



## A

Abdampfschalen aus Metall. . . . .	229
Abdampfschalen. . . . .	227–228
Abdampfschalenzange. . . . .	274
Abtropfgestelle. . . . .	587
Akkommodation des menschlichen Auges . . . . .	487
Akkommodationslupe . . . . .	487
Akkumulator . . . . .	198
Akkus . . . . .	292
Akustikon . . . . .	182
Alkohol-Messgerät . . . . .	335
Alkoholische Gärung für die Wein- und Bierherstellung . . . . .	617
Alkoholrauschbrille . . . . .	490
Alkoholtupfer . . . . .	484
Allerschneider . . . . .	274
Allgemeine Geschäftsbedingungen . . . . .	629
Allgemeine Mineralogie und spezielle Gesteinssammlungen . . . . .	312
Altchemikalien-Aufbewahrungsset . . . . .	577
Aluminiumplatten mit Gravur . . . . .	226
Ameisenfarm . . . . .	362
Aminosäure Baukästen. . . . .	305
Ammoniten . . . . .	315
Analyse von Ammoniak I und II. . . . .	110
Analyse-Kit für Haare . . . . .	521
Analyse-Kit zum Drogennachweis. . . . .	522
Analyse-Kit zum Nachweis von Blutalkohol. . . . .	521
Antibiotika Test-Kit . . . . .	373, 526
Aorta . . . . .	480
Absorptionsmittel. . . . .	577
Aquarien-Sets . . . . .	355
Aquarien-Zubehör. . . . .	355
Aquascope . . . . .	356
Assimilationsglocke. . . . .	362
Assoziationen und Wasserstoffbrückenbildung . . . . .	303
Atommodell. . . . .	310–311
Auf Spurensicherung . . . . .	520
Aufbaumodell Wirbelsäule . . . . .	501
Aufbewahrungsgestell aus Holz für Pinzetten und Scheren . . . . .	366
Aufbewahrungskasten für mikroskopische Präparate . . . . .	405
Aufbewahrungswagen/Aufbewahrungswannen . . . . .	295
Aufsatzschränke für Schrankelemente . . . . .	592
Auftrage- und Auswerteschablone . . . . .	211
Augen-Notfallstation/Augenspülflasche . . . . .	571
Augendusche . . . . .	572
Auswirkungen des Rauchens . . . . .	480

## B

Ballons . . . . .	239
Bälkchenstruktur. . . . .	502
Barometer . . . . .	339
Bastelmotor . . . . .	197
Batterien. . . . .	23, 198, 292
Battery Box . . . . .	91
Beamer mit DLP®-Technologie . . . . .	600–601
Bechergläser aus Kunststoff. . . . .	231
Bechergläser . . . . .	230

Becherlupe . . . . .	377
Becherzange . . . . .	274
Belastbarkeit von Knochen . . . . .	502
Benzol MO-Modell. . . . .	304
Berleseapparat . . . . .	346
Bierherstellung . . . . .	617
Bio-Kit „Maiskolben I“. . . . .	530
Biochemie Baukästen. . . . .	305
Biologischer-Wasseruntersuchungskoffer. . . . .	352
Biomembran-Modell . . . . .	527
Biotope. . . . .	495
Blutdruck-Sensor S . . . . .	478
Blutdruckmesser. . . . .	482–483
Blütenbaukasten von oRo . . . . .	474
Blutgruppenbestimmung mit Rhesusfaktor. . . . .	523, 524
Blutkreislauf-Funktionsmodell . . . . .	479
Blutlanzetten . . . . .	483
Boden-Analyse-Koffer . . . . .	347
Boden-Feuchtigkeitsmesser . . . . .	347
Bodenprobennehmer für den Krumbereich . . . . .	346
Bodenthermometer. . . . .	346
Bodenuntersuchungskoffer. . . . .	348
Böllerschüsse mit Trockeneis . . . . .	125
Botanik Modelle . . . . .	444–454, 470–476
Breitbrenneraufsätze . . . . .	287
Brennstoffzellen . . . . .	89–90, 94, 198
Brillenaufbewahrung . . . . .	570
Bromflasche aus PTFE. . . . .	240
Bromfüller . . . . .	240
Brutschränke . . . . .	145
Buchenholzstücke . . . . .	291
Bunsen-Element . . . . .	199
Büretten-Abtropfgestell . . . . .	587
Büretten . . . . .	237–238
Bürettenhalter . . . . .	277–278
Bürsten. . . . .	292

## C

Carbidböller. . . . .	104
CASSY® . . . . .	168–169, 173
CDs, DVDs, Transparente. . . . .	539–541, 545–568
Ceran-Laborschutzplatten . . . . .	283
Chemie-Experimentierkasten . . . . .	97
Chemie und Geowissenschaften. . . . .	312
Chemie und Naturwissenschaft für Grundschul Kinder. . . . .	61
Chemie-Box . . . . .	170
Chemikalien-Beseitigungsset. . . . .	577
Chemikaliensatz-Elektrochemie . . . . .	194
Chemikalienschränke . . . . .	589
Chemilumineszenz-Kit . . . . .	512
Chemische Thermometer . . . . .	219–221
Chemischer-Wasseruntersuchungskoffer . . . . .	352
Chemol 1–5 . . . . .	61–66
Chlorgasentwickler . . . . .	101
Chromatographiekammer/Chromatographiepapier . . . . .	212, 211
Chromosomen-Simulations-Kit . . . . .	530
CO <sub>2</sub> Messgerät . . . . .	335

CO<sub>2</sub>-Sensor für CASSY® . . . . . 171  
 CPS-Demonstrationsgerät Elektrochemie . . . . . 196  
 CULTURA Mini-Incubator . . . . . 373  
 CVK-Experimentierboxen . . . . . 9–10, 13, 20, 33, 36  
 CVK-Molekülbaukästen . . . . . 299–300

**D**

Dampfmaschinen Modelle . . . . . 68  
 Daniell-Element . . . . . 199  
 DC Testlösungen . . . . . 210  
 Deckenhalterung . . . . . 602  
 Deckgläser . . . . . 370  
 Deckscheiben . . . . . 257  
 Demijohn . . . . . 248  
 Demo-Set (3 Winkelstative) . . . . . 114  
 Demo Modell für weiße Tafeln . . . . . 310  
 Demonstrations-Bausteinsatz  
 „Elektrische Stromkreise, magnethaftend“ . . . . . 12  
 Demonstrations-Gerätesatz  
 „Solarthermische Energieumwandlung“ . . . . . 69  
 Demonstrations-Gerätesatz „Fotovoltaik“ . . . . . 70  
 Demonstrations-Gerätesatz „Windenergie“ . . . . . 82  
 Demonstrations-Magnetnadel . . . . . 16  
 Demonstrations-Stoppuhr . . . . . 208  
 Demonstrationsbox „Elementarphysik“ . . . . . 58  
 Demonstrationsfigur „Richtiges Heben“ . . . . . 502  
 Demonstrationsmodell: Gauss-Verteilung . . . . . 530  
 Demonstrationsthermometer . . . . . 221  
 Demonstrationspolarimeter . . . . . 133  
 Der genetische Fingerabdruck und ein Mord . . . . . 519  
 Destillationsaufsätze . . . . . 264–265  
 Destillationsbausatz für Schüler . . . . . 20, 99  
 Destillationsvorlage nach Bredt . . . . . 265  
 Destillierbrücke und -vorstoß . . . . . 262  
 Destillierkolben . . . . . 271  
 Dewargefäße . . . . . 583  
 Dialysierschlauch . . . . . 493  
 Diamantsplitter . . . . . 289  
 Diamantschneider . . . . . 290  
 Dichtegradientenzentrifugation . . . . . 529  
 Dichtespindeln . . . . . 222–223  
 Die Gendrift, Evolutionsspiel . . . . . 530  
 Die isolierende Wirkung von Körperbedeckung . . . . . 498  
 Diffusionsapparat . . . . . 134  
 Digiscope . . . . . 380  
 Digital-pH-Meter . . . . . 174–175  
 Digitales Präzisions-Sekundenthermometer . . . . . 215  
 Digitales Präzisions-Taschenthermometer . . . . . 213  
 Digitales Temperaturmessgerät . . . . . 217  
 Dimrothkühler . . . . . 263  
 Dip-Slides-Easicult Combi . . . . . 375  
 Dispenser . . . . . 235  
 DNA-Fingerprint . . . . . 510  
 DNA-Gewinnung Experimentierkit . . . . . 513  
 DNA-Gewinnung . . . . . 519  
 DNA-Haaranalyse . . . . . 521  
 DNA-Isolation aus der Zwiebel . . . . . 513  
 DNA-Restriktions-Analyse Kit . . . . . 510

