
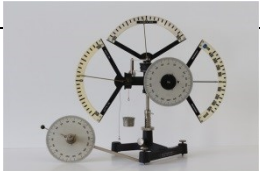
















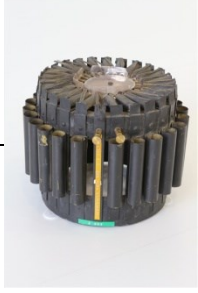


Dauerleihgaben aus der „Sammlung Physikalischer Geräte der HTL Ottakring“

Liste Physik

Inv. Nr.	Gerät	Datierung	Bild	Bild	Lfd. Nr.
6	Nadelgalvanometer nach Thomson u. Szymanski, Keiser & Schmidt, Berlin	ca 1895/			1
193	Auslaufgefäß nach Hartl, Lenoir & Forster, restauriert	div. Lit. / vor 1900 /			2
395	mittelgroßer Funkeninduktor, Lenoir & Forster	P.-Bücher / ca 1900 /			3
787 + 792	3-Komponenten-Waage mit teilweiseem Zubehör (ohne Tragflügelmodelle), Peter Koch / Köln	Lit. / Wehrphysik, 1940 /			4
1026	Modell einer Feuerspritze, repariert	Lit., Kat. / 1880 /			5
1027	3 Stk. elektromagn. erregte Stimmgabel(500 Hz u. 750 Hz horizontal von Lancelot, Paris, 750 Hz vertikal von Max Kohl Chemnitz)	Kataloge / vor 1 WK.			6






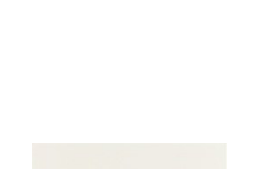



1028	Großes Modell einer Saugpumpe, ? J. Eiss ?, restauriert	Kat. / vor 1900 /			7
1093	Differential-Bogenlampe nach Hefner-Alteneck	M.-P. III, alte Nr. 247, kk. No 33			8
	Spiegelgalvanometere, mit 6-eckigem Holzbehälter				9
E 16	2 Rosenberg – Elektrokope, Lenoir & Forster, restaurierungsbedürftig, ein Zeiger und ein Teller fehlt	Kataloge / ca 1910 /			10
E 26	Gerätesatz nach Jul. Fischer (2 Elektr. Kond. Kugel, 1 K.K.), Josef Kettner (Prag), restauriert, unvollständig	1/4 J.B. / 1904 /			11
E 44	Großer Elektromanget nach Weinhold, ? W. J. Rohrbeck ?, Abreißhebel nachgebaut	W.D. / ? /			12
E 64	Dreheisen-Voltmeter, Hartmann & Braun	um 1920			13
E 68	Dreheisen-Amperemeter, 40 A, Hartmann & Braun	um 1910			14



E 69	Großes Hitzdraht-Amperemeter, Hartmann & Braun, durchgebrannt	Kataloge / ca 1920			15
E 72	Drehspul-Galvanometer, mehrere Messbereiche, Hartmann & Braun	um 1930			16
E 73	Wattmeter, Hartmann & Braun	um 1910			17
E 191	Verteilungs-Apparat nach Riess, restauriert	M.P. III / vor 1900 /			18
E 196	Apparat zur Erklärung der Wirkungsweise d. Telephons, ? M. Kohl ?	Z.f.d.p.U. / vor 1900			19
E 10	Wehneltrohr mit Oxydkathode	F. W. Stuck			20
E 24	1 Leydener-Flasche, Lané'sche Maßflasche	vor 1900			21
306	Chladni'sche Klangplatten (6 Stk. auf Holzgestell), Messing., ? W. J. Rohrbeck ?, gepflegt	vor 1909 /			22
E 28	sehr alter Isolier-Schemel	k.k. Polyt. Inst.			23
E 25	Braun'sches Rohr mit Ablenkplatten	F. W. Stuck, ca. 1920			24

153	Pendeluhr mit Sekundenschlag u. Elektro-Kont., J. Eiss	ca.1885			25
824/19/983	Dampf-Überhitzer				26
286	Hygrometer nach Daniell, ? J. Eiss ?	verbreitet, / 1892 /			27
E 33	Kapillar-Elektrometer nach Ostwald, Leybold, Köln	Bergm. Sch / 1939			28
E 206	Thermo-elektrisches Element nach Noe / Robicek, 25 El., M. Kohl / W. J. Rohrb.	Kat. Rohrb. 1908 /			29
E 59 G	2 Leitermodelle (für Oersted-Versuch)				30
E 19/667	1 Relais und 1 Morsetaster				31
E 19/667	Schreibtelegraph nach Morse, Kapsch & Söhne				32















