alles 40 cm

Zustand: 2

4.162 Polarisationsapparat d



Beschreibung: Polarisationsapparat mit zweifachem Glasplattensatz

Datum: 2003-12-01

Firma: Fa. Soleil

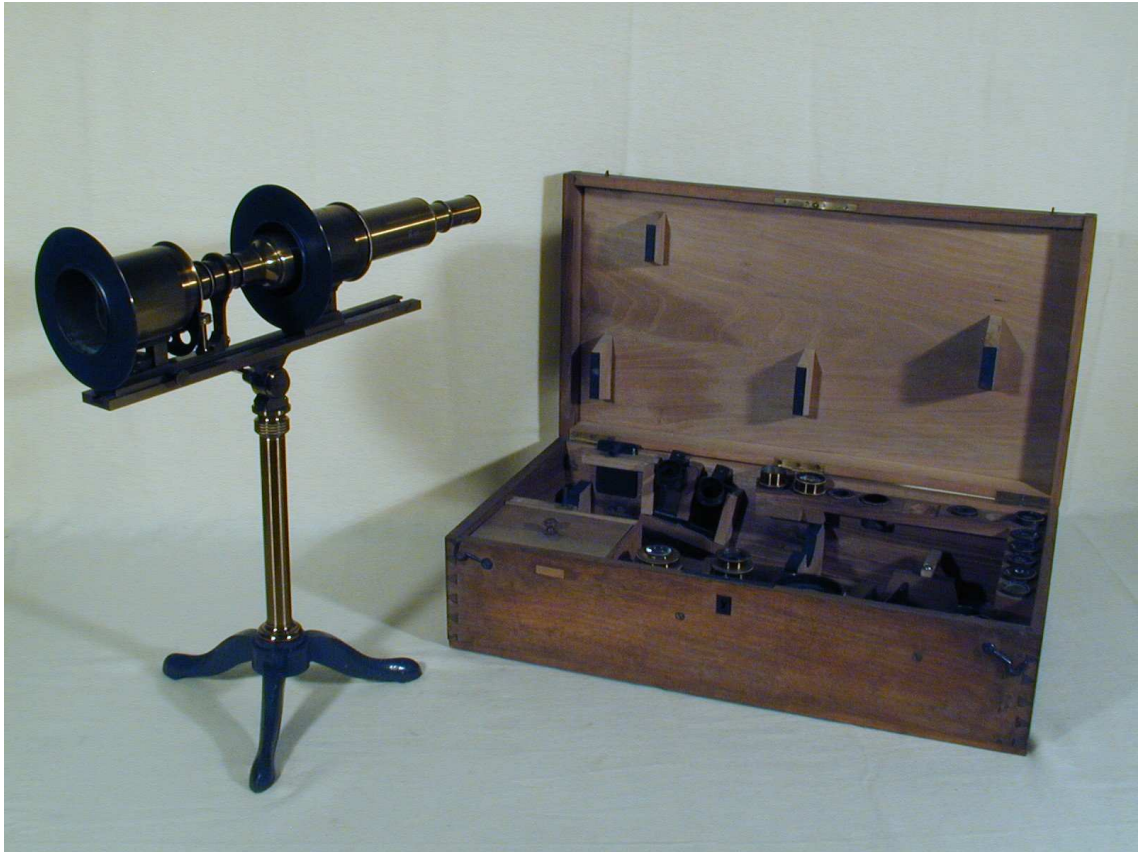
Inventarnummer: VI/6

Kennzeichnung: Gravur auf Objekttrubus; Soleil Rue de l' Odeon a Paris

Abmessung: Höhe 50 cm

Zustand: 1 - 2

4.163 Polarisationsapparat zum Projizieren in Holzkassette



Beschreibung: Polarisationsapparat zum Projizieren in Holzkassette

Datum: 2003-03-03

Firma: Fa. Dubosq

Inventarnummer: VI/142

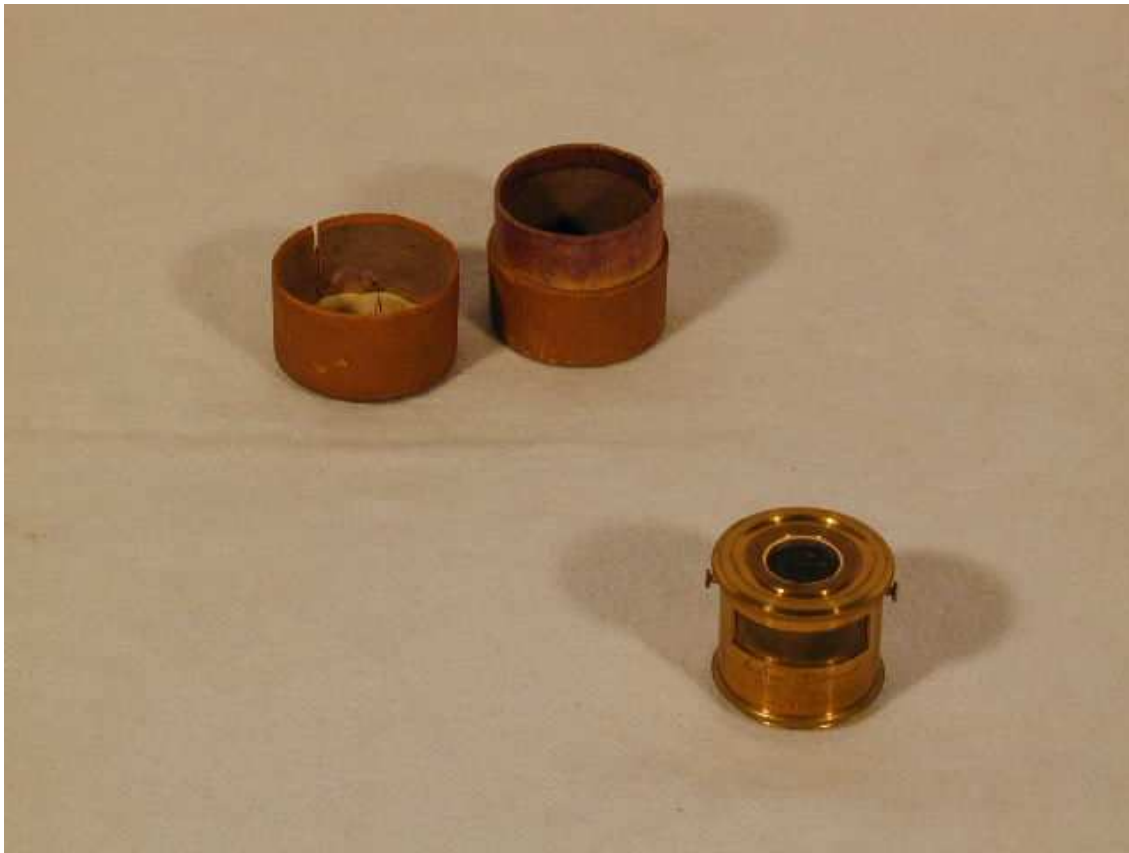
Fabr.Nr.: 185

Kennzeichnung: Gravur auf Polarisationsstabus; J. und A. Dubosq a Paris No 185

Abmessung: Höhe auf Stativ 48 cm

Zustand: 1 - 2

4.164 Polarisationsaufsatz



Beschreibung: Polarisationsaufsatz für subjektive Betrachtung

Datum: 2003-11-24

Firma: Fa. Pritchard Optician

Inventarnummer: VI/204/1-2

Kennzeichnung: Gravur auf Gehäuse; Pritchard Optician 263, Strand, London

Abmessung: Durchmesser 3,2 cm

Zustand: 1 - 2

4.165 Polarisationsinstrument



Beschreibung: Polarisationsinstrument

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. Soleil et Fils

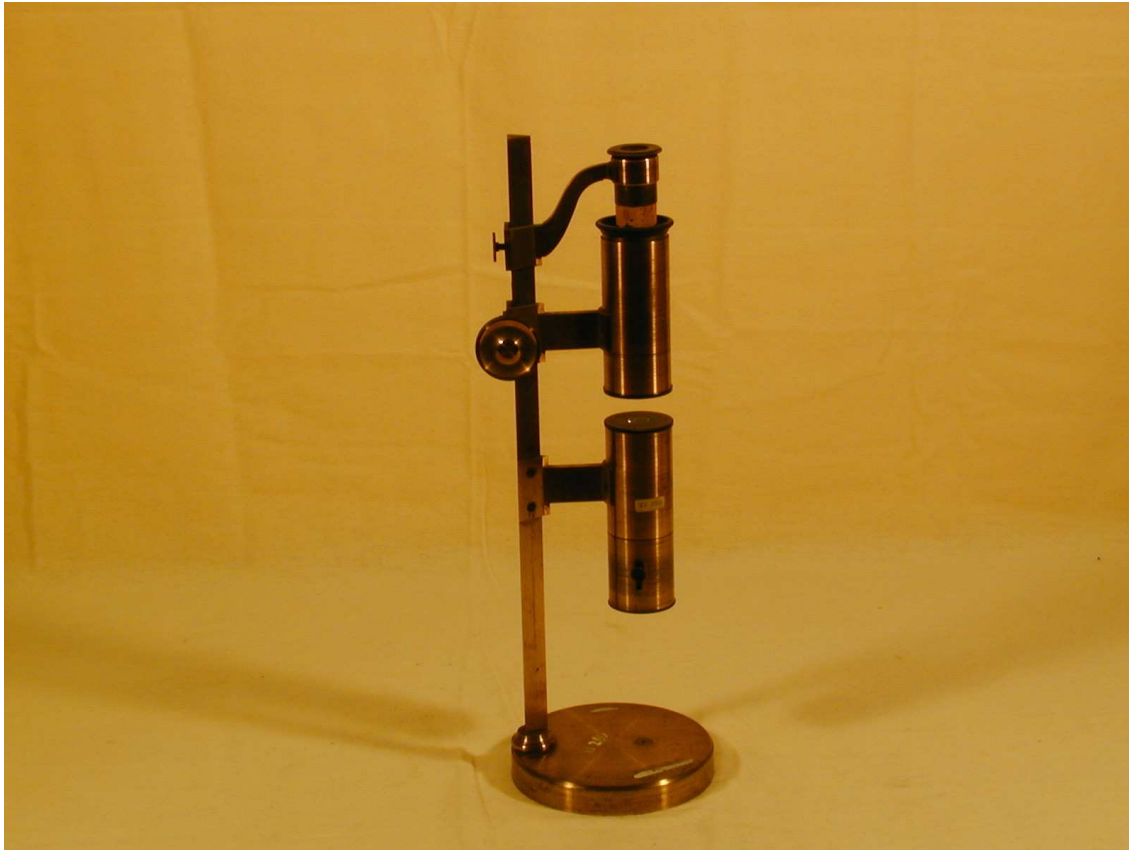
Inventarnummer: VI/138

Kennzeichnung: Gravur auf Tubus; Soleil Fils Opticien Rue de l' Odeon No 35 a Paris

Abmessung: Tubuslänge 29 cm

Zustand: 2 - 3

4.166 Polarisationsmikroskop a



Beschreibung: Polarisationsmikroskop

Datum: 2002-11-11

Inventarnummer: VI/280

Abmessung: Höhe über alles 41 cm

Zustand: 2 - 3

4.167 Polarisationsmikroskop b

Beschreibung: Polarisationsmikroskop in Holzkassette mit 2 Objektiven in 3-fach Revolver, mit 7 Okularen