DNA-Spaltung . . . . . 510  
 DNA-Tischmodelle . . . . . 528  
 DNA-Vaterschaftsanalyse . . . . . 522  
 DNS-Legepuzzle . . . . . 528  
 DNS Modell . . . . . 528  
 Donnerbüchse . . . . . 103  
 Doppel DNA Elektrophoresestation . . . . . 515  
 Doppel-U-Rohre . . . . . 205  
 Doppelaugendusche . . . . . 572  
 Doppelmuffen . . . . . 276–277  
 Doppelschalen nach Petris . . . . . 371  
 Doppelspatel . . . . . 272  
 Dosenlupe . . . . . 377  
 Draht, Wolle, Zwirn etc. . . . . 291  
 Drähte . . . . . 206  
 Drahtnetze . . . . . 283  
 Drahtsieb-Kescher . . . . . 357  
 Dreifüße . . . . . 276, 283  
 Dreihals-Rundkolben Borosilikatglas . . . . . 261  
 Drigalskispatel . . . . . 374  
 Druckausgleich am Mittelohr – Modell . . . . . 486  
 Druckdosen, Technische Gase . . . . . 294  
 Drucktaster (Schließer) . . . . . 24  
 Duftbox . . . . . 126  
 Dunkelraum-Keimschachtel . . . . . 362  
 Dünnschichtchromatografie (DSC) . . . . . 521  
 DVD-Player . . . . . 599  
 DVD-Recorder DMR-EH 495 . . . . . 599  
 DVD-Video-Player . . . . . 599  
 DVD-Set Chemische Experimente erleben . . . . . 319  
 DVDs zur Sachkunde . . . . . 564–568  
 DVDs, Transparente, CDs . . . . . 539–541, 545–568

**E**

EHV-Flasche . . . . . 243  
 Einbettungsform . . . . . 226  
 Einführung in physiologische Ermittlungsverfahren . . . . . 520  
 Einmal-Mikrokapillaren . . . . . 210  
 Einmalskalpelle . . . . . 366  
 Einmalspritzen . . . . . 272  
 Einweghahn . . . . . 251  
 Einzelteile zum Bau galvanischer Elemente . . . . . 200  
 Eiscrusher . . . . . 146  
 Eisendrähte mit Bruchkerben . . . . . 17  
 Eisennägel im Beutel . . . . . 17  
 Eisenpulver . . . . . 17  
 Eisentiegel . . . . . 232  
 Eiswürfelmaschinen . . . . . 584  
 Eiweiß-Synthese-Modell . . . . . 528  
 EKG/EMG-Box . . . . . 477  
 Elektro-Selbstbaukasten . . . . . 23  
 Elektrobrenner mit Aluminiumheizblock . . . . . 215, 288  
 Elektrobrenner nach Dr. Hofmann . . . . . 288  
 Elektrochemie-Arbeitsplatz . . . . . 190–191  
 Elektrochemie-Basissatz . . . . . 194  
 Elektrochemie-Koffer . . . . . 192  
 Elektrochemie-Schüler-Arbeitsplatz . . . . . 197



Elektrochemie . . . . .	190–207
Elektroden-Kontaktkopf . . . . .	203
Elektrodenaufbewahrungsflasche . . . . .	177
Elektrodenaufbewahrungsgestell . . . . .	177
Elektrodenblock . . . . .	198
Elektrodenhalter . . . . .	202–203
Elektrolyse-Set . . . . .	202
Elektrolyseapparat für Schülerversuche . . . . .	201
Elektronische Hand-Thermometer . . . . .	213, 219
Elektrophorese-Verfahren . . . . .	511–512
Elektrophorese-Kammer . . . . .	515
ELISA-HIV/Aids-Test . . . . .	524
Energie Check Messgerätekofter Junior . . . . .	76
Enghalsflaschen . . . . .	239
Entsorgungsbehälter . . . . .	576
Entsorgungseinheit . . . . .	577
Enzym-Katalase . . . . .	509
Enzym-Kit – Enzymverdauung . . . . .	525
Erdbodenabstreifer . . . . .	346
Erdgasfackel . . . . .	118
Ergänzungsset Anorganische Chemie . . . . .	298
Ergänzungsset Metall-Bausteine . . . . .	298
Ergänzungsset Organische Chemie . . . . .	298
Ergänzungsset Verbindungselemente . . . . .	298
Erlenmeyerkolben . . . . .	231, 260
Ersatzfedern – für dynamisches Modell . . . . .	311
Erste-Hilfe-Koffer und Taschen . . . . .	573
Erste-Hilfe-Station . . . . .	572
Erweiterung zum Dr. FuelCell® Science Kit . . . . .	93
Etiketten zum Selbstbeschriften . . . . .	578
Etikettensätze . . . . .	578
Etikettenschutzfolien . . . . .	578
Eudiometer . . . . .	134
Evolutionsspiel . . . . .	529
Exkursionsmikroskop Kofferset LED . . . . .	381
Experimenteset Pflanzenenzym – Mikrozym Phosphatase . . . . .	523
Experimentierbox „Bodenarten und Pflanzenwachstum“ . . . . .	40
Experimentierbox „Fühlen, Sehen, Hören“ . . . . .	43
Experimentierbox „Klänge und Geräusche“ . . . . .	48
Experimentierbox „Kräfte und Bewegung in Natur und Technik“ . . . . .	45
Experimentierbox „Licht und Schatten“ . . . . .	47
Experimentierbox „Mein Körper, meine Gesundheit“ . . . . .	42
Experimentierbox „Messen“ . . . . .	56
Experimentierbox „Naturphänomene“ . . . . .	53
Experimentierbox „Pflanzen, Tiere, Lebensraum“ . . . . .	52
Experimentierbox „Schwimmen und Sinken“ . . . . .	34
Experimentierbox „Sicherer Umgang mit Feuer“ . . . . .	18
Experimentierbox „Sonne, Wärme und Luft“ . . . . .	26
Experimentierbox „Uhren/Uhrzeiten“ . . . . .	50
Experimentierbox „Wärme“ . . . . .	32
Experimentierbox „Wasser 1“ . . . . .	54
Experimentierbox „Wasser 2“ . . . . .	55
Experimentierbox „Wind und Wetter“ . . . . .	29
Experimentierboxen „Naturwissenschaft“ . . . . .	59–60
Experimentierbrille mit Vorsätzen . . . . .	489
Experimentierkabel . . . . .	25, 207
Experimentierkasten Chemie . . . . .	97
Experimentiermodule Stromkreis . . . . .	200
Experimentierrohre . . . . .	270–271
Experimentiersatz „Energieumwandlung“ . . . . .	71
Experimentiersatz „Papier machen aus Altpapier“ . . . . .	21
Exsikkator . . . . .	257
Extraktionsapparate nach Soxhlet . . . . .	268
Extraktionsbausatz für Schüler . . . . .	98
<b>F</b>	
Facettenaugenbrille . . . . .	490
Fadenführung . . . . .	226
Fahrbar Ansatz Tisch . . . . .	588
Fan Tutorial/Spotlight . . . . .	91
Fangnetz . . . . .	356
Färbechemikalien . . . . .	371–372
Färbekästen . . . . .	371
Färbplatten, Petrischalen . . . . .	371
Feinstaubmaske . . . . .	570
Fensterthermometer . . . . .	341
Ferngläser . . . . .	344
Fernsehgerät . . . . .	599
Fertigfolien . . . . .	211
Feuerlöschdecke . . . . .	576
Feuerlöscher . . . . .	576
Feuerinne . . . . .	125, 270
Filternutschen . . . . .	245–246
Filterpapier . . . . .	247
Filterphotometer PF 11 – Kofferset . . . . .	351
Filtertiegel . . . . .	245
Filtrationsgerät . . . . .	245
Filtrationszubehör . . . . .	246
Filtrierpapier . . . . .	247
Filtrierstativ . . . . .	247
Filtriervorstöße . . . . .	245
Fingerabdrücke – ein forensisches Puzzle . . . . .	522
Fischschwimmblyse, Funktionsmodell . . . . .	499
Flachglasschneider . . . . .	290
Flachstabmagnet . . . . .	16
Flachtrog . . . . .	202
Flaschen-Tischhalterung . . . . .	294
Flaschen-Transportwagen . . . . .	294
Flaschen . . . . .	238–245
Flaschentragekörbe . . . . .	243
Flexcams . . . . .	398–399
Flexklemme . . . . .	276
Flexstativ . . . . .	276
Fliegen-Flügel-Feder . . . . .	499
Flügelbewegung der Insekten . . . . .	497
Folienbücher . . . . .	568
Folienschlauch . . . . .	516
Fön . . . . .	212
Forelle, Objektkasten . . . . .	496
Forensik-Kit „Durch einen Kuß überführt“ . . . . .	520
Form . . . . .	226
Fortpflanzung und Entwicklung verschiedener Wirbeltiere . . . . .	496
Fossilienatz „Die Vielfalt des Lebens“ . . . . .	315
Fotochemische Blitzreaktion mit Chlorknallgas . . . . .	115
Fotometer . . . . .	186
Frosch, Objektkasten . . . . .	497
Fulleren-Modell . . . . .	304
Füllungen für Stahlflaschen . . . . .	293