E 56 G	Induktionsspule, 3 - 5 A, auf schwarzem Brett				33
E 52	Tangentenbussole nach Gaugin, restauriert	alte L.B. / vor 1880 ? /			34
278	Paraffinschüssel auf Dreibein für Versuche mit spezifischer Wärme				35
281	Siedepunk-Best.-Apparat	Kat. M.-P.			36
824/19/625	Osmose-Apparat nach Dutrochet				37
824/19/E 176	Große Spule auf Pertinaxrohr, 2 Lagen zu je 235 Windungen				38
	Elektrolytischer Unterbrecher nach Simon				39
G 37	Hitzdrahtkette (Fe/Cu)				40
252	Kugel-Ring-Gerät nach S'Gravesande	verbreitet / aus k.k. Polytechn. ?,			41
382 (P220)	Kleiner Induktor				42

259	Hg Thermoskop			43
E 58	Induktionsspule mit Kurbelunterbrecher, Rohrbeck			44
E 39	Induktions-Spule mit Drahtkern			45
E 55	Drehfeld-Versuch mit Trommel und 2 Spulen			46
	Luftthermoskop			47
1098/ M 206	Zahnradübersetzung 1:3 J. Schleschka			48
1097/4 23	Kulissentrieb J. Schleschka			49
1096/4 21/M 205	Schneckentrieb, Kegelerädertrieb			50
1099/4 24/M 208	Zahnradübersetzung 1:6, J. Schleschka			51
614	Verstellbare Rinne mit Winkelanzeige (schiefe Ebene)			52











305	Monochord				53
106	Korkpresse, W. J. Rohrbeck	unbek.			54
94?	Horizontale Haspel (Wellrad als Haspel)				55
436	Wellrad				56
384	Kathetometer, J. Eiss, gereinigt, Anstrich ausgebessert	div. Kataloge / ca 1896 /			57
89	Zeigerapparat f. kleine Bewegungen, M. Kohl, restauriert	div. /vor 1900 /			58
125	Prony'scher Zaum, Lenoir & Forster	vor 1900 / gut			59
85	Sphärometer	J. Eiss, 1885			60
88	Gerätesatz n. Hartl für Drehmoment- u. Kräftegleichgewicht, Lenoir & Forster, restauriert, mit Holzrahmen	vor 1900			61
293	Satz (4 Stück) Farbenthermoskope nach Rebenstorff, Lenoir & Forster	ca 1900			62

H69, H70, H71, H72	Thermoskop-Zubehör (zu lfde Nr. 131)				63
280	Gefrierversuch nach Carré, Lenoir & Forster, restauriert und ergänzt	Kataloge, W.D. / ca 1895			64
337	Fettfleck-Photometer nach Bunsen, mit Spiegelbeob.	div. / um 1900			65
zu E 82	Relais mit Klingel	Lenoir & Forster			66
126	Modell eines Rammjärens, restauriert	aus k.k. polyt. Inst? /			67
F8?	Thermoskop-Zubehör (zu lfde Nr. 131)				68
	Zungenfrequenzmesser				69
369	Linse mit Bleifuss, +60				70
370	Linse gekröpft, f = 110				71

367	Linse + 300				72
330	Strahlenbündel, J. Eiss Wien				73
368	Linse f = + 300				74
371	Linse f = - 300				75
372	Linse mit Holzfuss				76
215	Transistor Lehrgerät				77
	Dampfdruckgerät				78
365	2-teilige Opt. Bank, 2m, +6 Reiter, 2 Tischchen etc.	unbek. / ?			79
204	Stationsbarometer nach Fortin, Katalog Rohrbeck 1898 fl. 75,-; gereinigt, zerlegt, neu gefüllt	div. Kat. / um 1900			80

E134	Lehrgerät für elektrische Schwingungen				81
336	Fettfleck				82
159	Reflexionsgesetz: Fallende Kugel gegen Maromorplatte, nach Nollet, J. Eiss, restauriert und ergänzt	Kataloge / ca 1890			83
	3 Stk. Kassetten (abgeschrägt, länglich, rechteckig) – insgesamt 136 Stück Glasplattendias über div. Industrie u. Technik				84
413	Hochspannungstrafo Kondensator				85 86
208	Aneroid-Barometer nach Bourdon, in Glaskuppel, Lenoir & Forster	Kataloge / vor 1900 /			87
322	Höhensonne Sollux 300 W				88
E 34	Se-Zelle auf Sockel mit polarisiertem Relais				89

