

**MEDIENSYSTEM  
MIKROSKOPISCHE BIOLOGIE**

**1. Mikroskopische Präparate**

<b>500</b>	Mikropräparate-Schulserie A, 25 Präparate	EURO	159,90
<b>600</b>	Mikropräparate-Schulserie B, 50 Präparate		316,90
<b>700</b>	Mikropräparate-Schulserie C, 50 Präparate		342,20
<b>750</b>	Mikropräparate-Schulserie D, 50 Präparate		410,30
<b>850</b>	Mikropräparate-Schulserien A, B, C und D (Sonderpreis)		1.165,00

**2. Farbige Mikrodias (Original-Aufnahmen)**

<b>D50</b>	Mikrodia-Schulserie A, 25 Farbdias	EURO	135,40
<b>D60</b>	Mikrodia-Schulserie B, 50 Farbdias		267,80
<b>D70</b>	Mikrodia-Schulserie C, 50 Farbdias		267,80
<b>D75</b>	Mikrodia-Schulserie D, 50 Farbdias		267,80
<b>D85</b>	Mikrodia-Schulserien A, B, C und D (Sonderpreis)		912,50
	Preis pro Einzeldia:		6,80

**3. Transparente-Atlas mit Farbaufnahmen der Präparate**

<b>8236</b>	Atlas mit den Bildern der Serien A, B, C, D. 220 Bilder auf 43 Overhead-Folien 22 x 28 cm im Ordner, mit Textbuch	EURO	511,40
-------------	---	------	--------

**4. Begleitbuch mit Texten und Zeichnungen**

<b>T8500</b>	Begleitbuch 190 Seiten DIN A4, 175 Texte u. Zeichnungen	EURO	96,80
--------------	---	------	-------

**5. Unterrichtsmaterial für den Lehrer mit Texten, Schemata, Zeichnungen, Kopiermaterial und Overhead-Folien**

<b>M500</b>	Medienpaket A, 25 Teile im Ordner	EURO	119,40
<b>M600</b>	Medienpaket B, 50 Teile im Ordner		235,40
<b>M700</b>	Medienpaket C, 50 Teile im Ordner		235,40
<b>M750</b>	Medienpaket D, 50 Teile im Ordner		235,40
<b>M850</b>	Medienpakete Teile A, B, C und D (Sonderpreis)		805,90
	Preis pro Einzelteil:		5,80

**6. Interaktive CD-ROM, einschließlich Lehrmaterial *NEU!***

<b>CD050</b>	CD-ROM für die Schulserie A	EURO	57,90
<b>CD060</b>	CD-ROM für die Schulserie B		117,90
<b>CD070</b>	CD-ROM für die Schulserie C		117,90
<b>CD075</b>	CD-ROM für die Schulserie D		117,90
<b>CD085</b>	Alle 4 CD-ROM für die Schulserien A, B, C und D zusammen		388,00

**MIKROSKOPISCHE PRÄPARATE IN SERIEN UND SAMMLUNGEN**

**Schulserien (Allgemeine Biologie)**

<b>500</b>	Schulserie A (Grundserie), 25 Präp.	EURO	159,90
<b>600</b>	Schulserie B (Ergänzung zu A), 50 Präp.		316,90
<b>700</b>	Schulserie C (Ergänzung zu A und B), 50 Präp.		342,20
<b>750</b>	Schulserie D (Ergänzung zu A, B und C), 50 Präp.		410,30
<b>850</b>	Schulserien A, B, C und D zusammen, 175 Präp.		1.165,00

siehe auch „Mediensystem Mikroskopische Biologie“

**Serien für die Sekundarstufe II**

<b>4410</b>	Zelle, Gewebe und Organe (Teil I), 13 Präp.	EURO	82,20
<b>4430</b>	Stoffwechsel (Teil II), 15 Präp.		93,40
<b>4450</b>	Sinnesphysiologie (Teil III), 16 Präp.		138,10
<b>4470</b>	Hormone und Hormonfunktion (Teil IV), 7 Präp.		64,20
<b>4480</b>	Genetik, Fortpflanzung und Entwicklung (Teil V), 19 Präp.		179,80