Funktionsmodelle für Tageslichtprojektoren . . . . . 500–501  
 Funktionsmodell des menschlichen Auges . . . . . 51, 488  
 Funktionsmodell Feuerlöscher . . . . . 129  
 Fußtaster. . . . . 478

**G**

GARMIN Oregon 450 Outdoor GPS . . . . . 343  
 Gärröhrchen. . . . . 255  
 Gärungssaccharometer. . . . . 255  
 Gas-Tester . . . . . 335  
 Gasanzünder . . . . . 287  
 Gasbrenner . . . . . 284–286  
 Gaschromatograph LD 1 . . . . . 212  
 Gaseinleitungsrohre . . . . . 268  
 Gasentwickler nach Maey . . . . . 101  
 Gasglocke aus Polystyrol. . . . . 482  
 Gasmesszylinder nach Müller. . . . . 256  
 Gassammelrohre. . . . . 256  
 Gasschlauch. . . . . 288  
 Gasschutzmaske . . . . . 570  
 Gassicherheitsschlauch. . . . . 287  
 Gaswaschflascheneinsätze . . . . . 255  
 Gaswiegekugel. . . . . 256  
 Gebläseball . . . . . 237  
 Gebläsebrenner . . . . . 287  
 Gebrauchfertige Maßlösungen. . . . . 615  
 Gefahrstoff-Etiketten . . . . . 579  
 Gefahrstoffsymbole. . . . . 579  
 Gefrierbox . . . . . 583  
 Geheimnis des Blutflecks . . . . . 525  
 Geheimnis des Diamanten, Doppelversuch. . . . . 112  
 Geigerzähler . . . . . 336  
 Gel-Lade-Puffer . . . . . 516  
 Gelelektrophorese. . . . . 509  
 Gelenktypen . . . . . 501  
 Gendiagnostischer Nachweis der Sichelzellanämie . . . . . 523  
 Genetische Wahrscheinlichkeit einer Krebserkrankung . . . . . 519  
 Genetischer „Fingerabdruck“. . . . . 511  
 Genpopulation und Evolution . . . . . 492  
 Geologie und Petrographie: Sammlungen von Gesteinen . . . . . 314  
 GEOMIX-Baukästen . . . . . 300–301  
 Gepäckwaage. . . . . 142  
 Gerät zum Richtungshören . . . . . 487  
 Geräte zur Solar-Wasserstoff-Technologie. 22, 69–74, 77–79, 83–94  
 Geräte-Kit zur Bakterienzucht . . . . . 373  
 Gerätesatz „Elektrische Energiequellen“. . . . . 23  
 Gerätesatz „Elektrische Grundschaltungen“ . . . . . 14  
 Gerätesatz-Extraktion . . . . . 100  
 Gerätesatz „Solarzelle“. . . . . 22  
 Gerätewagen . . . . . 276, 588  
 Geschmackstest-Kit. . . . . 492  
 Gesichtsschirm . . . . . 570  
 Getreide . . . . . 496  
 Gewölbstabilität des menschlichen Fußes. . . . . 502  
 GHS Warnetiketten auf Rolle . . . . . 579  
 GHS-Etikett Gr. 1 . . . . . 579  
 GL-Ersatzteile . . . . . 102  
 Glasaquarien . . . . . 355

Glasballons . . . . . 248  
 Glasglocke. . . . . 257  
 Glasrohr/Glasstab . . . . . 269  
 Glasrohre . . . . . 269  
 Glasrohrsatz. . . . . 269  
 Glasrohrscheider. . . . . 290  
 Glasrührstäbe. . . . . 268  
 Glasschneidemesser . . . . . 289  
 Glasseidematten. . . . . 226  
 Glasstopfen . . . . . 266  
 Glaswannen. . . . . 229  
 Glaswolle/Quarzwolle . . . . . 271  
 Gleichgewichtsorgan, Bogengang, Funktionsmodell . . . . . 486  
 Gleitmittel. . . . . 290  
 Glühlampen. . . . . 24, 206  
 Greenpeace EcoLabBox . . . . . 353  
 Großer Biokit Sinnesreize . . . . . 492  
 Großer Enzym-Kit – Grundlagenexperimente . . . . . 525  
 Grundzustände. . . . . 304  
 Gruppensatz Keimgeräte . . . . . 39  
 Gummi-Schlauch . . . . . 248  
 Gummigebläse . . . . . 237  
 Gummistopfen . . . . . 252  
 Gummiwischer . . . . . 246

**H**

Hähne. . . . . 251  
 Hakenmuffe. . . . . 277  
 Halbmaske. . . . . 570  
 Hand-pH-Messgeräte. . . . . 176–177  
 Handgelenk-Blutdruckmessgerät . . . . . 483  
 Handrefraktometer . . . . . 225  
 Handschuhe. . . . . 574  
 Handschutz . . . . . 269, 575  
 Handspektroskop . . . . . 224  
 Handspirometer . . . . . 51  
 Handstoppuhr . . . . . 208–209  
 Handtaster. . . . . 478  
 Handtuchspender . . . . . 597  
 Hautwiderstands-Sensor S . . . . . 478  
 Hebebühnen . . . . . 278  
 Hebel-Schalter . . . . . 25  
 Hebel-Umschalter . . . . . 25  
 Heißluftgebläse mit Adapter . . . . . 288  
 Heizhauben mit Personenschutzadapter . . . . . 148–149  
 Heizplatte . . . . . 147  
 HELLIGE-Boden-PEHAMETER. . . . . 347  
 Hempelkolonne . . . . . 263  
 Historisches Periodensystem – Wer hat was entdeckt? . . . . . 309  
 Hitzeschutzhandschuhe . . . . . 574  
 Hochofenmodell komplettes Funktionsmodell. . . . . 129  
 Hochtemperaturbrenner für Kartusche . . . . . 286  
 Hohlglasstopfen . . . . . 266  
 Holzblock für Steilbrustflaschen . . . . . 244  
 Holzmundspatel . . . . . 483  
 Holzstäbe . . . . . 291  
 Hören. . . . . 485  
 Humanbiologie Modelle. . . . . 414–432, 455–470



Hygro-Thermometer . . . . .	339
Hygro-Thermo-Barometer. . . . .	339
Hygrometer. . . . .	338 – 339