Datum: 2003-10-06

Firma: Fa. Reichert

Inventarnummer: VI/243

Fabr.Nr.: 208833

Abmessung: Höhe 33 cm

Zustand: 1

4.168 Polaristrobometer in Holzkassette nach Wild



Beschreibung: Polaristrobometer nach Wild in Holzkassette

Datum: 2003-03-03

Firma: Fa. Dubosq

Inventarnummer: VI/34

Abmessung: Länge 57 cm

Zustand: 1 - 2

4.169 Prisma auf Stativ

Beschreibung: Prisma auf Stativ

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Soleil

Inventarnummer: VI/42

Kennzeichnung: Gravur auf Prismenhalter; Soleil Rue de l' Odeon a Paris

Abmessung: Höhe 42 cm

Zustand: 1 - 2

4.170 Prisma für Farbringe auf Stativ



Beschreibung: Prisma für Farbringe auf Stativ

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. Soleil

Inventarnummer: VI/45

Kennzeichnung: Gravur auf Prismenplatte; Soleil, Rue de l' Odeon a Paris

Abmessung: Höhe über alles 36 cm

Zustand: 2

4.171 Protarlinse



Beschreibung: Protarlinse

Datum: 2003-11-10

Firma: Fa. Carl Zeiss

Inventarnummer: VI/101

Fabr.Nr.: 172108

Abmessung: Linsendurchmesser 7,5 cm

Zustand: 1

4.172 Pyrheliometer



Beschreibung: Pyrheliometer nach Pouillet

Datum: 2003-12-01

Inventarnummer: VI/230

Abmessung: Länge 44 cm

Zustand: 2 - 3

4.173 Quarzprisma auf Stativ



Beschreibung: Quarzprisma auf Stativ

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Soleil

Inventarnummer: VI/281

Abmessung: Höhe 31 cm

Zustand: 1 - 2

4.174 Quarzprisma mit Linsenhalter auf Stativ



Beschreibung: Quarzprisma mit Linsenhalter auf Stativ, Linse fehlt

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Dubosq

Inventarnummer: VI/54

Abmessung: Höhe 39 cm

Zustand: 2

4.175 Quarzspektrograph



Beschreibung: Quarzspektrograph

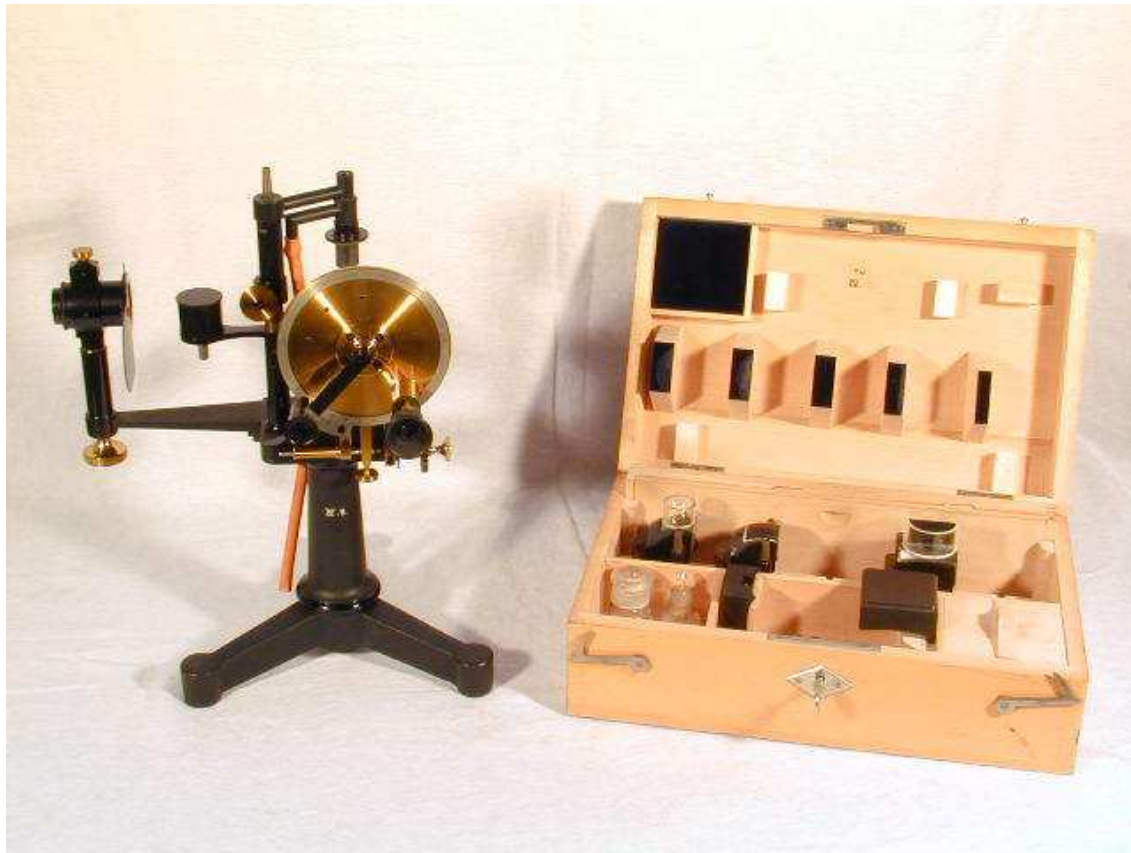
Datum: 2003-09-17

Inventarnummer: VI/258

Abmessung: Gesamtlänge 117 cm, Höhe 34 cm

Zustand: 1

4.176 Refraktometer nach Pulfrich



Beschreibung: Refraktometer nach Pulfrich in Holzkassette mit diverssem Zubehör

Datum: 2003-12-01

Firma: Fa. Zeiss

Inventarnummer: fremde Inv.Nr.: IV/5

Fabr.Nr.: 6427

Kennzeichnung: Firmenemblem auf Teilkreis; Carl Zeiss Jena

Abmessung: Höhe 38 cm

Zustand: 1

4.177 Rowlandgitter



Beschreibung: Original Rowland Konkavgitter in Holzkassette, teilweise fleckig

Datum: 2003-11-24

Inventarnummer: VI/25

Kennzeichnung: Dreizeiliger Schriftzug auf polierter Fläche, schwer lesbar

Abmessung: Metallträger 12 x 12 x 1,5 cm

Zustand: 2

4.178 Saccarimeter



Beschreibung: Saccarimeter nach Soleil

Datum: 2003-11-17

Firma: Fa. Soleil

Inventarnummer: VI/143

Fabr.Nr.: 57

Kennzeichnung: Gravur auf Messingträger; Saccharimetre inv. par Soleil opticien. Rue de l'Odeon a Paris

Abmessung: Länge 49 cm

Zustand: 2

4.179 Sammellinse auf Messingstativ



Beschreibung: Sammellinse auf Messingstativ, $F = 110$ cm

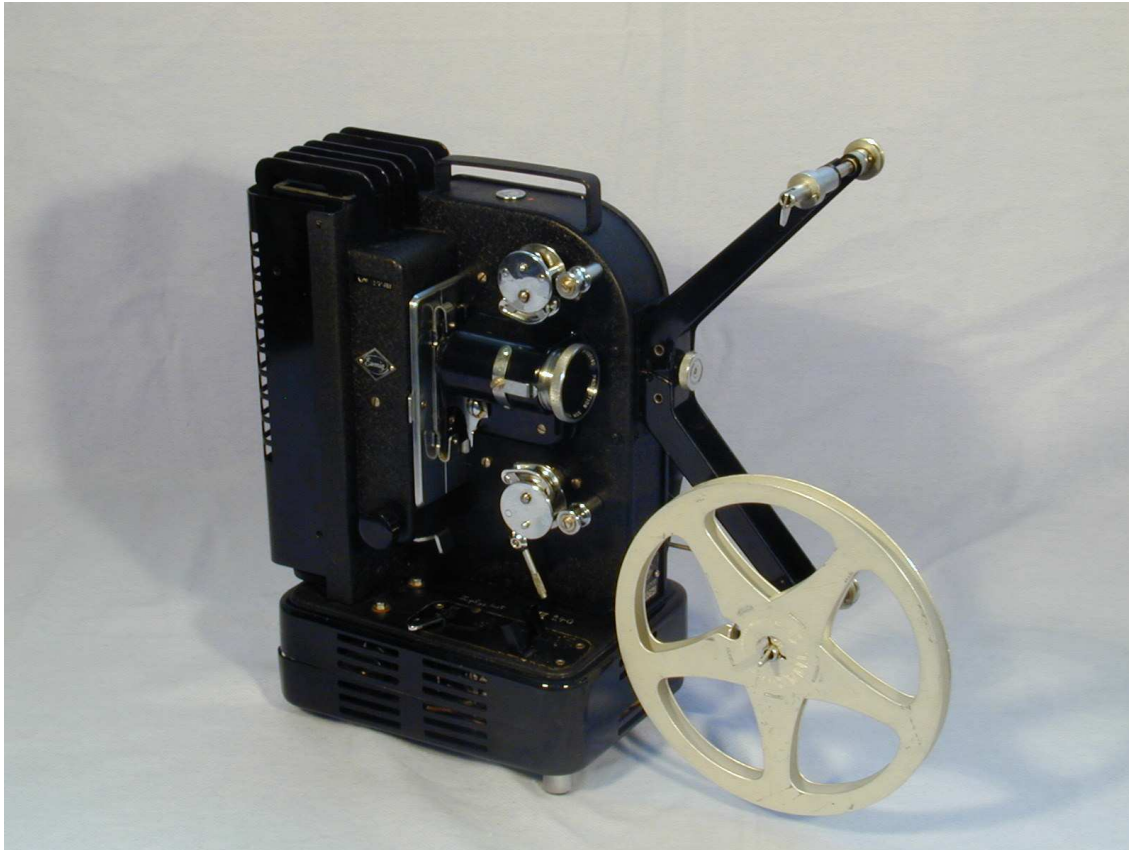
Datum: 2003-05-19

Inventarnummer: VI/70

Abmessung: Höhe 45 cm

Zustand: 2

4.180 Schmalfilmprojektor in Kassette



Beschreibung: Schmalfilmprojektor in Kassette

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Eumig

Inventarnummer: VI/240

Fabr.Nr.: 20750

Kennzeichnung: Aufdruck auf Optik; Berthiot Cinor Nr. 320140

Abmessung: Kassette 33,5 x 29,5 x 17 cm

Zustand: 1 - 2

4.181 Schwerdtscher Beugungsapparat



Beschreibung: Schwerdtscher Beugungsapparat mit Gitterkollektion und Fernrohr in Holzkassette

Datum: 2003-03-31

Inventarnummer: VI/120

Abmessung: Fernrohlänge 44 cm, Holzkassette 48 x 14 x 9 cm

Zustand: 1 - 2

4.182 Schwerdtscher Beugungsapparat Fernrohr extra



Beschreibung: Schwerdtscher Beugungsapparat mit Gitterkollektion und Fernrohr in Holzkassette