801	Photometer nach Leonhard Weber mit 1/4 HK, Nicol-Prismen, Lummer'scher Würfel, Kiste, A. Krüss, Hamburg	Geschenk! Kat.-Abb.			90
	Paraffinprisma				91
5	Trafo 110 V/ 220 V, 1 kW				92
387	Stereoskop nach Wheatstone mit historischen Bildpaaren	P-Bücher / ca 1890			93
	Zwei Orgelpfeifen				94
143	Trägheitsmomenten-Messer nach Hartl; 1,8 m hoch, Lenoir & Forster, restauriert mit Umbauten	zahlreich / vor 1900 /			95
->129	Fallmaschine nach Atwood 2,3 m hoch, Lenoir & Forster, mit Zusätzen restaur., ohne Gewichtssatz	ca. 1900			96
-> 211	Apparat f.d. Boyle-Mariotte'sche Gesetz, ? W. J. Rohrbeck ?, restauriert	div. Kat. / vor 1900			97
793	Arbeitsschiene nach Maey, G. Schmauss	Z.f.p.U. / nach 1910			98
226	Rezipient mit Barometerprobe u. Vakuskop., Teller ist mit D.R.G.M. signiert	Lit. vor., auch Kataloge / ca 1905 /			99

323	Laden-Heliostat / mit Revolverblende etc., ? W. J. Rohrbeck ?	Kataloge / ab1885			100
	Gasometer				101
314	Hör-Rohr aus Messing ("wie von Beethoven")				102
225	Luftpumpe nach Guericke, 2 stiefelig, J. Eiss	div. Kat. / 1890?			103
96	Elevationswinkel-Messer mit Senklot, Visier; Msg., J. Eiss, restauriert	- / ca 1890 /			104
282	Papin'scher Topf, ? W. J. Rohrbeck ?, gereinigt; undicht	Kataloge / vor 1903			105
zu 6	Lampe zu lfd. Nr. 1				106
165	Real'sche Presse, langes Glasrohr und Trichter fehlen, W. J. Rohrbeck	Kat. R.b. 1909			107
1023	Gasflammen-Manometer, M. Kohl, Chemnitz	Lit., Kat. / 1920 ?			108
296	Satz Schamott-Tiegel	?			109

E 221	Tauchspul-Instrument nach Kohlrausch, Hartm. & Braun, gereinigt, nachjustiert	ca 1885			110
381	Zwei "Brügge'sche Loupen" (1:5, 1:10), Msg., Msg.-Stativ	- / 1879			111
103	Schneckentrieb aus Holz	ev. aus k.k. Polyt.			112
E 45	Wheatstone-Brücke mit Glühlampe, Lenoir & Forster	Z.f.d.p.U. / ca 1898			113
224	Geryk-Pumpe, 2 stiefelig, A.Pfeiffer, Wetzlar – Patent, Fleuss	Lit. vor., Kataloge / ca 1905			114
321	Bogenlampe im Holzkasten mit schwarzer Blechhaube				115
160	Hydraulische Presse, groß, m. Monometer, Sich. Vent., J.Eiss, restauriert	Kataloge / vor 1890 /			116
	Projektor mit Projektionslampe u. schwarzer Stoffabdeckung				117
234	Dasymeter, ohne Signierung				118
248	Brenner				119

E 60 G	Mikrofon-Modell			120
39	Bodendruckapparat nach Pascal (hydrostat. Paradoxon)			121
E 147	Leidener Flasche mit Zinnfolie, Folie mehrfach eingerissen			122
E 147	Elektroskop nach Wulff			123
E 71	Elektromotor			124
E 71	Galvanometer groß, Nr. 174611	Norma		125
487	Wattmeter			126
	Norma Messwerksteile, 2 Kassetten			127

386	2 Stück Stereoskope nach Brewster dazu 60 Bildpaare, u.a. Weltausstellung Paris, Blick vom Stephansturm übers Glacis	aus k.k. polyt. Institut;			128
334	Kerzenständer Messing				129
333	Kerzenständer schwarz				130
	Differential-Doppel-Thermoskop nach Kolbe				131
19/114	Analysenwaage				132
E82	Photowiderstand	Lenoir & Forster			133
E216	Leidener Flasche				134

Franz Sachslehner, 12. September 2016