## I

Ice-Quick-Umwandlung von Wasser in Eis mit Zeolith . . . . .	113
Idee der Chemie – CD-ROM . . . . .	317
Identifizierung gentechnisch veränderter Organismen (GVO) . . . . .	518
Polymerasekettenreaktion (PCR). . . . .	517
IKA® Magnetrührer – lab disc . . . . .	150
Immunglobulin-G, Schlüter-Modell. . . . .	527
Impfösen, Ständer und Kulturröhrchen . . . . .	373
Indikatorlösung nach Czerny (Bodenindikator). . . . .	181
Indikatorlösung Set . . . . .	181
Indikatorpapier. . . . .	178
Infrarot-Thermometer . . . . .	218
Infrarotbrenner. . . . .	288
Innen- und Aussenthermometer. . . . .	340
Insekten . . . . .	495
Insektencontainer mit Drehtür . . . . .	363
Insektenfänger . . . . .	360
Insektenfangnetz . . . . .	359
Insektenkäfig . . . . .	360
Insektennadeln. . . . .	361
Instrumententabletts. . . . .	296
Inverse-Mikroskop. . . . .	392
Ionenwanderung . . . . .	311
Ionenwanderungszellen . . . . .	201
IR-CO <sub>2</sub> -Experimentierkit . . . . .	189
Ishihara-Test-Mappe für Farbsinnstörungen . . . . .	489
Isotopentafel . . . . .	309

## J

JuniorBasic . . . . .	84
JuniorSet. . . . .	84

## K

Kabelrechen. . . . .	206
Kabeltrommel . . . . .	292
Käfiglupen. . . . .	377
Kalklöschen . . . . .	124
Kalorimeter . . . . .	133
Kältethermometer. . . . .	219
Kaltlichtquellen . . . . .	397
Kaltsonde . . . . .	491
Kamera-Adapter . . . . .	400
Kanadabalsam . . . . .	370
Kanister. . . . .	240
Kapillarrohr . . . . .	269
Kapsellöffel . . . . .	273
Kapsenbergkappe mit Griff . . . . .	374
Kartuschenbrenner . . . . .	286
KCL-Prüfstrahler . . . . .	337

Keck Adapter . . . . .	251, 263
Keimapparat . . . . .	361 – 362
Kerzenhalter . . . . .	282
Kinder-Kittel „Kidi“ . . . . .	575
Kinetische Gastheorie Brownsche Molekularbewegung . . . . .	311
Kit Kalluskultur aus Karotten . . . . .	526
Kit Regeneration von Usambaraveilchen aus Blattstücken . . . . .	526
Kittel . . . . .	575
Klangzerlegung im Innenohr – Modell . . . . .	486
Klarsichtschlauch . . . . .	249
Kleinautoklaven . . . . .	146
Kleinmagnetührer . . . . .	151
Kleinmotor . . . . .	197
Kleinspannungsnetzgeräte . . . . .	156 – 159
Kleintierbehälter. . . . .	355
Kleintrennkammer. . . . .	211
Kobaltgläser. . . . .	289
Kochplatten . . . . .	147
Koffer zur Mikrobiologie. . . . .	372
Kohleelektroden zur Ionenwanderung. . . . .	311
Kolbenprober. . . . .	272
Kolbenproberbank . . . . .	129
Kolbenproberhalter – sfs . . . . .	272
Kolbenzange . . . . .	274
Kollehalter . . . . .	373
Kombiboden-Messgerät . . . . .	179
Kombinationmessgerät . . . . .	176
Kompaktes Spektrometer . . . . .	188
Kompaktlabor für Bodenuntersuchungen (AgroQuant®) . . . . .	348
Kompaktwaage . . . . .	141
Kompasse . . . . .	345
Kondom-Übungsmodell-Set . . . . .	484
Konfettikanone. . . . .	104
Konfettiregen. . . . .	122
Korkbohrer . . . . .	290
Korkbohrschärfer . . . . .	291
Korkringe . . . . .	255
Korkstopfen . . . . .	252
Körnungssiebe (Siebsatz) . . . . .	346
Kosmetik-Creme-Box . . . . .	128
Kraftmesser . . . . .	143
Kreuzdoppelmuffe . . . . .	277
Kristallgeometrie I + II . . . . .	304
Kristallgittermodelle . . . . .	304
Kristallisierschalen. . . . .	228
Kristallographie: Natürliche Kristalle . . . . .	313
Krokodilklemmen . . . . .	24, 207
Kugelkühler . . . . .	262
Kugelspiel mit dem Zufall . . . . .	529
Kühlerklemme . . . . .	278
Kühlrohre . . . . .	269
Kühlschrank . . . . .	583
Künstliches Blut . . . . .	524
Künstliches Rohöl . . . . .	98
Kunststoff-Kanister . . . . .	240
Kunststoffchemie . . . . .	226
Kunststoffchemie . . . . .	226
Kunststoffwannen. . . . .	355
Kurzzeitmesser . . . . .	208 – 209
Küvetten . . . . .	187

**L**

Labor-Schliffthermometer . . . . . 221  
 Laborflaschen . . . . . 244  
 Laborlampe . . . . . 72  
 Laborrührer mit Heizung . . . . . 151  
 Laborschalen . . . . . 295  
 Laborthermometer . . . . . 221  
 Lackmus . . . . . 179  
 Lambdafenster . . . . . 119  
 Lampe mit Leuchtmittel . . . . . 92  
 Lampenfassung . . . . . 24, 205  
 Laufschienen . . . . . 296  
 Leben der Honigbiene . . . . . 497  
 Leclanché-Element . . . . . 199  
 Lederbergstempel . . . . . 374  
 Lehrtafeln . . . . . 309, 503 – 508  
 Leica – EC3 Digitalkamera . . . . . 395  
 LEICA Kamera-Modul – ICC50 HD . . . . . 389  
 Leistungsregler . . . . . 289  
 Leitfähigkeits-Messstab . . . . . 182  
 Leitfähigkeits-Adapter S . . . . . 171  
 Leitfähigkeits-Messgerät . . . . . 183  
 Leitwertmessgerät . . . . . 182  
 Leuchtkasten . . . . . 516  
 leXsolar-PV Large . . . . . 77  
 leXsolar-PV Ready-to-go . . . . . 78  
 leXsolar-SmartGrid Small . . . . . 79  
 leXsolar-Wind Large . . . . . 80  
 leXsolar-Wind Ready-to-go . . . . . 81  
 Liebigkühler . . . . . 262  
 Linsen-Reinigungspapier . . . . . 370  
 Löffelspatel . . . . . 273  
 Lötrohr . . . . . 282  
 Lötrohrkohle . . . . . 282  
 Luftballons . . . . . 291  
 Luftsäcke der Vögel – Schwimmblasen der Fische . . . . . 499  
 Luftsauerstoff-Messgerät . . . . . 184 – 185  
 Lungenfunktionsmodell – Menschliche Lunge . . . . . 480  
 Lupen . . . . . 376 – 378  
 Lux-Adapter S . . . . . 172  
 Luxmeter . . . . . 338

**M**

Magnesium/Magnesiastäbchen . . . . . 289  
 Magnete . . . . . 16 – 17  
 Magnetfeld-Demonstrations-Platte . . . . . 16  
 Magnetkoffer . . . . . 17  
 Magnethaken . . . . . 16  
 Magnetrührer aus Kunststoff . . . . . 149  
 Magnetrührer . . . . . 151 – 152  
 Magnetrührstäbchen Set . . . . . 152  
 Magnetrührstäbchen, teflonbeschichtet . . . . . 153  
 Makro-Atemmessgerät . . . . . 481  
 Makroplatte aus PS . . . . . 370  
 Maßlösungen, gebrauchsfertig oder als volumetrische Lösungen  
 in Ampullen . . . . . 615  
 Media: Lehrbuch „Brennstoffzellen im Unterricht“ . . . . . 89