Datum: 2003-03-31

Inventarnummer: VI/120

Abmessung: Fernrohrlänge 44 cm, Holzkassette 48 x 14 x 9 cm

Zustand: 1 - 2

4.183 Skalenfernrohr

Beschreibung: Skalenfernrohr auf Stativ

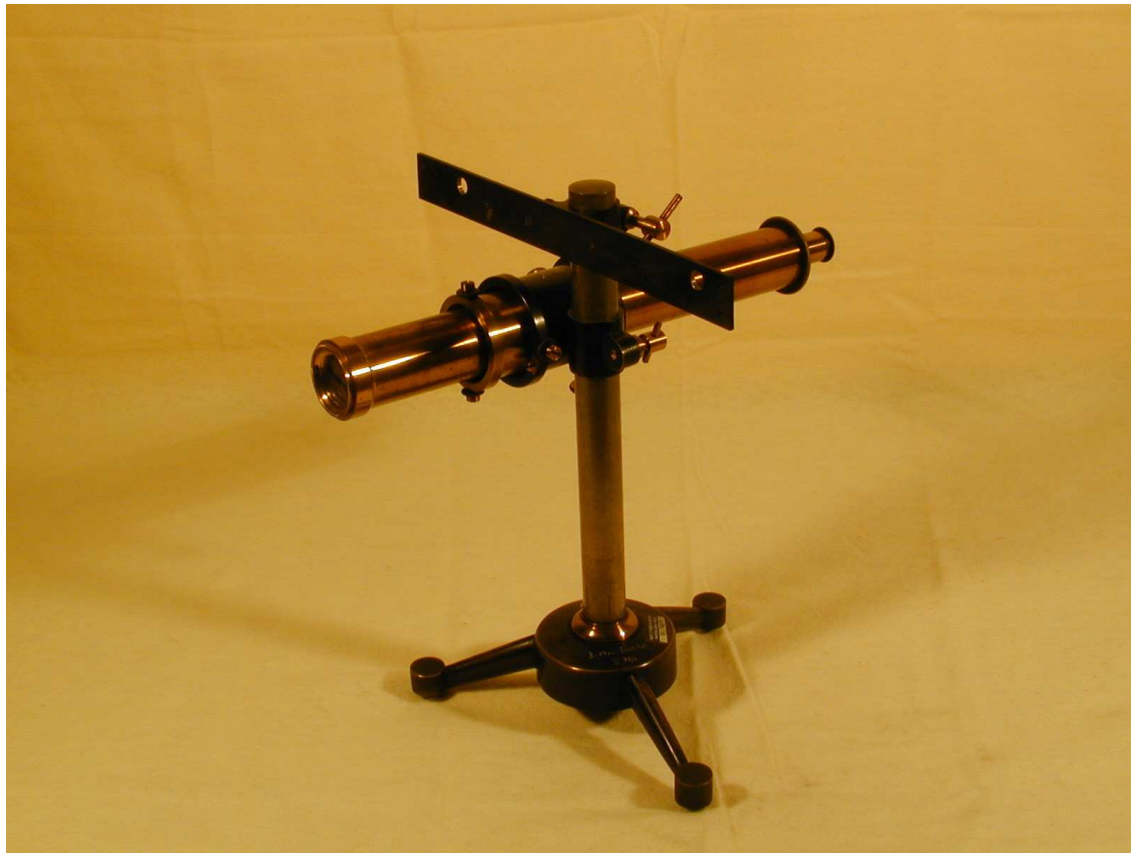
Datum: 2003-10-06

Inventarnummer: VI/129

Abmessung: Fernrohlänge 37 cm

Zustand: 3

4.184 Skalenfernrohr mit Stativ



Beschreibung: Skalenfernrohr mit Stativ

Datum: 2002-12-02

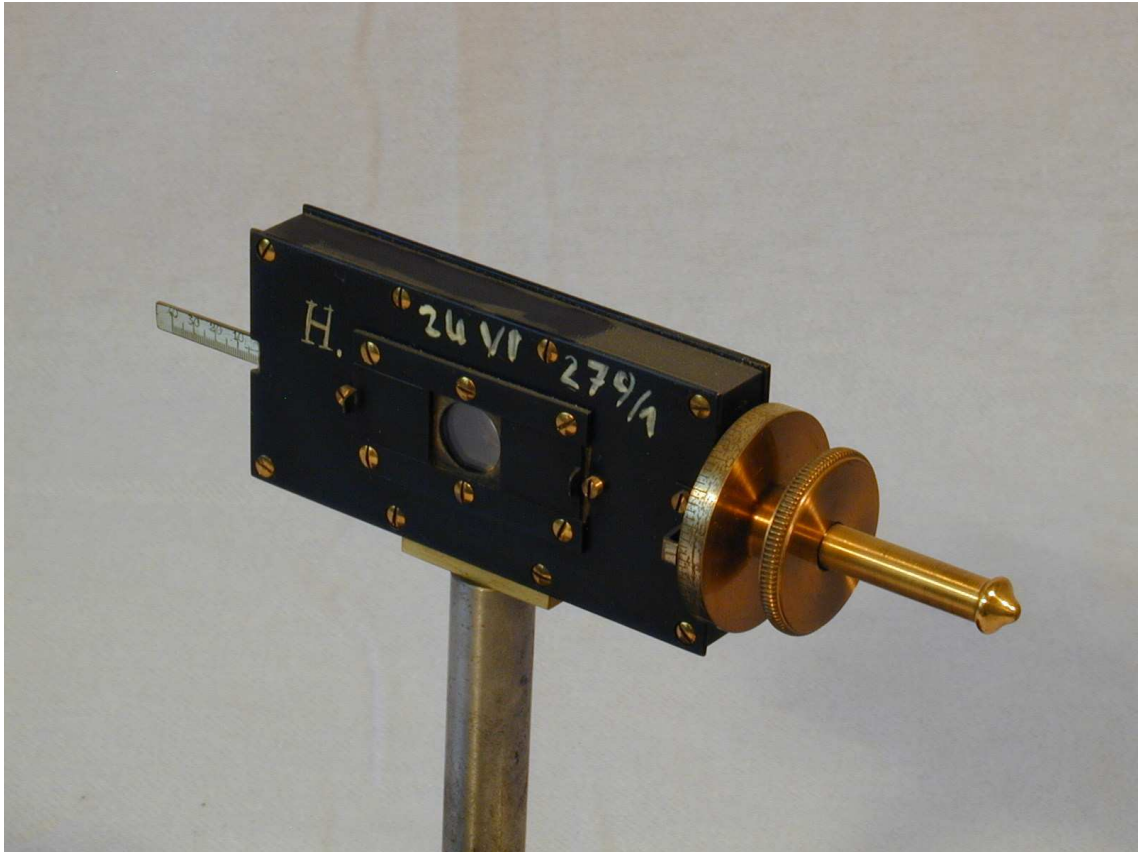
Firma: Fa. Edelmann

Inventarnummer: VI/78, VI/78/1

Abmessung: Tubuslänge über alles 36 cm

Zustand: 2

4.185 Soleil Kompensator a



Beschreibung: Soleil Kompensator

Datum: 2003-07-09

Inventarnummer: VI/279/1,h

Abmessung: Gehäuselänge 9,5 cm

Zustand: 1 - 2

4.186 Soleil Kompensator b



Beschreibung: Soleil Kompensator

Datum: 2003-11-17

Firma: Fa. Soleil

Inventarnummer: VI/6/1

Kennzeichnung: Gravur auf Frontplatte; Soleil par Rue de l'Odeon a Paris

Abmessung: Länge 13 cm

Zustand: 2

4.187 Spaltvorrichtung für Reliefspektren



Beschreibung: Spaltvorrichtung für Reliefspektren, 4 Einsätze in Kasette

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. Duboscq

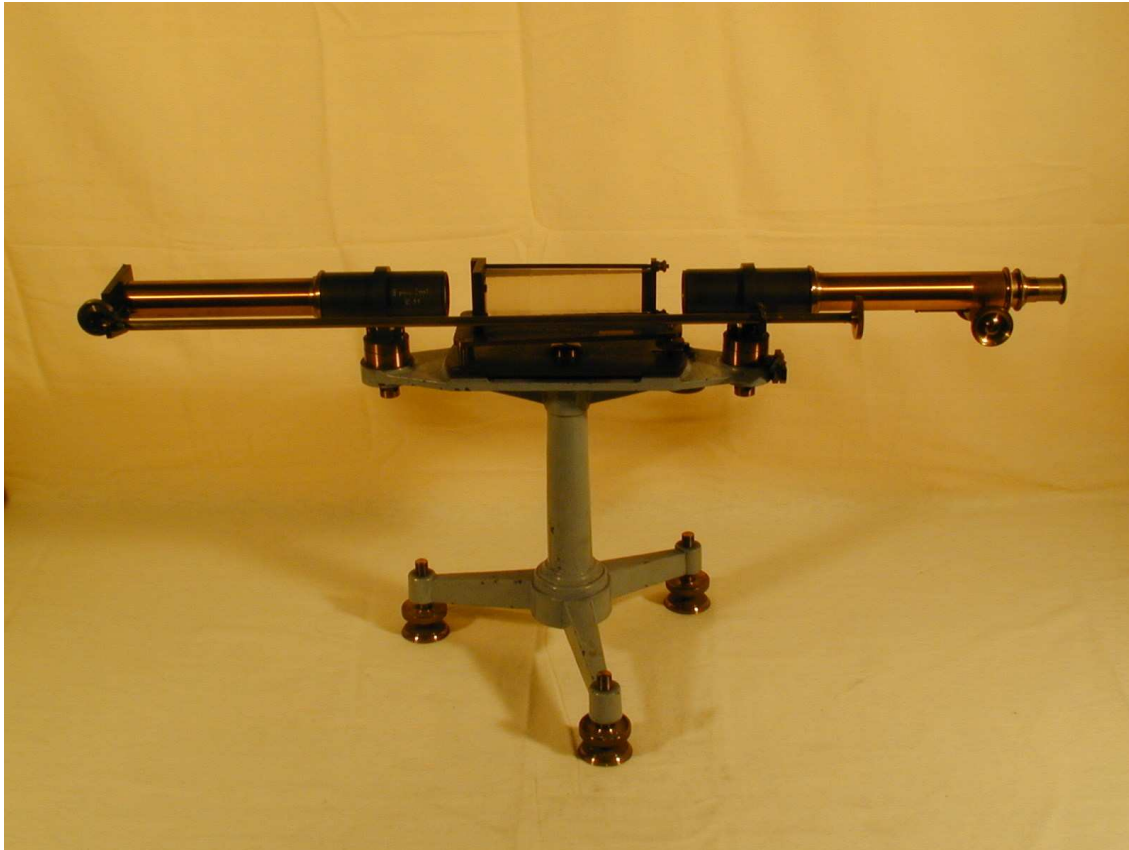
Inventarnummer: VI/141

Kennzeichnung: Gravur auf Einsatzrand; J.Duboscq a Paris

Abmessung: 19,7 x 11 x 7,5 cm

Zustand: 1 - 2

4.188 Spektralapparat für Stufengitter



Beschreibung: Spektralapparat für Stufengitter

Datum: 2002-12-02

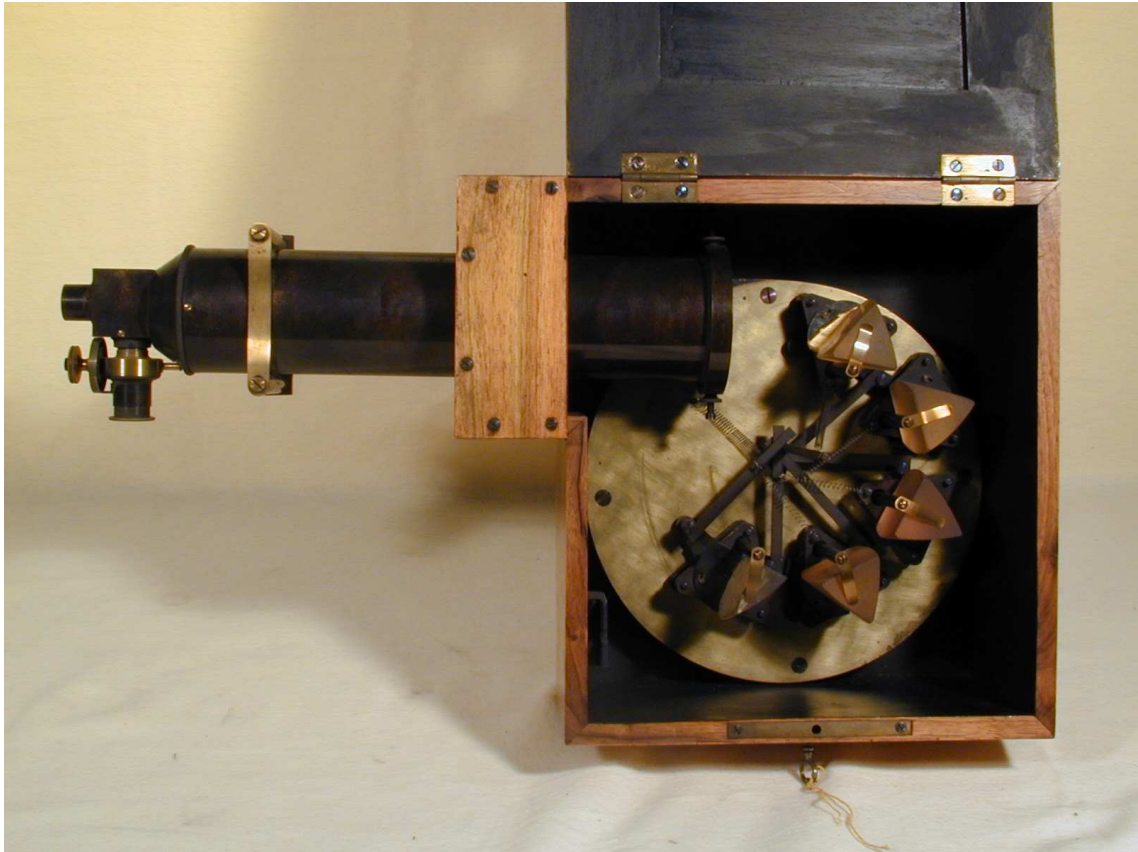
Firma: Fa. A.Hilger London

Inventarnummer: VI/31/1

Abmessung: Länge von Spalt zu Okular 82,5 cm

Zustand: 1

4.189 Spektralapparat nach Littrow mit fünf Prismen



Beschreibung: Spektralapparat nach Littrow mit 5 Prismen in Holzkassette, Stativ derzeit nicht vorhanden

Datum: 2003-03-31

Firma: Fa. Starke

Inventarnummer: VI/44, VI/44/1

Abmessung: Fernrohrlänge 38 cm, Holzkassette 30 x 27 x 14 cm

Zustand: 2

4.190 Spektralapparat zum Michelsonschen Stufengitter



Beschreibung: Spektralapparat zum Michelsonschen Stufengitter, Prisma angeschlagen