**Histologie und Menschenkunde, Gesamtserien**

<b>2300</b>	Histologie der Wirbeltiere ohne Säuger, 25 Präp.	EURO	147,40
<b>2400</b>	Histologie der Säugetiere, Grundserie, 25 Präp.		180,40
<b>2500</b>	Histologie der Säugetiere, Ergänzungsserie, 50 Präp.		363,10
<b>2450</b>	Histologie der Säugetiere, erweiterte Grundserie, 50 Präp.		336,50
<b>9000</b>	Histologie des Menschen, Basisserie, 40 Präp.		356,80
<b>71000</b>	Histologie des Menschen, Große Serie I, 50 Präp.		407,70
<b>72000</b>	Histologie des Menschen, Große Serie II, 50 Präp. <i>NEU</i>		420,80
<b>79500</b>	Histologie des Menschen, Große Spezialserie, 100 Präp. (Färbung meist Hämatoxylin-Eosin)		821,60
<b>9200</b>	Pathologische Histologie, Basisserie, 50 Präp.		384,40
<b>4100</b>	Pathologische Histologie, Große Serie I, 50 Präp. (auf Anfrage)		382,40
<b>4200</b>	Pathologische Histologie, Große Serie II, 50 Präp. (auf Anfrage)		398,90

<b>4100N</b>	Pathologische Histologie, Serie I, 40 Präp.	284,80
<b>4200N</b>	Pathologische Histologie, Serie II, 40 Präp.	313,70
<b>71100</b>	Pathologische Histologie, Ergänzungsserie, 41 Präp.	348,70

**Histologie und Menschenkunde, Einzeldarstellungen**

<b>70100</b>	Deck- und Stützgewebe, Bewegungssystem, 15 Präp.	EURO	120,40
<b>70200</b>	Atmungs- und Kreislaufsystem, 10 Präparate		68,60
<b>70300</b>	Verdauungssystem, 11 Präparate		72,00
<b>70400</b>	Harnsystem, 10 Präparate		67,60
<b>70500</b>	Fortpflanzungsorgane, 14 Präparate		90,00
<b>70600</b>	Endokrines System, 6 Präparate		50,50
<b>70700</b>	Sinnesorgane, 10 Präparate		84,70
<b>70800</b>	Zentralnervensystem, 11 Präparate		81,10
<b>72100</b>	Histologie. Zellen und Zellteilung, 10 Präparate		105,80
<b>72130</b>	Histologie. Deckgewebe, 10 Präparate		68,60
<b>72150</b>	Histologie. Bindegewebe, 10 Präparate		70,90
<b>72180</b>	Histologie. Knorpel und Knochen, 11 Präparate		76,50
<b>72230</b>	Histologie. Muskelgewebe, 6 Präparate		42,70
<b>72200</b>	Histologie. Blut, 10 Präparate		65,20
<b>72300</b>	Histologie. Kreislaufsystem, 8 Präparate		56,20
<b>72330</b>	Histologie. Lymphsystem, 6 Präparate		40,50
<b>72400</b>	Histologie. Atmungsorgane, 6 Präparate		41,60
<b>72420</b>	Histologie. Hormonorgane, 6 Präparate		50,50
<b>72380</b>	Histologie. Verdauungssystem, 15 Präparate		104,80
<b>72430</b>	Histologie. Ausscheidungsorgane, 6 Präparate		42,70
<b>72450</b>	Histologie. Weibliche Geschlechtsorgane, 10 Präparate		70,90
<b>72480</b>	Histologie. Männliche Geschlechtsorgane, 7 Präparate		46,10
<b>72250</b>	Histologie. Nervensystem, 10 Präparate		74,30
<b>72280</b>	Histologie. Sinnesorgane, 10 Präparate		84,30
<b>72350</b>	Histologie. Haut, 10 Präparate		71,80

**Zoologie, Gesamtserien**

<b>2100</b>	Wirbellose Tiere (Invertebrata), Grundserie, 25 Präp.	EURO	148,60
<b>2200</b>	Wirbellose Tiere (Invertebrata), Ergänzungsserie, 50 Präp.		342,20
<b>4300</b>	Insekten, Grundserie, 25 Präparate		153,10
<b>4350</b>	Insekten, Ergänzungsserie, 36 Präparate		236,40
<b>73300</b>	Insekten, erweiterte Grundserie, 40 Präparate		278,00