Meiose Modell . . . . . 476  
 Membran-Vakuumpumpe und Kompressor . . . . . 154  
 Messbecher . . . . . 230  
 Messbox „Klima – Umwelt“ . . . . . 30  
 Messeinheit S zu alternative Energien Solar-Wasserstoff . . . . . 94  
 Messeinheit zum Elektrochemie-Arbeitsplatz . . . . . 197  
 Messer . . . . . 290, 366  
 Messgeräte: Fuel Cell Monitor Pro 3.0 – U103 . . . . . 88  
 Messgeräte: Measurement Set . . . . . 89  
 Messkolben . . . . . 233  
 Messleitungshalterset . . . . . 207  
 Messpipetten . . . . . 233  
 Messzylinder . . . . . 233  
 Meteoskop Funkwetterstation MS 300 . . . . . 341  
 Methanol-Brennstoffzelle . . . . . 92  
 Methylenblau-Konzentrat . . . . . 516  
 MicroLife-Cleaner . . . . . 369  
 MicroLife . . . . . 369  
 Mikro-Atemmessgerät . . . . . 481  
 Mikrobrenner für Kartusche . . . . . 286  
 Mikrodoppelspatel . . . . . 272  
 Mikroliterpipetten variabel . . . . . 235  
 Mikroskop-Glühlampen . . . . . 395  
 Mikroskop-Reparatur-Abholservice bundesweit . . . . . 386  
 Mikroskop-Werkzeugkasten . . . . . 400  
 Mikroskope . . . . . 387 – 391  
 Mikroskopiebesteck . . . . . 368  
 Mikroskopienapf . . . . . 370  
 Mikroskopische Präparate . . . . . 401 – 404  
 Mikroskopwagen . . . . . 397  
 Mikroskopzubehör für alle gängigen Schulmikroskope . . . . . 385  
 Mikropatellöffel . . . . . 273  
 Mikrotome . . . . . 369  
 Mikrowellengerät . . . . . 147  
 Mineralien-Übungssammlungen . . . . . 312 – 313  
 Mini-Gasbrenner Proxxon für Feuerzeuggas . . . . . 286  
 Mini DNA-Modell . . . . . 527  
 Mini-Box „Biologie“ . . . . . 38  
 Mini-Box „Elektrik“ . . . . . 15  
 Mini-Box „Magnetismus/Elektrostatik“ . . . . . 11  
 Mini-Box „Mechanik“ . . . . . 46  
 Mini-Box „Optik“ . . . . . 44  
 Mini-Box „Wärme“ . . . . . 27  
 Mini-Magnetrührer . . . . . 149  
 Mini-Vakuumpumpe und Kompressor . . . . . 154  
 Mini-Zentrifuge MC 220 . . . . . 514  
 Minimum-Maximum-Thermometer . . . . . 341  
 Minutiennadeln . . . . . 361  
 Mischzylinder . . . . . 233  
 Mitochondrien-DNA-Analyse mit PCR . . . . . 516  
 Mitose Modell . . . . . 476  
 Mittelohr – Funktionsmodell . . . . . 486  
 Mobile-CASSY® . . . . . 170  
 Model Car Demo . . . . . 92  
 Modell AIDS-Virus . . . . . 485  
 Modelle zur Botanik . . . . . 444 – 454, 470 – 476  
 Modelle zur Humanbiologie . . . . . 414 – 432, 455 – 470  
 Modelle zur Zoologie . . . . . 411 – 413, 432 – 443  
 Modellexperiment zum Massenspektrographen . . . . . 131  
 Modellexperiment zum Rutherford'schen Atommodell . . . . . 130



Moderatorenkoffer	.602
Moderatorentafel	.602
Molekularbiologisches Klonen	.509
Molekulare Genetik – Molekulargenetik-CD	.511
Molekulargewichtsmarker	.516
Molekülbaukasten	.297, 302–303
Molymod™ Kristallgittermodelle	.305
Molymod™ Molekülbaukästen	.302
Monoscope MS-2	.392
Mörser	.231
Muffe mit Messinghaken	.277
Multifunktions-Umweltmessgerät	.337
Multifunktionsuhren	.209
Multimedia-Pakete für Lehrer und Schüler	.404–410
Multimeter 2 mm	.91
Multimeter	.161–165
Multistage Mediawagen	.598

## N

Nachfüllpackungen für CVK-Molekülbaukästen I und II	.300
Nährmedien für die Mikrobiologie	.375
Natriumlöffel	.281
Naturpräparate – Objektkästen	.496
Netzgeräte	.157–160
NiCr-Ni-Adapter S für K-Fühler	.172
Normschliff-Halbmikro-Baukasten MC 68	.258
Normschliff-Hohlglasstopfen	.266
Normschliff-Kunststoffstopfen	.265

## O

Oberflächenspannung	.223
Oberschalige Präzisionswaagen	.141
Objekt- und Schaukästen	.495
Objektive für Schulmikroskope	.386
Objektträger	.369
Orbitalmodelle	.303–304
Orsatball	.237
Osmometer	.493
Osmose-Funktionsmodell	.493
Osmose/Ruhepotential	.494
Oszillierende Reaktion „Das glühende Herz“	.121
Overheadprojektoren	.597–598
Ozon-Teststäbchen	.335

## P

Paläantologie: Fossilien Sammlungen	.314
Papier zur Ionenwanderung	.311
Papierhandtücher	.597
Papierschere	.364
Parafilm „M“ Verschlussfolie	.375
Pasteurpipetten	.234
Peak Flow Meter	.51, 481
Perimeter	.489

Periodensystem der Elemente	.307–308
Perkussionshammer	.483
Personalhygiene	.375
Personenschutzadapter	.148
Petrischalen aus Glas	.371
Petrischalen aus PS	.370
Petrischalen	.229
Pfahlkratzer	.357
Pfeifenreiniger	.291
Pflanzengitterpresse	.362
Pflanzenlichtlampe	.362
pH-Adapter S	.171
pH-Elektroden	.178
pH-Fix Indikatorstäbchen (nicht blutend)	.179
pH-Indikatorpapier	.178–179
pH-Messgeräte (siehe auch unter CASSY)	.174–177
Phagen-Modell	.528
Phosphoreszenz-Kit	.511
Phosphorlöffel	.281
Photovoltaik-Experimentier-Koffer	.73
Pinzetten und Scheren im Holzblock	.365
Pinzetten	.273, 363–364
Pipettenablage	.235
Pipettenaufbewahrungsdose	.374
Pipettenbehälter	.235
Pipettenflaschen-Set	.239
Pipettenhütchen	.236
Pipettenspitzen	.235
Pipettenspülgerät	.236
Pipettenstativ	.235
Pipettierbälle/Peleusbälle	.236
Pipettierhelfer	.236
Pipettierhelfer	.237
Pipettierhilfen	.236
Planktonnetze	.357
Platin-Elektroden	.205
Platten-Elektroden	.204
Plattenhalter	.283
Pocket-CASSY®	.169
Polarimeter	.132–133
Polindikator	.198
Polylöffel	.273
Polymerase-Kettenreaktion	.510, 517
Polymere Baukästen	.305
Porzellanmörser	.231
Porzellanschiffchen	.232
Porzellantiegel	.232
Präparate zur Systematik	.411
Präparatekästen	.405
Präparatemaschine	.405
Präparatezylinder	.256
Präparierbesteck-Kasten aus Holz	.368
Präparierbesteck-Tablett aus Kunststoff	.368
Präparierbestecke	.367–368
Präpariernadeln	.367
Präzisions- und Analysenwaagen	.135–138
Präzisions-Sekundenthermometer	.215
Präzisions-Taschenthermometer	.213
Präzisionswaagen	.137–140
Probenehmer-System	.356

Probenehmer (Alu-Schöpfbecher) . . . . . 358  
 Profischere . . . . . 365  
 Projektortische . . . . . 598  
 Projektorwagen . . . . . 599  
 Prüfröhrchen . . . . . 335  
 PTFE-Band . . . . . 263  
 Pufferlösungen-Elektrolyte . . . . . 177  
 Puls-Sensor S . . . . . 477  
 Pulverspatel . . . . . 273  
 Pulvertrichter . . . . . 248  
 Pupillenbewegung – Funktionsmodell . . . . . 487

**Q**

QUANTOFIX® – Teststäbchen . . . . . 180  
 Quarzglasrohr . . . . . 270  
 Quastenflosser, Latimeria – Naturabguss . . . . . 495  
 Quetschhähne . . . . . 281 – 282