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. A.Hilger

Inventarnummer: VI/31/1

Kennzeichnung: Gravur auf Tubus; A.Hilger London

Abmessung: Höhe 39 cm

Zustand: 1

4.191 Spektralbrenner



Beschreibung: Spektralbrenner

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. Max Kohl

Inventarnummer: alte Inv.Nr.: VI/355

Abmessung: Höhe 40 cm

Zustand: 1

4.192 Spektralbrenner nach Brüsck



Beschreibung: Spektralbrenner nach Brüsck, 6 Brenner

Datum: 2003-03-19

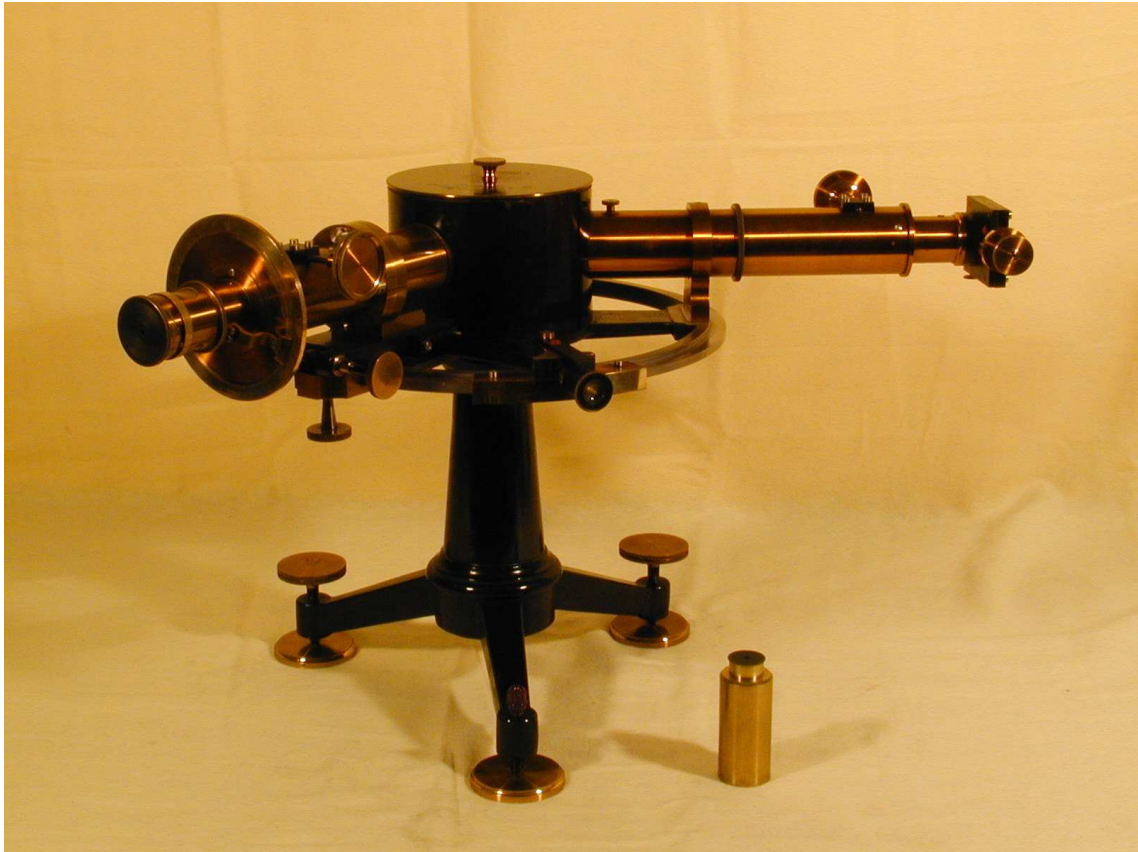
Firma: Fa. Franz Hügershoff, Leipzig

Inventarnummer: VI/75

Abmessung: Durchmesser 17 cm

Zustand: 2

4.193 Spektralphotometer nach König



Beschreibung: Spektralphotometer nach König mit Nicol und Einstellfernrohr

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. Schmidt und Haensch

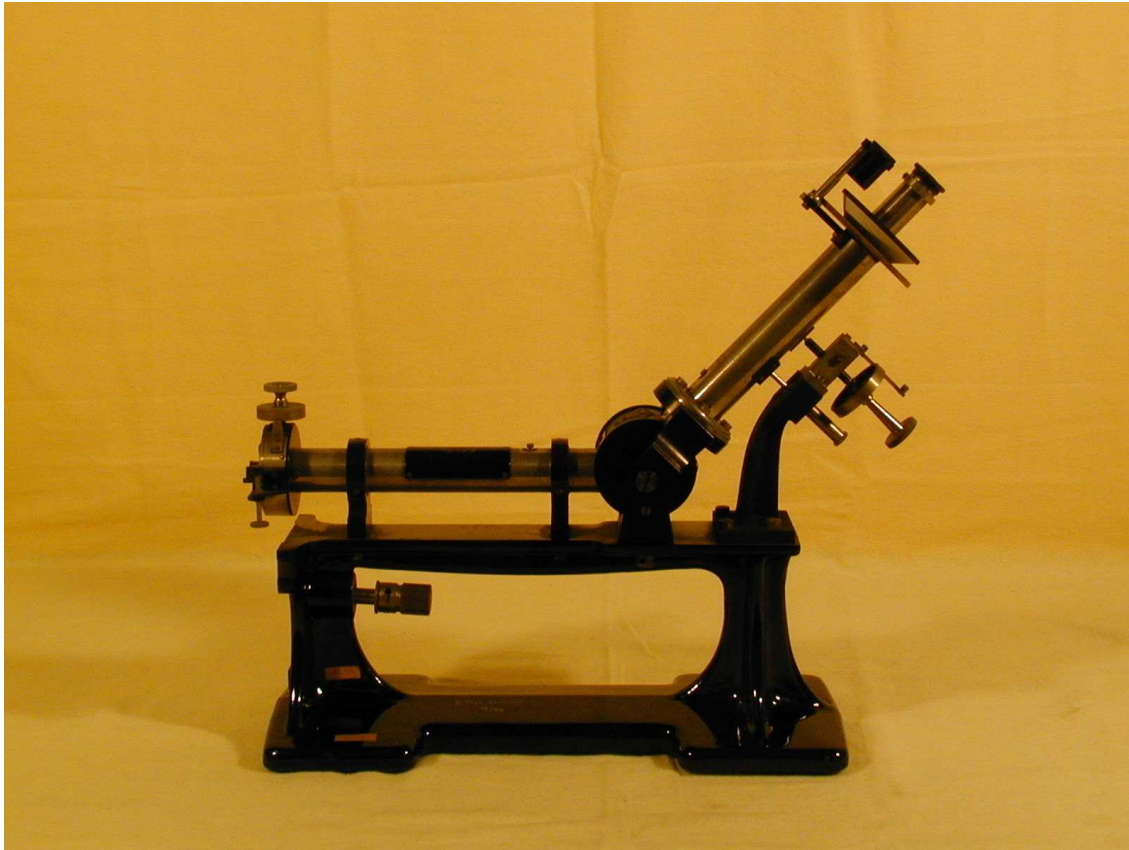
Inventarnummer: VI/22

Kennzeichnung: Gravur auf Prismendeckel; Franz Schmidt und Haensch, Berlin S

Abmessung: Höhe 37 cm

Zustand: 1 - 2

4.194 Spektralphotometer nach König Martens



Beschreibung: Spektralphotometer nach König Martens

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. Schmidt und Haensch

Inventarnummer: VI/98

Kennzeichnung: Schrift auf Tubus; Franz Schmidt und Haensch, Berlin S

Abmessung: Gesamtlänge 41 cm

Zustand: 2

4.195 Spektraltafeln nach Kirchhoff Bunsen



Beschreibung: Spektraltafeln nach Kirchhoff und Bunsen

Datum: 2004-01-19

Firma: Verlag Lenoir und Forster

Kennzeichnung: 1. Tafel Ka, Rb, Cs, Tl, Na, Li, Ca, Sr, Ba 2. Tafel In, C, Bo, Mu, Pb, Cu, Co, Ni, Fe

Anzahl: 2

Abmessung: 100 x 72 cm

Zustand: 2

4.196 Spektrometer



Beschreibung: Spektrophotometer nach Vierordt, Küvette fehlt

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. A.Krüß

Inventarnummer: VI/116

Kennzeichnung: Gravur auf Teilkreis; A.Krüß Hamburg

Abmessung: Höhe 38 cm

Zustand: 2

4.197 Spektrometer nach Glan



Beschreibung: Spektrometer nach Glan

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. Schmidt und Haensch

Inventarnummer: VI/43

Kennzeichnung: Gravur auf Säule; Franz Schmidt und Haensch, Berlin

Abmessung: Höhe 33 cm

Zustand: 2

4.198 Spektrophotometer Küvette



Beschreibung: Küvette auf Stativ zum Spektrophotometer nach Vierordt

Datum: 2002-12-02

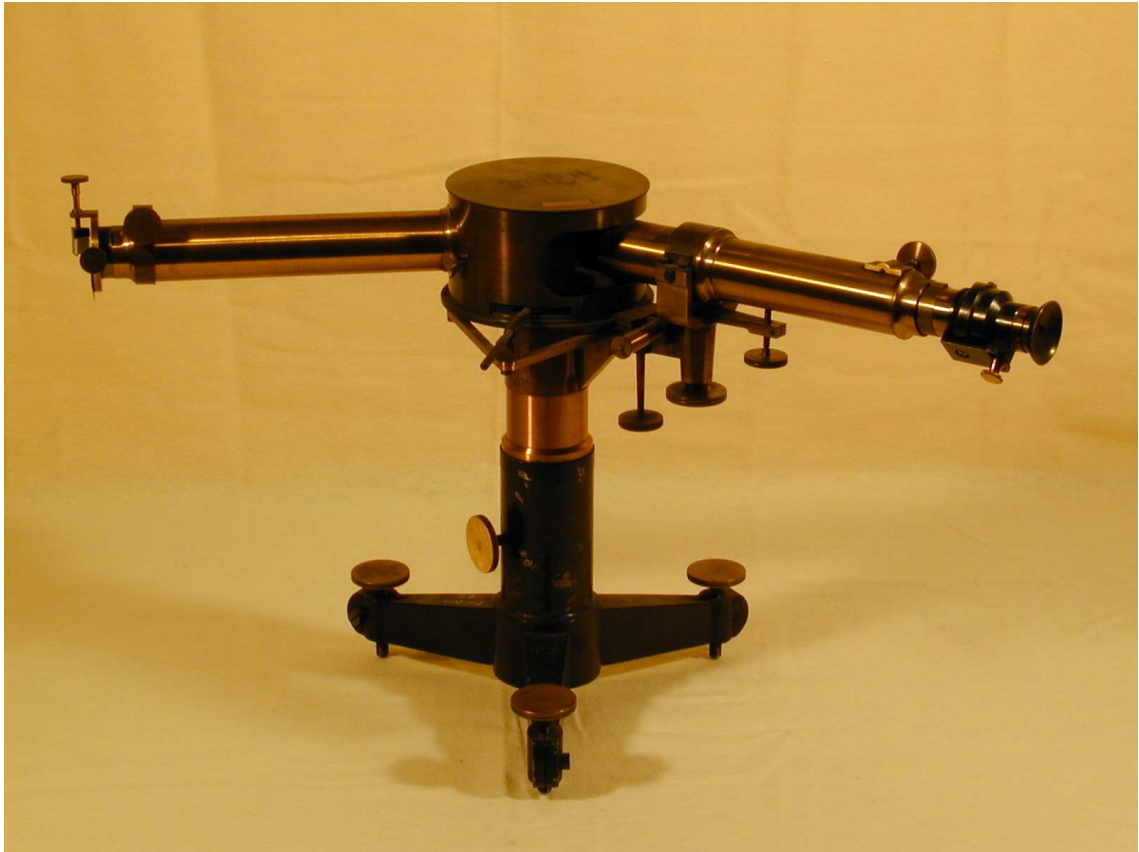
Firma: Fa. A.Krüß

Inventarnummer: VI/116/1

Abmessung: Höhe 32,5 cm

Zustand: 1 - 2

4.199 Spektroskop



Beschreibung: Spektroskop

Datum: 2002-11-11

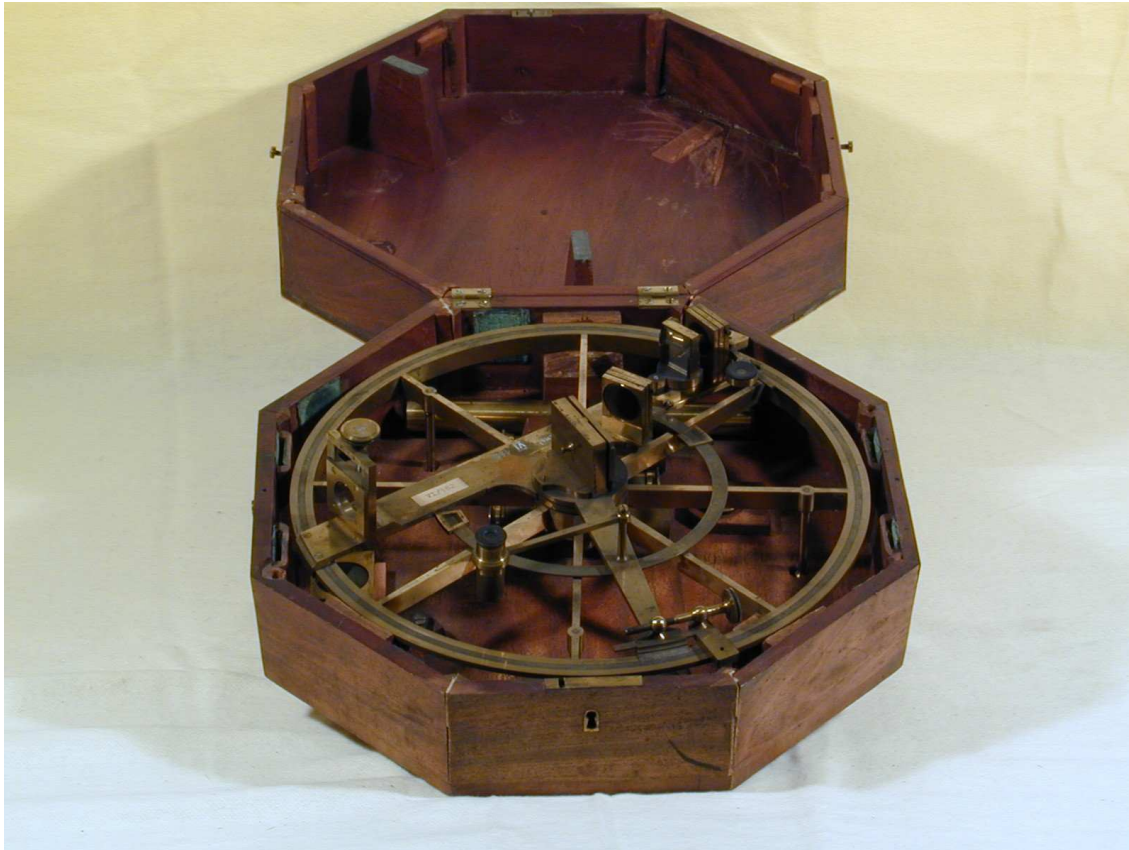
Firma: Fa. Societe Genevoise

Inventarnummer: VI/47

Abmessung: Höhe 32 cm

Zustand: 2

4.200 Spiegelsextant in Holzkassette



Beschreibung: Spiegelsextant in Holzkassette

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. Baumann Stuttgart

Inventarnummer: VI/182

Kennzeichnung: Gravur auf Teilkreis; Baumann Stuttgart

Abmessung: Teilkreisdurchmesser 27 cm

Zustand: 2

4.201 Spintariskope



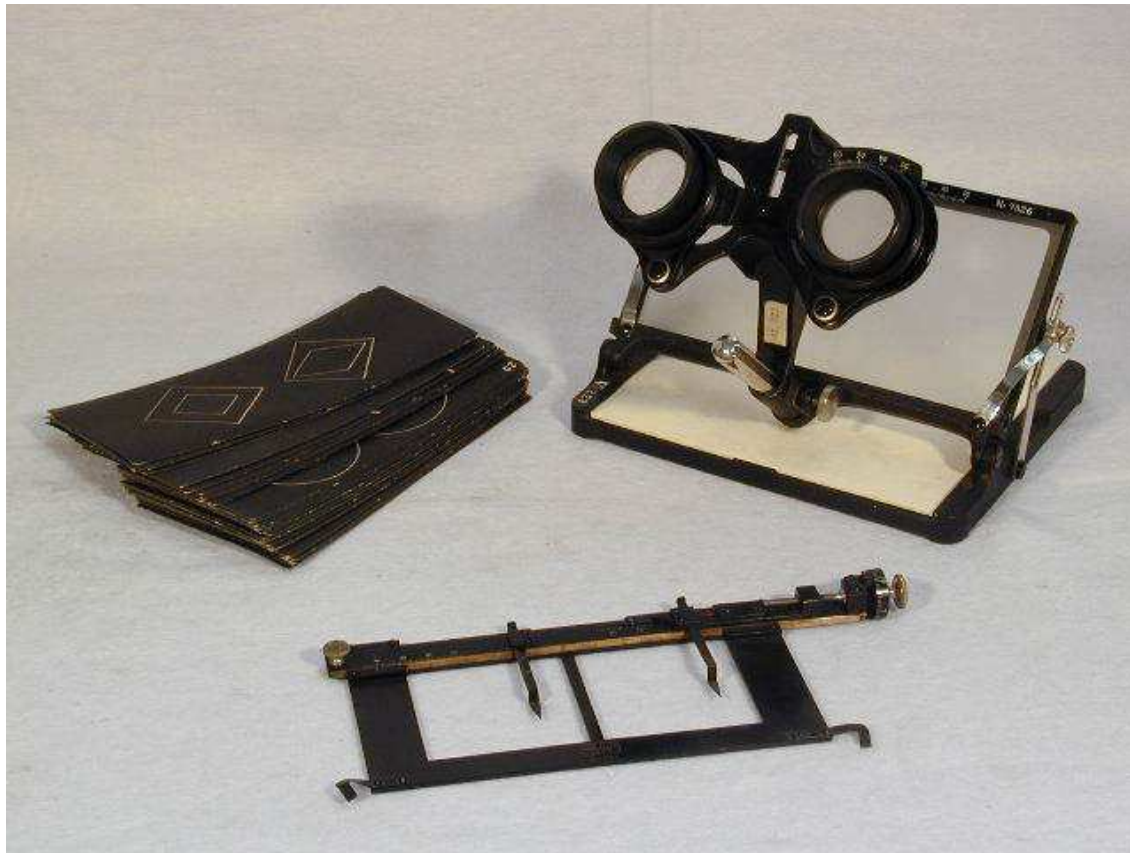
Beschreibung: Spintariskope, größeres Spintariskop ohne Okular

Datum: 2002-11-11

Abmessung: Objektivdurchmesser je 9 cm

Zustand: 1 - 2

4.202 Stereomikrometer



Beschreibung: Stereomikrometer mit Betrachtungsgerät

Datum: 2003-12-09

Firma: Fa. Zeiss

Inventarnummer: VI/223

Fabr.Nr.: 7826

Kennzeichnung: Firmenemblem auf Messrahmen; Carl Zeiss Jena

Abmessung: Rahmenabmessung 19 x 10,5 cm

Zustand: 1 - 2

4.203 Stereoskop



Beschreibung: Stereoskop nach Brewster mit Bildern

Datum: 2003-12-09

Firma: Fa. Duboscq

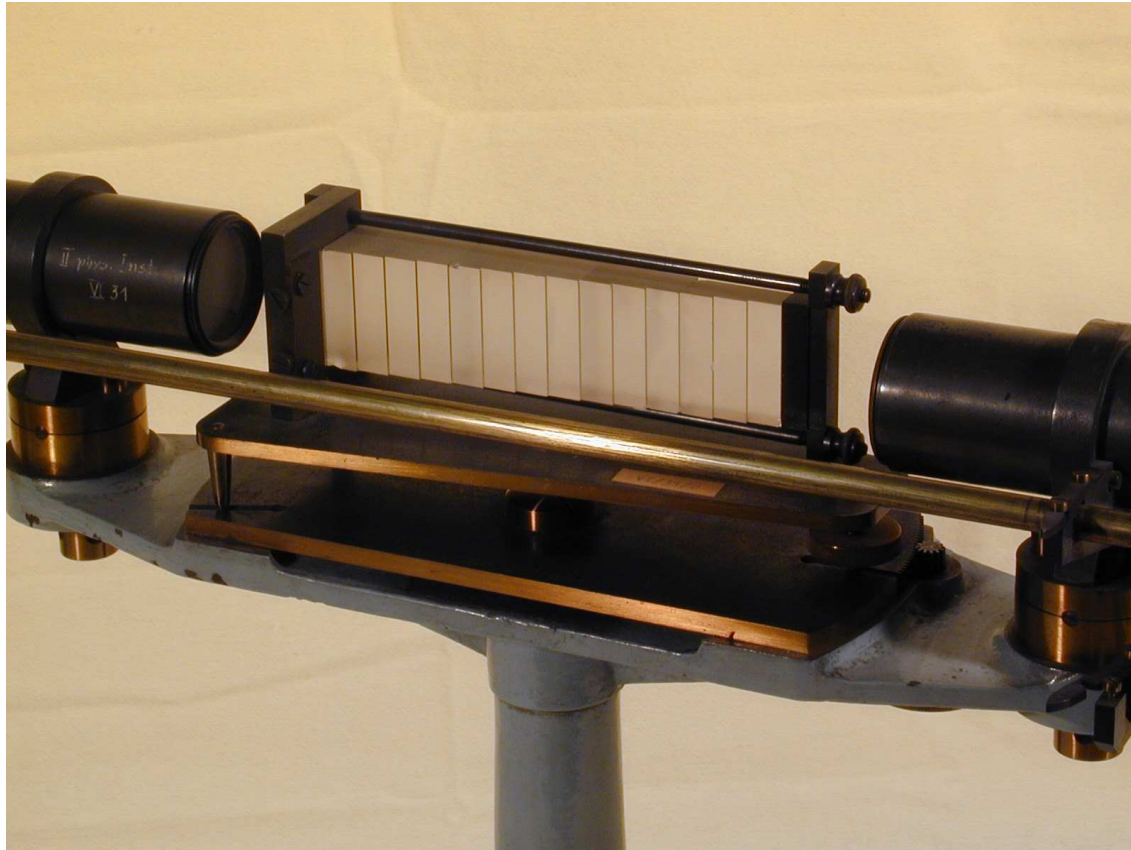
Inventarnummer: VI/221

Kennzeichnung: Firmenemblem auf Holzgehäuse; Duboscq

Abmessung: Länge 17 cm

Zustand: 2

4.204 Stufengitter auf Spektralapparat mit vierzehn Stufen



Beschreibung: Stufengitter auf Spektralapparat mit 14 Stufen

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. A.Hilger London

Inventarnummer: VI/31/2

Abmessung: Stufenlänge über alle Stufen 13,2 cm Stufenhöhe 3,5 cm

Zustand: 1

4.205 Szintillationsmikroskop



Beschreibung: Szintillationsmikroskop

Datum: 2002-11-11

Firma: Eigenbau

Inventarnummer: VI/220

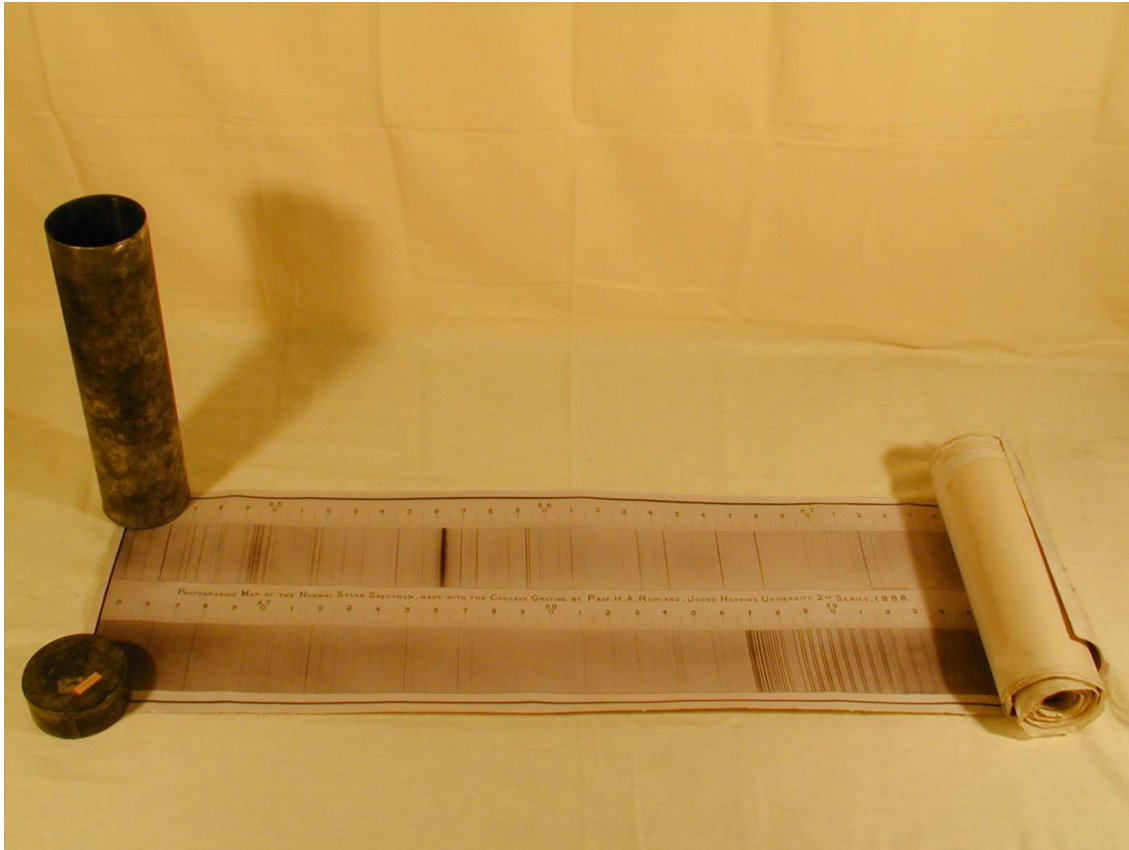
Kennzeichnung: Gravur am Objektiv; 16 m/m oil immersion 80 n.a.