**R**

Raschigringe . . . . . 263  
 Rasierklingen . . . . . 367  
 Rasiermesser . . . . . 367  
 Raucherlunge . . . . . 481  
 Reagenzglas-Schüttler Lab Dancer . . . . . 372  
 Reagenzgläser . . . . . 253  
 Reagenzglasgestelle . . . . . 254  
 Reagenzglashalter . . . . . 253  
 Reagenzien-Boy . . . . . 244  
 Reagenziensatz I + II . . . . . 354  
 Reagenzientablett . . . . . 244  
 Reaktionskugeln . . . . . 256  
 Reaktionstest-Adapter S . . . . . 478  
 Reaktionszeit-Messstab . . . . . 491  
 Reflexbrille . . . . . 490  
 Regen- und Schneemesser . . . . . 28, 340  
 Regeneration von Wasservollentsalzerpatronen . . . . . 154  
 Regenmesser . . . . . 28, 340  
 Regenwurmbeobachtungskasten . . . . . 361  
 Reibungsstäbe . . . . . 17  
 Reinigungs-Set „coolClean pro“ . . . . . 400  
 Reinigungsapparat . . . . . 584, 586  
 Reinigungskonzentrate . . . . . 586  
 Resonanzrohr . . . . . 487  
 Rohöl . . . . . 98  
 Rollo-Bildwände . . . . . 602  
 Rollrand-Schnappdeckelgläser . . . . . 360  
 Röntgenbilder Mensch . . . . . 501  
 Rotationsverdampfer . . . . . 153  
 Rotkohlblätter . . . . . 180  
 Rückschlagventil . . . . . 250  
 Rührstäbe . . . . . 268  
 Rundfilter . . . . . 247  
 Rundkolben . . . . . 230, 260  
 Rundstabmagnete . . . . . 16

**S**

Safety-Clip . . . . . 266  
 Safety Adapter . . . . . 91  
 Sammelbehälter für Abfälle . . . . . 576  
 Sammelsaug-Exhaustor . . . . . 360  
 „Sauber-Kiste“ Versuche mit Seifen und Waschmittel . . . . . 127  
 Sauerstoff-Adapter S . . . . . 172  
 Sauerstoff-Messgerät . . . . . 184 – 185  
 Saug-Haftfuß . . . . . 285  
 Saugbälle für Pipetten . . . . . 236  
 Saugflaschen . . . . . 245  
 Saugkolben-Messpipetten . . . . . 234  
 Saugkolben-Vollpipetten . . . . . 234  
 Saugpapier . . . . . 370  
 Säure- und Laugenschränke . . . . . 590  
 Säurekappenflaschen . . . . . 241  
 Schalenzange . . . . . 275  
 Schallpegelmesser . . . . . 337  
 Schalter, Schaltdrähte . . . . . 24, 206  
 Schaufeln . . . . . 290  
 Schaukästen und Tafeln . . . . . 318  
 Scheibenmagnet . . . . . 16  
 Scheidetrichter . . . . . 267  
 Scheren für einfache Arbeiten . . . . . 364  
 Scheren zur Mikroskopie . . . . . 364  
 Scheren . . . . . 274, 364 – 365  
 Schlangenkühler . . . . . 262  
 Schlauchhalter . . . . . 249  
 Schlauchschellen . . . . . 250, 288  
 Schlauchschneider . . . . . 249  
 Schlauchverbindungsstücke . . . . . 250  
 Schliff-Fette . . . . . 263  
 Schliffgeräte-Bausatz . . . . . 259  
 Schliffkern mit Olive . . . . . 264  
 Schliffsicherungen . . . . . 266  
 Schlitzträgerplatten . . . . . 203  
 Schlüter-Funktionsmodell . . . . . 526  
 Schmelzlöffel . . . . . 281  
 Schmelzpunktbestimmungsapparat . . . . . 224  
 Schmetterlingnetz . . . . . 359  
 Schnellbetriebsbüretten . . . . . 238  
 Schnellfiltrationsfilter . . . . . 246  
 Schnellhalterung . . . . . 221  
 Schnellkocher . . . . . 146  
 Schnellkochtopf . . . . . 146  
 Schnitffänger . . . . . 273  
 Schonhammer . . . . . 345  
 Schrankelemente . . . . . 591  
 Schraubdeckelgläser . . . . . 255  
 Schraubgewindeverschluss . . . . . 243  
 Schraubverbindungen-Quickfit . . . . . 220  
 Schraubverbindungen . . . . . 264  
 Schraubverschlüsse für PE-Weithalsflaschen . . . . . 241  
 Schraubverschlusskappen . . . . . 244  
 Schriftflaschen . . . . . 242  
 Schubladen . . . . . 296, 587  
 Schubladenteiler . . . . . 296  
 Schüler-Osmometer . . . . . 492  
 Schüler-Basissatz zur Elektrochemie . . . . . 195



Schüler-LED-Polarimeter . . . . .	132
Schülerchemikaliensatz auf Reagenzientablett . . . . .	95
Schülerexperimentierkasten Solarzelle leXsolar PV-small . . . . .	22
Schulwaagen, Low-Cost Bereich . . . . .	139
Schüttelzylinder . . . . .	233
Schutzbrillen . . . . .	569
Schutzhandschuhe . . . . .	574
Schutzscheibe . . . . .	570
Schutzschürze . . . . .	575
Schwanenhals-Kameras . . . . .	398–399
Schwere Flamme . . . . .	123
Schwimmen des Fisches . . . . .	499
Sedimentiergefäß nach Imhoff . . . . .	346
Sehen – Experimentiersätze Auge . . . . .	488
Sehschärfetest und Astigmatismus . . . . .	488
Sensor-CASSY® USB: Klima-Box . . . . .	479
Sensor-CASSY® USB . . . . .	167, 477–478
Sezierwanne . . . . .	369
sfs-Material (Schulform nach Schindehütte) . . . . .	279–281
Sicherheitsschränke . . . . .	589
Sicherheitssymbole . . . . .	578
Sichtkalorimeter . . . . .	117
Sichtscheibe nach Secchi . . . . .	358
Siebe . . . . .	290
Siedekapillare . . . . .	264
Siedepunktthermometer für Wasser . . . . .	220
Siedesteine . . . . .	263
Silbersulfid Synthese und Analyse . . . . .	120
Silikonschlauch . . . . .	249
Silikonstopfen . . . . .	252
Sinnesphysiologie-Kit . . . . .	491
Skalpelle mit fester Klinge . . . . .	366
Skalpellgriffe . . . . .	366
Skelette . . . . .	455–456
Snapy-Insektenfänger . . . . .	360
Snowpack . . . . .	295
Software AK-Photo . . . . .	186
Solar Module Basic . . . . .	91
Solar Wind Set A1 64 – Experimentierkoffer-Set . . . . .	83
Solar- und Indikatormotor mit Propeller . . . . .	195
Solar- und Indikatormotor mit Spiralscheibe . . . . .	195
Solartechnik-Gerätesatz . . . . .	72
Solarwaagen . . . . .	141
Solarzelle . . . . .	198
Sortierschale . . . . .	360
Spektive . . . . .	345
Spektralphotometer . . . . .	186
Spektraltafel . . . . .	225
Spektroskop . . . . .	225
Spezialschränke . . . . .	593–596
Spezialschreiber . . . . .	578
Spezialzerstäuber . . . . .	211
Spindeln . . . . .	222–223
Spiritusbrenner . . . . .	287
Spirometer-Box . . . . .	477
Spirometer . . . . .	481
Spirometer . . . . .	481
Spirometer . . . . .	51
Spitzkolben Borosilikatglas . . . . .	261
Springbrunnenversuch . . . . .	102
Spülmaschine . . . . .	584
Stab-Elektroden . . . . .	204
Stabelektroden für Versuche in U-Rohren . . . . .	205
Stahlflaschen und Zubehör . . . . .	293–294
Stahlflaschenschränke . . . . .	590
Stahlstricknadeln . . . . .	291
Stammbusch des Tierreiches . . . . .	494
Standzylinder ohne Deckscheibe . . . . .	256
Standzylinder . . . . .	223
Stativfuß . . . . .	275
Stativleuchte . . . . .	397
Stativplatte mit Herzflansch . . . . .	275
Stativplatten . . . . .	275
Stativringe . . . . .	278
Stativstäbe . . . . .	275
Staubexplosionen . . . . .	103
Steckdosenleiste . . . . .	292
Stehkolben, Borosilikatglas . . . . .	260
Stehkolben . . . . .	230
Steilbrustflaschen . . . . .	241
Stereomikroskope . . . . .	392–394
Stethoskope . . . . .	482
Stickstoffkoffer . . . . .	348
Stiellupen . . . . .	376
Stopfen-Maßtabelle . . . . .	251
Stopfpräparate Säugetiere . . . . .	412
Stopfpräparate Vögel . . . . .	412
Stopfpräparate Vögel . . . . .	413
Stoppuhren . . . . .	208–209
Streif-Vegetationsnetz . . . . .	359
Streifenelektroden . . . . .	203
Strömungsanzeiger . . . . .	249
Stromversorgungsgeräte . . . . .	156–160
Stützfuß . . . . .	275
Substanzbehälter . . . . .	226
Suchspindeln . . . . .	222–223
Synthese von Ammoniak . . . . .	109
Synthese von Chlorwasserstoff I . . . . .	105
Synthese von Chlorwasserstoff II . . . . .	106
Synthese von Methan (Erdgas) . . . . .	111
Synthese von Wasser I . . . . .	107
Synthese Von Wasser II . . . . .	108
Systemgerätesatz „Erdöldestillation“ . . . . .	98