Tube length: 400 m/m

Abmessung: Gesamtlänge 49 cm

Zustand: 1

4.206 Tafeln mit Rowland Sonnenspektren



Beschreibung: Tafeln mit Rowland Sonnenspektren in Blechbüchse

Datum: 2002-12-11

Inventarnummer: VI/155, alte Inv.Nr.: VI/227

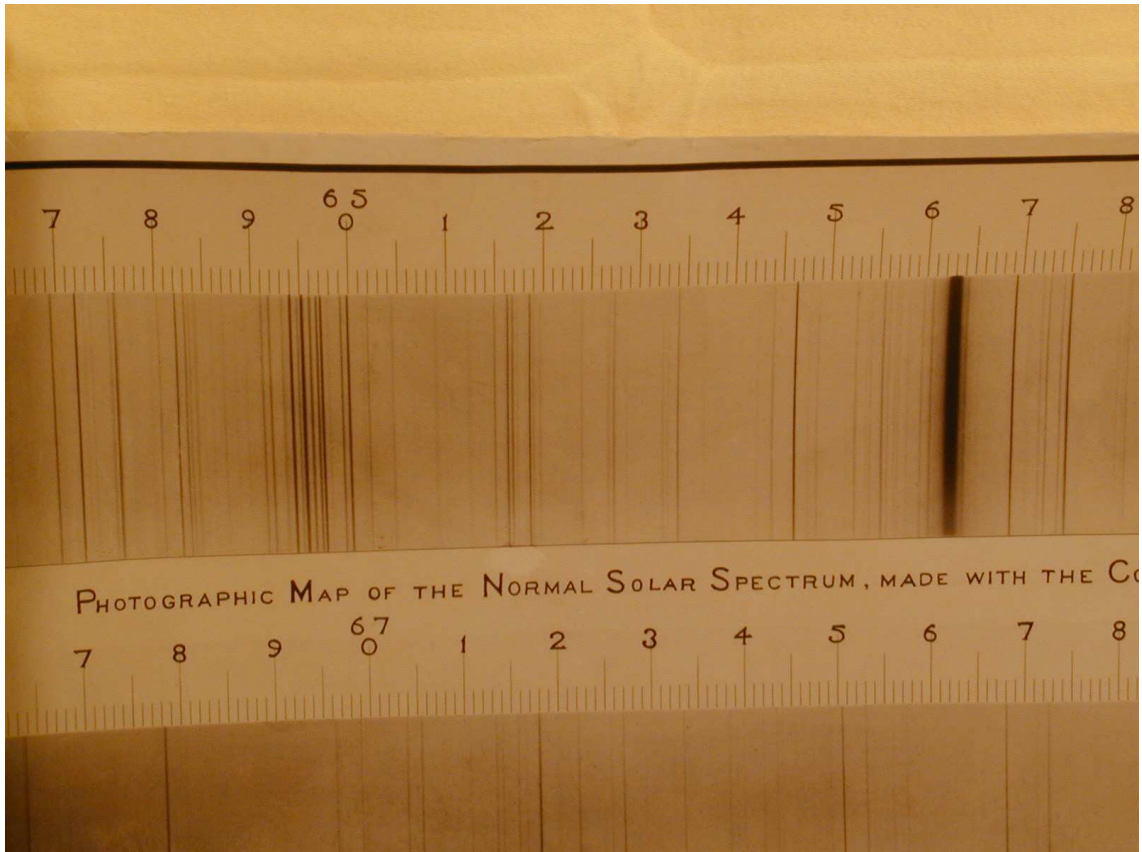
Kennzeichnung: Gravur auf Büchse; Rowland Sonnenspektrum 10 Tafeln

Anzahl: 10

Abmessung: Tafelformat 91 x 29,5 cm

Zustand: 1

4.207 Tafeln mit Rowland Sonnenspektren Detail



Beschreibung: Tafeln mit Rowland Sonnenspektren in Blechbüchse

Datum: 2002-12-11

Inventarnummer: VI/155, alte Inv.Nr.: VI/227

Kennzeichnung: Gravur auf Büchse; Rowland Sonnenspektrum 10 Tafeln

Anzahl: 10

Abmessung: Tafelformat 91 x 29,5 cm

Zustand: 1

4.208 Teile eines Lichtmischapparates



Beschreibung: Teile eines Lichtmischapparates in Holzkassette

Datum: 2003-11-24

Inventarnummer: alte Inv.Nr.: zu III/4

Abmessung: Kassette 42 x 15 x 14 cm

Zustand: 2

4.209 Terrestrisches Fernrohr in Etui



Beschreibung: Terrestrisches Fernrohr in Etui, vierzünftig

Datum: 2003-04-14

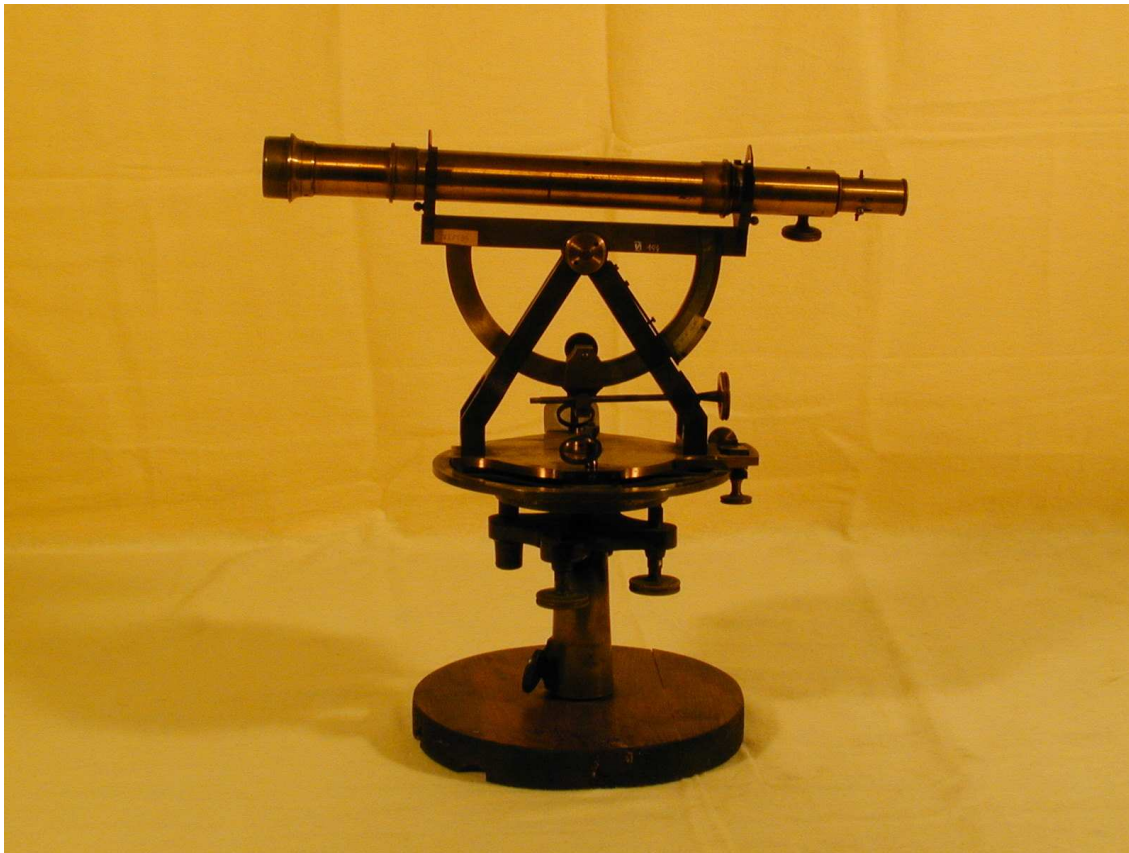
Firma: Fa. Ducrete

Inventarnummer: VI/156

Abmessung: Länge 28 cm, zusammengeschoben

Zustand: 1 - 2

4.210 Theodolith



Beschreibung: Theodolith, ohne Ableselupe

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. Kraft

Inventarnummer: VI/194

Fabr.Nr.: 261

Kennzeichnung: Gravur am Teilkreis; E.Kraft und Sohn in Wien, No 261

Abmessung: Fernrohrlänge 38 cm

Zustand: 2

4.211 Theodolith in Holzkasten



Beschreibung: Theodolith in Holzkasten

Datum: 2003-03-03

Firma: Fa. K.K. polyt. Institut in Wien, Taworski

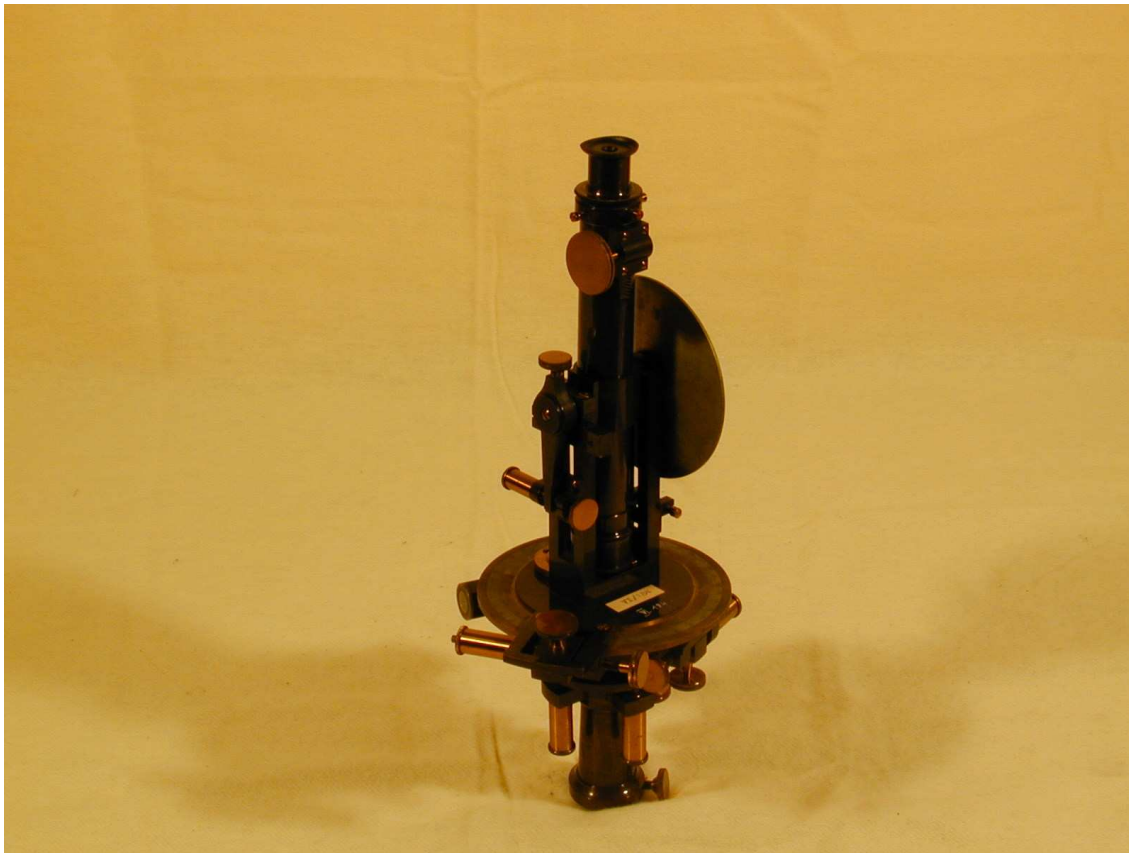
Inventarnummer: VI/183

Kennzeichnung: Gravur auf großen Teilkreis; K.K. polyt. Institut in Wien, Taworski

Abmessung: Höhe 39 cm

Zustand: 2

4.212 Theodolith in Kasette a



Beschreibung: Theodolith in Kasette

Datum: 2002-11-18

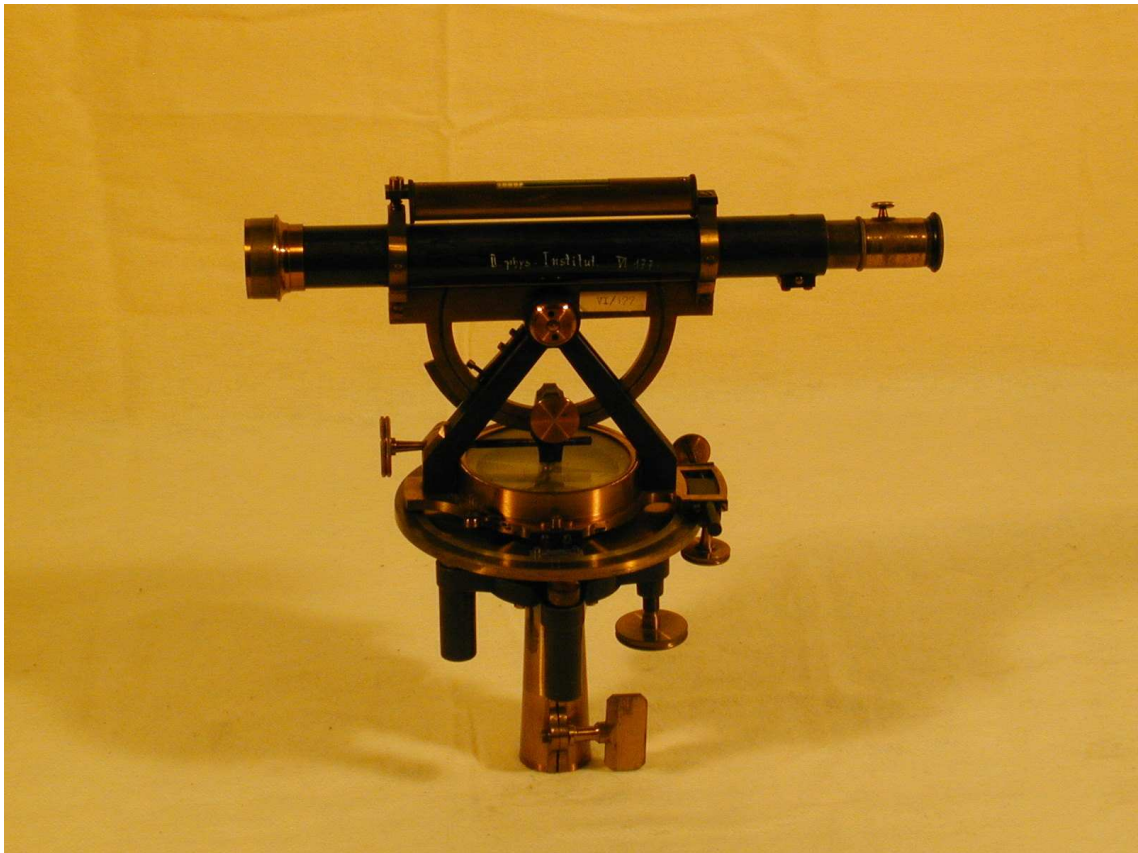
Firma: Fa. Societe Genevoise

Inventarnummer: VI/184

Abmessung: Fernrohrlänge 17,6 cm; Kasette 34 x 17 x 16 cm

Zustand: 1 - 2

4.213 Theodolith in Kasette b



Beschreibung: Theodolith in Kasette

Datum: 2002-11-18

Firma: Fa. W.Wolter

Inventarnummer: VI/177

Kennzeichnung: Gravur auf Kompass; W.Wolter k.k. Hofmechaniker in Wien

Abmessung: Fernrohrlänge 27 cm

Zustand: 1 - 2

4.214 Thermosäulen



Beschreibung: Thermosäulen

Datum: 2003-12-01

Anzahl: 2

Abmessung: Gehäusedurchmesser 5 cm; Gehäusedurchmesser 5,5 cm

Zustand: 2

4.215 Totalrefraktometer nach Pulfrich



Beschreibung: Totalrefraktometer nach Pulfrich mit Heizvorrichtung

Datum: 2003-04-28

Firma: Fa. Max Wolz

Inventarnummer: VI/50

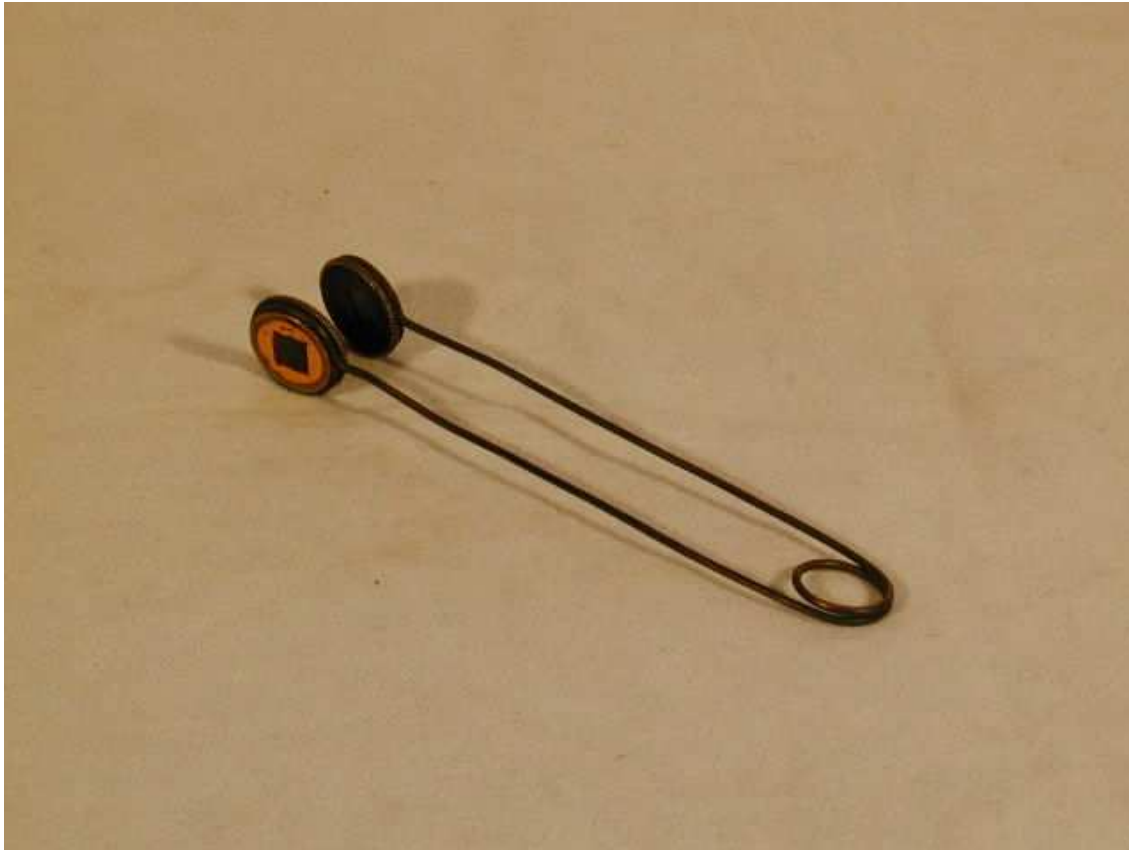
Fabr.Nr.: 831

Kennzeichnung: Gravur auf Teilkreis; Max Wolz, Bonn, No 831

Abmessung: Länge 45 cm

Zustand: 1 - 2

4.216 Turmalinzange



Beschreibung: Turmalinzange

Datum: 2003-12-01

Abmessung: Länge 17 cm

Zustand: 2

4.217 Uhrwerkheliostat

Beschreibung: Uhrwerkheliostat

Datum: 2003-04-28

Firma: Fa. Fuess

Inventarnummer: VI/26

Kennzeichnung: Gravur auf Grundplatte; R.Fuess, Berlin Steglitz

Abmessung: Durchmesser Grundplatte 15 cm

Zustand: 1 - 2

4.218 Umlenkmikroskop mit Spiegeloptik



Beschreibung: Umlenkmikroskop mit Spiegeloptik

Datum: 2002-12-02

Firma: Fa. Plössl

Kennzeichnung: Gravur auf Tubus; Plössl in Wien

Abmessung: Gesamte Tubuslänge 36,5 cm

Zustand: 1

4.219 Uranylglasprisma

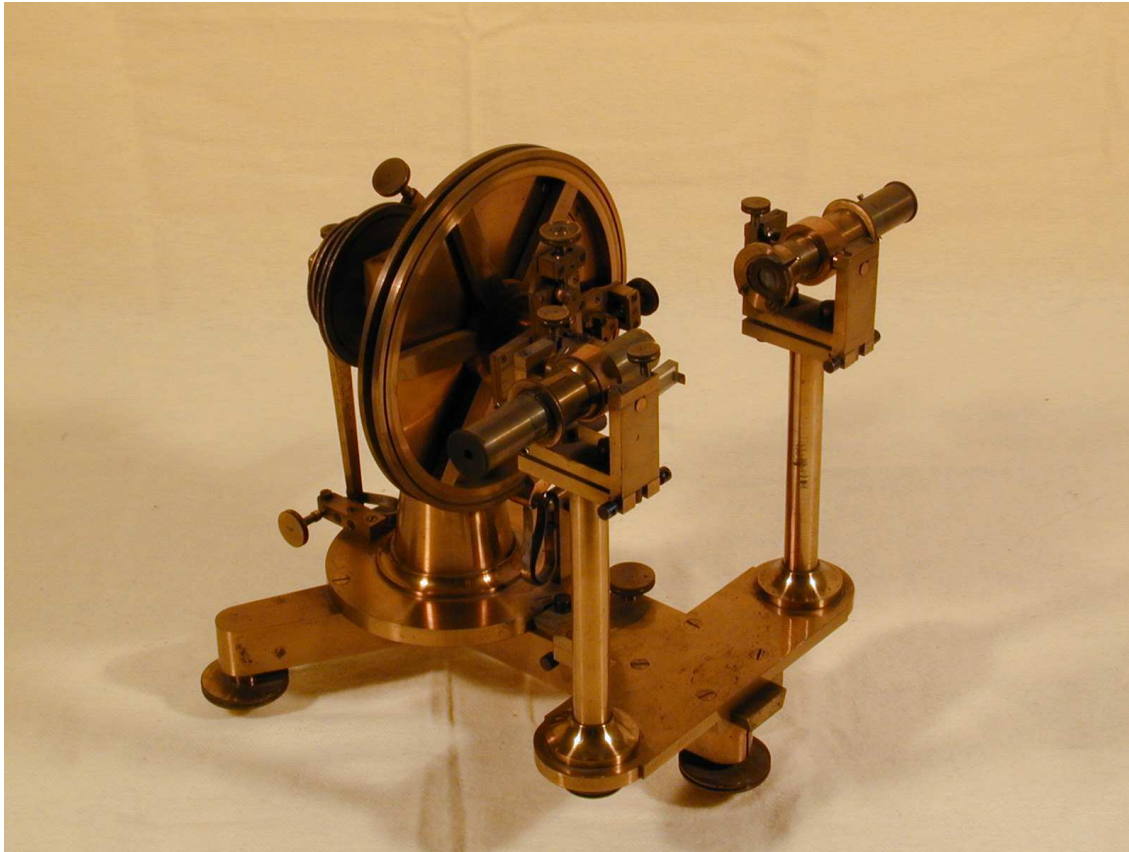
Beschreibung: Uranylglasprisma

Datum: 2003-12-09

Abmessung: 10,5 x 10,5 x 6 cm

Zustand: 1 - 2

4.220 Vertikalgoniometer



Beschreibung: Vertikalgoniometer

Datum: 2002-11-11

Firma: Fa. Oertling

Inventarnummer: VI/124

Fabr.Nr.: 1515

Kennzeichnung: Gravur auf Teilkreis; Aug.Oertling in Berlin, No 1515

Abmessung: Höhe 26 cm

Zustand: 1 - 2

4.221 Vibrationsmikroskop



Beschreibung: Vibrationsmikroskop

Datum: 2003-04-28

Inventarnummer: VI/57

Abmessung: Höhe 30,5 cm

Zustand: 1 - 2

4.222 Vierfach Prisma auf Stativ



Beschreibung: Vierfach Prisma auf Stativ

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Soleil

Inventarnummer: VI/48

Kennzeichnung: Gravur auf Prismenhalter; Soleil Rue de l' Odeon a Paris

Abmessung: Höhe 33 cm

Zustand: 1 - 2

4.223 Wasserfilter

Beschreibung: Wasserfilter

Datum: 2003-12-22

Inventarnummer: VI/162/2

Abmessung: Durchmesser 20 cm

Zustand: 1 - 2

4.224 Wellenlängenspektromat und Monochromator



Beschreibung: Wellenlängenspektromat und Monochromator mit Schwerflintprisma

Datum: 2002-12-09

Firma: Fa. Fuess

Inventarnummer: VI/90, alte Inv.Nr.: VI/328

Kennzeichnung: Schrift auf Trommelspindellager; R.Fuess, Berlin Steglitz

Abmessung: Höhe 29 cm

Zustand: 1

4.225 Winkeltrommel in Kasette



Beschreibung: Winkeltrommel in Kasette, Ablesefäden gerissen

Datum: 2002-11-18

Firma: Fa. Schorss

Inventarnummer: VI/178

Abmessung: Kasette 24 x 12,2 x 12,2 cm; Durchmesser 8,5 cm

Zustand: 1 - 2

4.226 Wollastonsches Goniometer



Beschreibung: Wollastonsches Goniometer

Datum: 2003-04-28

Inventarnummer: VI/128

Abmessung: Teilkreisdurchmesser 11 cm

Zustand: 2 - 3

4.227 Wärmestrahlungs Absorptionsrohr

Beschreibung: Wärmestrahlungs Absorptionsrohr

Datum: 2003-07-14

Inventarnummer: VI/32

Abmessung: Länge des Rohres 15,5 cm

Zustand: 1 - 2

4.228 Zubehör zum großen Refraktionsgoniometer



Beschreibung: Zubehör zum großen Refraktionsgoniometer

Datum: 2003-06-30

Inventarnummer: VI/64/1

Zustand: 1

4.229 Zylinderlinse in Prisma für Komplementärfarben



Beschreibung: Zylinderlinse in Prisma für Komplementärfarben

Datum: 2003-04-14

Firma: Fa. Dubosq

Inventarnummer: VI/51

Kennzeichnung: Eingestanzt auf Prismenhalter; J.Dubosq a Paris

Abmessung: Höhe 40 cm

Zustand: 1 - 2

Index

- Abbesches Kristallrefraktometer in Holzkassette, 10
- Ablesefernrohr a, 11
- Ablesefernrohr auf Dreibein, 12
- Ablesefernrohr auf Stativ, 13
- Ablesefernrohr b, 14
- Ablesefernrohr mit Gabelhalter, 15
- Ablesefernrohr mit Stativ, 16
- Ablesefernrohr mit Stativ und Gegengewicht, 17
- Ablesefernrohr zum Michelson Interferometer, 18
- Achromatisches Doppelprisma, 19
- Achromatisches Doppelprisma Elfenbeingriff, 20
- Amici Prisma, 21
- Apparat für konische Refraktion a, 22
- Apparat für konische Refraktion b, 23
- Apparat zur Demonstration des Gasbrechungsvermögens, 24
- Apparat zur Erklärung der Netzhautbilder, 25
- Aufsteck Glaspolarisator, 26
- Augenspiegel, 27
- Babinet Kompensator, 28
- Babinetscher Kompensator, 29
- Beugungsobjekte, 30
- Billetsche Doppellinse, 31
- Binokularmikroskop in Holzkassette, 32
- Camera lucida, 33
- Doppeltes Hohlprisma in Messingfassung, 34
- Drehspiegel mit Elektroantrieb, 35
- Drehspiegel mit Luftturbine, 36
- Dunkelfeldkondensator in Etui, 37
- Dupinsche Indikatrix, 38
- Ehrenhaft Feinstrahlkondensator, 39
- Ehrenhaft Mikroskop, 40
- Farbenmischapparat nach Helmholtz, 41
- Fernrohr auf Stativ, 42
- Festarmiger Prismen Spektralapparat in Holzkassette, 43
- Fraunhofersches Mikrometer in Holzkassette, 44
- Fraunhofersches Mikroskop, 45
- Fresnelsche Doppelprismen, 46
- Fresnelsche Spiegel auf Stativ, 47
- Fresnelsches Biprisma, 48
- Fresnelsches Spiegelpaar, 49
- Funkenstrecke, 50
- Geradsichtspektroskop, 51
- Geradsichtspektroskop a, 52
- Geradsichtspektroskop b, 53
- Gerantscher Analyser, 54
- Gipspräparate, 55
- Gitterkopie a, 56
- Gitterkopie b, 57
- Gitterkopie c, 58
- Glashorizont, 59
- Glaslinse groß, 60
- Glasplattenpolarisator a, 61
- Glasplattenpolarisator b, 62
- Glaspresse auf Stativ, 63
- Glaspresse aus Messing, 64
- Glaspresse mit Glaswürfel, 65