---

**T**

TAE-Elektrophoresepuffer . . . . .	516
Tafelwaage (Marktwaaage) . . . . .	142
Taschen-Leitfähigkeits-Messgeräte . . . . .	183
Taschenmikroskop „Trekker“ . . . . .	390
Taschenthermometer . . . . .	221
Tasthaar . . . . .	490
Tastzirkel . . . . .	491
Tauchsieder . . . . .	147
Tauchzählrohr Typ FSZ . . . . .	337
TBE-Elektrophoresepuffer . . . . .	516
Teclubrenner für Erd- und Propangas . . . . .	284
Teclubrenner für Erdgas . . . . .	285
Teclubrenner für Kartusche . . . . .	286

Teflon-Band . . . . .263  
 Teflonmanschetten . . . . .266  
 Teichkescher . . . . .356  
 Tellurium. . . . . 28  
 Temperatur-Messsonde . . . . .347  
 Temperatur-Fühler für Präzisions-Sekundenthermometer . . . . .216  
 Temperatur-Messgerät . . . . .216  
 Temperaturfühler . . . . .172, 217  
 Temperaturmessgerät . . . . .217  
 Temperaturorgel – Ökofaktorensimulator . . . . .363  
 Tensiometer. . . . .223, 347  
 Terrarium aus Glas . . . . .360  
 Testkit Schädliches Rauchen . . . . .480  
 Testpapier für qualitative Nachweise . . . . .180  
 Teststreifen für die Harnuntersuchung . . . . .350, 483  
 Thermische Nachbrennsperre . . . . .293  
 Thermit-Versuch . . . . .129  
 Thermocycler . . . . .513–514  
 Thermohandschuhe. . . . .574  
 Thermometer aus Glas und Digitalthermometer . . . . .218–221  
 Thermometer. . . . .214–221, 340  
 Thermometerclip . . . . .222  
 Thermometerhalter . . . . .222  
 Thermometerständer aus PP . . . . .222  
 Thermostat . . . . .148  
 Tiegel aus Edelstahl . . . . .232  
 Tiegelzangen . . . . .274  
 Tierschädel . . . . .411  
 Tierskelette . . . . .411  
 Timer S . . . . .173  
 Tischaufoklav Certoclav EL 12. . . . .146  
 Tischklemme . . . . .276  
 TLC-Mikroset . . . . .210  
 TLC-Weinset. . . . .210  
 Tondreiecke . . . . .282  
 Tonzylinder . . . . .205  
 Trafos . . . . .157–159  
 Transformator mit Gleichrichter . . . . .158  
 Transparente Mappen . . . . .37, 316–317  
 Transparente, CDs, DVDs. . . . .539–541, 545–568  
 Transparenter Stirling-Motor . . . . .67  
 Transport des Venenblutes – Funktionsmodell. . . . .479  
 Transport- und Vorbereitungswagen . . . . .588  
 Transportwagen . . . . .588  
 Transportwannen . . . . .295  
 Trenntrafo . . . . .156  
 Triboniten . . . . .315  
 Trichter mit dünnem Stiel . . . . .247–248  
 Trichterhalter . . . . .247  
 Trockeneisgerät SNOWPACK . . . . .295  
 Trockenrohre . . . . .267  
 Trockenschränke . . . . .144–145  
 Trocknungsgestelle . . . . .587  
 Tropfflaschen . . . . .238  
 Tropfpipetten aus Glas . . . . .234  
 Tropfpipetten mit Kugel . . . . .234  
 Tropftrichter. . . . .267  
 Tüpfelplatten . . . . .232, 371  
 Tupfer. . . . .374  
 Tupferspender . . . . .484

Tutorial HyRunner . . . . .85  
 Tutorial HySpeedster Hybrid T119 . . . . .85  
 Tutorial Student Set . . . . .86  
 Tutorial Teacher Set . . . . .87  
 TV-Videoschrank . . . . .602

**U**

U-Rohre . . . . .204  
 Übergangsstücke . . . . .264  
 Uhrglasschalen . . . . .228  
 Ultraschall-Detektoren . . . . .342–343  
 Ultraschall-Reinigungsbäder/Zubehör . . . . .155–156  
 Umkehrbrille . . . . .490  
 Umkehrosmose. . . . .155  
 Umweltkoffer . . . . .351  
 Umweltmesskoffer I und II. . . . .354  
 UNISOL-Flüssig-Indikatoren. . . . .181  
 Universal-Hochspannungsträgertrafo . . . . .116  
 Universal-Ladegerät . . . . .292  
 Universal-Schlauchverbindungsstück . . . . .250  
 Universal-Adapter für Digitalkameras . . . . .400  
 Universal- und Spezial-Indikatorpapiere. . . . .179  
 Universal-Demonstrations-Multimeter. . . . .161  
 Universal-Indikator nach MC Crumb . . . . .181  
 Universalgasentwickler. . . . .101  
 Universalklemme . . . . .278  
 Universalmuffe . . . . .277  
 Universalschränke und Brutschränke . . . . .144  
 Universelles Messinstrument Biologie . . . . .477  
 Universelles Messinstrument Chemie. . . . .162  
 Unterschied Vogel und Säugerknochen . . . . .498  
 Urvogel, Archaeopteryx – Naturabguss . . . . .494  
 Urvogel. . . . .495  
 UV-IR-VIS-Experimentierkit . . . . .188  
 UV-Leuchten . . . . .212

**V**

Vakuumpumpe. . . . .153  
 Vakuumschlauch. . . . .249  
 Vakuumvorstoß . . . . .265  
 Vario Konverter. . . . .400  
 Vaterschaftsanalyse (PCR) . . . . .522  
 Venenklappen in Funktion . . . . .479  
 Verbindungskabel 2 mm. . . . .91  
 Verbindungskupplungen . . . . .207  
 Vergleich der Wirbelsäulen . . . . .502  
 Vergleich von Nautilus – Ammonit. . . . .315  
 Vergleichsmodelle tierische und pflanzliche Zelle. . . . .476  
 Verhütungsmittel-Koffer . . . . .484–485  
 Vernichtungsbeutel . . . . .374  
 Verschlüsse für PE-Enghalsflaschen. . . . .239  
 Verschlüsse für Vierkant-Weithalsbehälter . . . . .241  
 Vielfach-Messgerät LD analog 20 (Multimeter) . . . . .166  
 Vielfach-Messgerät LD analog 30 (Multimeter) . . . . .166



Vierfüße . . . . .	283
Vierkant-Weithalsbehälter. . . . .	241
Vigreuxkolonne . . . . .	263
Viskosimeter . . . . .	269
VISOCOLOR® Testbestecke. . . . .	350
VISOCOLOR®-ECO Analysenkoffer . . . . .	351
VISOCOLOR®-ECO . . . . .	349
VISOCOLOR®-SCHOOL Analysenkoffer . . . . .	350
Vogelfedern . . . . .	497
Vogelflugmodell . . . . .	498
Vogelfüße . . . . .	498
Vogelschnäbel . . . . .	498
Vollpipetten . . . . .	234
Volumetrische Lösungen in Ampullen . . . . .	615
Vom Ei zum Schmetterling – Lebenszyklus . . . . .	497
Vom Samen zur Pflanze . . . . .	497