- Glasprisma, 66
- Glaswürfel, 67
- Große Nicols in Messingrohr, 68
- Großer Distanzmesser, 69
- Großer Konkavspiegel, 70
- Großer Konvexspiegel, 71
- Großer Uhrwerkheliostat, 72
- Großes Fernrohr auf Stativ, 73
- Großes Fernrohr in Kassette, 74
- Großes Fernrohr mit zwei Okularen, 75
- Großes Meyerstein Goniometer, 76

- Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich
 Beleuchtungsspalt seitlich, 77
 Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich
 Detailaufnahme, 78
 Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich
 frontal, 79
 Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich
 steil von oben, 80
 Großes Refraktionsgoniometer nach Mitscherlich
 von oben, 81
 Großes Spektroskop, 82
 Großes Universalgoniometer, 83

 Hafnerlampe, 84
 Halbschattenapparat nach Lippich, 85
 Halter mit neun Zylinderlinsen, 87
 Halter Spektralphotometer König Martens, 86
 Hartlsche Scheibe a, 88
 Hartlsche Scheibe b, 89
 Heliostat nach Silbermann mit Uhrwerk, 90
 Heliostat nach Stampfer in Kassette, 91
 Heliostatspiegel Stampfer, 92
 Hohlprisma in Etui, 93
 Holzkassette mit Kristallplättchen, 94
 Horizontalprojektor, 95

 Interferometer nach Fabry Perot, 96
 Interferometer nach Fabry Perot Detail, 97

 Jaminscher Interferentialrefraktor, 98
 Jaminscher Interferentialrefraktor Detail, 99

 Kalkspat in Halterung a, 100
 Kalkspat in Halterung b, 101
 Kalkspat in Halterung c, 102
 Kalkspat in Messingrohr, 103
 Kalkspatkristall geschliffen, 104
 Kalkspatkristall ungeschliffen, 105
 Kardioidkondensator in Etui, 106
 Kathetometer a, 107
 Kathetometer b, 108
 Kleinbild Projektionsapparat in Koffer, 109
 Kleinbildkamera, 110
 Kleinbildkamera mit Zubehör, 111
 Kleinbildprojektionsapparat in Koffer, 112
 Kleiner Distanzmesser in Futteral, 113
 Kleiner Theodolith nach Meyerstein, 114

 Kleines Ablesefernrohr, 115
 Kleines Mikroskop in Kassette, 116
 Kometensucher, 117
 Kompensationsprisma, 118
 Kondensoren und Wasserfilter, 119
 Konvexspiegel auf Stiel, 120
 Kopie eines Rowlandgitter mit Halter in Etui,
 121
 Kristallpräparate, 122
 Kurzbrennweitige Kondensoren, 123
 Kurzbrennweitiger Kondensator Detail, 124

 Lünette pyrometrique, 129
 Lesliewürfel, 125
 Lummersches Interferenzspektroskop, 126
 Lummersches Interferenzspektroskop Detail, 127
 Lupe in Messingfassung, 128

 Magnetspule, 130
 Malusscher Spiegel, 131
 Meßokular, 134
 Meiersteinsches Hohlprisma, 132
 Metallhohlspiegel, 133
 Michelsonsches Interferometer, 135
 Michelsonsches Interferometer Detail, 136
 Mikroskop in Holzkassette a, 137
 Mikroskop in Holzkassette b, 138
 Mikroskop in Holzkassette c, 139
 Mikroskop in Kassette, 140
 Mikroskop mit Dreifachrevolver in Holzkassette,
 141
 Mikroskop mit Zweifachrevolver in Holzkassette,
 142
 Mikroskopzubehör, 143

 Nörenberg, 148
 NaCl Kristall, 144
 Newtonsches Farbglas in Etui, 145
 Nikol auf Stativ, 146
 Nivellierinstrument mit Stativ, 147

 Objektiv a, 149
 Objektiv b, 150
 Objektiv c, 151
 Okularmikrometer, 152
 Okularspektroskop nach Vogel, 153
 Ophtalmometer, 154

- Optische Bank auf Holzgestell, 155
 Optische Bank auf Metallgestell, 156
 Ostwaldsche Farbmessstreifen, 157

 Paar metallischer Hohlspiegel, 158
 Passageprisma, 159
 Perspektiv in Etui, 160
 Phosphoreszierende Substanzen, 161
 Phosphoroskop, 162
 Photographische Kamera, 163
 Photometer nach Bunsen, 164
 Photometer nach Lummer Brodhum, 165
 Planes Reflexionsgitter, 166
 Polarimeter, 167
 Polarisationsapparat a, 168
 Polarisationsapparat b, 169
 Polarisationsapparat c, 170
 Polarisationsapparat d, 171
 Polarisationsapparat zum Projizieren in Holzkas-
 sette, 172
 Polarisationsaufsatz, 173
 Polarisationsinstrument, 174
 Polarisationsmikroskop a, 175
 Polarisationsmikroskop b, 176
 Polaristrobometer in Holzkassette nach Wild, 177
 Prisma auf Stativ, 178
 Prisma für Farbringe auf Stativ, 179
 Protarlinse, 180
 Pyrheliometer, 181

 Quarzprisma auf Stativ, 182
 Quarzprisma mit Linsenhalter auf Stativ, 183
 Quarzspektrograph, 184

 Refraktometer nach Pulfrich, 185
 Rowlandgitter, 186

 Saccarimeter, 187
 Sammellinse auf Messingstativ, 188
 Schmalfilmprojektor in Kassette, 189
 Schwerdtischer Beugungsapparat, 190
 Schwerdtischer Beugungsapparat Fernrohr extra,
 191
 Skalenfernrohr, 192
 Skalenfernrohr mit Stativ, 193
 Soleil Kompensator a, 194
 Soleil Kompensator b, 195

 Spaltvorrichtung für Reliefspektren, 196
 Spektralapparat für Stufengitter, 197
 Spektralapparat nach Littrow mit fünf Prismen,
 198
 Spektralapparat zum Michelsonschen Stufengit-
 ter, 199
 Spektralbrenner, 200
 Spektralbrenner nach Brüsch, 201
 Spektralphotometer nach König, 202
 Spektralphotometer nach König Martens, 203
 Spektraltafeln nach Kirchhoff Bunsen, 204
 Spektrometer, 205
 Spektrometer nach Glan, 206
 Spektrophotometer Küvette, 207
 Spektroskop, 208
 Spiegelsextant in Holzkassette, 209
 Spintariskope, 210
 Stereomikrometer, 211
 Stereoskop, 212
 Stufengitter auf Spektralapparat mit vierzehn Stu-
 fen, 213
 Szintillationsmikroskop, 214

 Tafeln mit Rowland Sonnenspektren, 215
 Tafeln mit Rowland Sonnenspektren Detail, 216
 Teile eines Lichtmischapparates, 217
 Terrestrisches Fernrohr in Etui, 218
 Theodolith, 219
 Theodolith in Holzkasten, 220
 Theodolith in Kassette a, 221
 Theodolith in Kassette b, 222
 Thermosäulen, 223
 Totalrefraktometer nach Pulfrich, 224
 Turmalinzange, 225

 Uhrwerkheliostat, 226
 Umlenkmikroskop mit Spiegeloptik, 227
 Uranylglasprisma, 228

 Vertikalgoniometer, 229
 Vibrationsmikroskop, 230
 Vierfach Prisma auf Stativ, 231

 Wärmestrahlungs Absorptionsrohr, 236
 Wasserfilter, 232
 Wellenlängenspektromat und Monochromator, 233
 Winkeltrommel in Kassette, 234

Wollastonsches Goniometer, 235

Zubehör zum großen Refraktionsgoniometer, 237

Zylinderlinse in Prisma für Komplementärfarben,
238