## W

Waagen . . . . .	135–142
Wägeglast . . . . .	232
Waldbäume im Laufe der Jahreszeiten – Kennübungen . . . . .	496
Wandhalter/ Tischspender für Großrollen. . . . .	597
Wandhalterung für Stahlflaschen . . . . .	294
Wandhalterung für Gasbrenner . . . . .	285
Wandtafel „Periodensystem der Elemente“ . . . . .	306
Wandtafeln . . . . .	580–582
Wanne mit Wachs gefüllt . . . . .	369
Wärmepumpe . . . . .	67
Wärmeschränke . . . . .	144–145
Warnschilder . . . . .	293, 578
Wasserbad, digital. . . . .	514
Wasserbad. . . . .	143
Wasserdampfdestillation. . . . .	100
Wasserdestilliergerät . . . . .	154
Wasserkescher . . . . .	357
Wasserkocher aus Edelstahl . . . . .	147
Wasserkraftwerk . . . . .	67
Wasserprobennehmer . . . . .	359
Wasserschöpfbecher . . . . .	358
Wasserstoff-Elektrodenzelle . . . . .	199
Wasserstoff-Experimentier-Koffer . . . . .	74
Wasserstoffelektrode aus Glas . . . . .	199
Wasserstrahlpumpen . . . . .	248
Wasseruntersuchungskoffer . . . . .	351
Wasservollentsalzer. . . . .	154
Wasserzersetzungsapparat . . . . .	200
Weinherstellung . . . . .	617
Weithals-Steilbrustflaschen . . . . .	242
Weithals-Pulverglas . . . . .	242
Weithalsflaschen. . . . .	240
Werkzeug . . . . .	289
Windernergie-Experimentier-Koffer . . . . .	75
Windmesser (Schalenanemometer). . . . .	338
Windmesser, digital . . . . .	339
Winkelrohre . . . . .	268
WinLab®-Produkte. . . . .	357–359
Wohnklima-Themo-Hygrometer. . . . .	339

Woulff'sche Flaschen . . . . .	244
Würfel zur Dichtebestimmung . . . . .	223
Wurzelhaus/Wurmfarm . . . . .	361
Wypall-Wischtücher. . . . .	597

## Z

Zauberkiste . . . . .	118
Zählkammer für die Mikrobiologie nach Helber . . . . .	374
Zeitschaltuhr . . . . .	209
Zell- und Plasmolysemodell für OHP . . . . .	525
Zellstofftücher . . . . .	292
Zellstofftupfer . . . . .	484
Zentrifugen . . . . .	143
Zentrifugengläser . . . . .	143
Zerlegbare Brennstoffzelle . . . . .	92
Zimmer-Gewächshaus . . . . .	361
Zink-Iod-Zelle. . . . .	198
Zoologie Modelle . . . . .	411–413, 432–443
Zubehör: Solar Module Tutorial . . . . .	90
Zubehör für CASSY® und Temperaturmessgeräte . . . . .	171–174
Zubehör für Einstrahl Spektralphotometer . . . . .	187
Zubehör für LEICA DM500 und DM750 . . . . .	389
Zubehör für Stahlflaschen . . . . .	293
Zubehör für Stereomikroskope. . . . .	393
Zubehör zum Elektrochemie-Arbeitsplatz. . . . .	197
Zündkerzen-Explosionsrohr . . . . .	102
Zündrohr. . . . .	102
Züandsicherungs-brenner für Erd- und Propangas . . . . .	285
Zweihals-Rundkolben Borosilikatglas. . . . .	261
Zweihalsaufsatz . . . . .	265
Zweikammer-Osmometer. . . . .	493
Zwischenrippenmuskeln – Funktionsmodell . . . . .	482

## Unser Service

- Lieferung:** Im Normalfall liefern wir Ihre vollständige Bestellung in einem Paket innerhalb von 14 Tagen. Sollten Sie einige Artikel besonders dringend benötigen, so lassen Sie es uns bitte wissen.
- Die Lieferung von größeren Bestellungen z. B. Neueinrichtungen oder Sammlungsergänzungen, erfolgt immer mit eigenem Lieferfahrzeug frei Sammlung. Auf Wunsch mit Auspackhilfe.
- Preise:** Alle Preise jetzt direkt hinter dem Artikel, kein langes Suchen mehr in der Preisliste.
- Persönlich:** Sollten Sie Fragen haben, dann helfen Ihnen unser Herr Schulz oder Herr Klüver gern weiter.
- Kostenfreie Beratung und Vorführung durch unseren Außendienst in der Schule.
- Reparaturen:** Abholservice von Geräten aller Art. Wie das geht? Ganz einfach! Sie melden uns telefonisch oder schriftlich, was wir abholen sollen. Wir schicken Ihnen einen speziellen Versandbehälter, Sie packen das Gerät hinein und der Paketdienst holt den Behälter wieder ab.

## Allgemeine Geschäftsbedingungen

- Lieferung:** Ab 100,00 € Auftragswert liefern wir auch außerhalb Hamburgs fracht- und verpackungskostenfrei.
- Unter 100,00 € werden pauschal 5,00 € Fracht und Verpackung berechnet, unter 50,00 € zusätzlich 4,00 € Mindermengenzuschlag.
- Chemikalienbestellungen können nicht mit anderen Katalogartikeln gemischt werden, um den Mindestbestellwert von 100,00 € zu erreichen, da der Versand der Katalogartikel und der Chemikalien von zwei verschiedenen Orten erfolgt. Bitte beachten Sie die Sonderregelung der Lieferbedingungen auf Seite 616.
- Zahlung:** Innerhalb von 10 Tage abzüglich 2% Skonto – 21 Tage rein netto.  
Alle Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.
- Gefahrenübergang:** Die Auslieferung der Waren erfolgt auf Gefahr des Bestellers. Die Gefahr geht auf den Besteller über, sowie die Ware dieser Bestellung das Lager verlassen hat.
- Eigentumsvorbehalt:** Die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum.
- Eigentumsvorbehalt für Wiederverkäufer:** Bis zum Ausgleich aller offenen Rechnungsbeträge aus der Geschäftsverbindung bleibt die gelieferte Ware in unserem Eigentum. Sie sind berechtigt, den Liefergegenstand im ordentlichen Geschäftsgang weiter zu verkaufen; Sie treten uns jedoch bereits jetzt alle Forderungen in Höhe des Rechnungsbetrags ab, die Ihnen aus dem Weiterverkauf gegen Ihren Abnehmer oder gegen Dritte erwachsen, und zwar unabhängig davon, ob der Liefergegenstand ohne oder nach Verarbeitung weiter verkauft worden ist. Übersteigt der Wert der Forderungen den Wert der von uns gelieferten Ware um mehr als 10%, so sind wir auf Ihr Verlangen verpflichtet, die darüber hinaus bestehenden Forderungen freizugeben. Zur Einziehung sind Sie auch weiterhin bis auf Widerruf ermächtigt. Unsere Befugnis, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt; jedoch verpflichten wir uns, die Forderung nicht selbst einzuziehen, solange Sie Ihren Zahlungsverpflichtungen nachkommen.
- Mängelrügen:** Mängel oder sonstige Beanstandungen können nur innerhalb von 8 Tagen nach Erhalt der Ware anerkannt werden. Diese sind uns schriftlich mitzuteilen.
- Später erkennbare Mängel sind uns sofort nach Entdecken schriftlich mitzuteilen.  
Bei später mitgeteilten Mängeln erlischt der Anspruch auf Gewährleistung.
- Allgemeines:** Alle Abbildungen sind unverbindlich und haben nur symbolische Bedeutung.
- Die Preise sind freibleibend gemäß der sich ändernden Marktlage. Änderungen der Geräte, die durch den technischen Fortschritt oder durch die Kostenentwicklung bedingt sind, behalten wir uns vor.
- Für Druckfehler im Katalogtext sowie in den Preisen übernehmen wir keine Haftung.
- Um den jeweils neuesten Stand technischer Erkenntnisse gerecht zu werden, behalten wir uns Änderungen unserer Produktion hinsichtlich Bauweise, Aussehen und Ausführung vor.

### Achtung!

Verpackungsmaterial können wir grundsätzlich nicht zurücknehmen. Wir sind bemüht, immer mit umweltfreundlichen, leicht entsorgbaren oder wieder verwendbaren Materialien zu verpacken.