**Zoologie, Einzeldarstellungen**

<b>74700</b>	Einzellier (Protozoa), 10 Präp.	EURO	104,80
<b>74600N</b>	Schwämme und Hohltiere, <i>neue Ausführung mit 10 Präp.</i>		68,60
<b>74500</b>	Würmer (Helminthes), 20 Präp.		175,60
<b>74400</b>	Krebstiere (Crustacea), 10 Präp.		65,20
<b>74300N</b>	Spinnentiere, <i>neue Ausführung mit 12 Präp.</i>		95,60
<b>74200N</b>	Urinsekten und Geradflügler, <i>neue Ausführung mit 10 Präp.</i>		68,60
<b>74100N</b>	Urflygler und Schnabelkerfe, <i>neue Ausführung mit 10 Präp.</i>		76,60
<b>74000</b>	Netzflügler und Schmetterlinge (Neuroptera, Lepidoptera), 10 Präp.		58,60
<b>73900N</b>	Hautflügler und Käfer, <i>neue Ausführung mit 15 Präp.</i>		91,20
<b>73800N</b>	Zweiflügler und Flöhe, <i>neue Ausführung mit 15 Präp.</i>		102,40
<b>73700N</b>	Weichtiere (Mollusca), <i>neue Ausführung mit 15 Präp.</i>		102,40
<b>73600</b>	Stachelhäuter, Moostiere und div. (Echinodermata), 10 Präp.		70,90
<b>73500</b>	Schädellose Tiere (Cephalochordata), 10 Präp.		72,00
<b>5300</b>	Das Pantoffeltierchen (Paramecium), 8 Präp.		64,20
<b>5350</b>	Der Süßwasserpolyp (Hydra), 8 Präp.		58,60
<b>5400</b>	Der Regenwurm (Lumbricus terrestris), 12 Präp.		76,50
<b>5450</b>	Der Maikäfer (Melolontha vulgaris), 9 Präp.		66,40
<b>75400</b>	Die Stubenfliege (Musca domestica), 7 Präp.		38,30
<b>5550</b>	Die Honigbiene (Apis mellifica), 18 Präp.		113,60
<b>5570</b>	Die Mundwerkzeuge der Insekten, 20 Präp.		155,30
<b>5600</b>	Die Weinbergschnecke (Helix pomatia), 12 Präp.		72,00
<b>5700</b>	Der Flußkrebs (Astacus fluviatilis), 12 Präp.		74,30
<b>5800</b>	Das Lanzettfischchen (Branchiostoma lanceolatum), 8 Präp.		52,90
<b>5900</b>	Der Frosch (Rana sp.), 20 Präp.		108,20
<b>5950</b>	Das Kaninchen (Lepus cuniculus), 25 Präp.		147,40
<b>73000N</b>	Verschiedene Larvenformen, 10 Präp.		83,30

**Parasiten und krankheitserregende Bakterien**

<b>3900</b>	Parasitologie, Große Serie, 50 Präp. <i>NEU</i>	EURO	514,20
<b>74900</b>	Parasitologie, Kurzserie, 25 Präp. <i>NEU</i>		276,10
<b>3050</b>	Bakterien als Krankheits- und Seuchenerreger, 25 Präp.		210,20
<b>4000</b>	Parasiten Mensch und Haustiere, 50 Präp. ( <i>auslaufend</i> )		460,30
<b>74800</b>	Ekto- und Endoparasiten, Kurzserie, 28 Präp. ( <i>auslaufend</i> )		331,80

## Vergleichende Anatomie der Tiere

6500	Ernährung und Verdauung (Teil I), 54 Pröp. (auslaufend)	EURO	370,40
6600	Ausscheidungsorgane (Teil II), 20 Pröp. (auslaufend)		131,60
6650	Stofftransport, Kreislauf, Atmung (Teil III), 34 Pröp. (auslaufend)		238,80
6700	Fortpflanzung und Entwicklung (Teil IV), 71 Pröp. (auslaufend)		569,50
6800	Hormone und Hormonorgane (Teil V), 15 Pröp. (auslaufend)		133,20
6850	Reizleitung und Nervensystem (Teil VI), 33 Pröp. (auslaufend)		280,80
6900	Lichtsinnorgane (Teil VII), 21 Pröp. (auslaufend)		192,40
6950	Mechanische und chemische Sinne (Teil VIII), 13 Pröp. (auslauf.)		146,30

## Botanik, Gesamtserien

3000	Bakterien, Basisserie, 25 Pröp.	EURO	207,10
3800	Bakterien, Große Serie, neue Ausführung mit 50 Pröp.		396,30
2600	Blütenlose Pflanzen (Cryptogamae), Grundserie, 25 Pröp.		152,00
2700	Blütenlose Pflanzen (Cryptogamae), Ergänzungsreihe I, 25 Pröp.		152,00
2750	Blütenlose Pflanzen (Cryptogamae), Ergänzungsreihe II, 25 Pröp.		152,00
2800	Blütenpflanzen (Phanerogamae), Grundserie, 25 Pröp.		152,00
2900	Blütenpflanzen (Phanerogamae), Ergänzungsreihe, 50 Pröp.		294,90

## Botanik, Einzeldarstellungen

79100	Algen (Algae), 30 Pröp.	EURO	185,80
79000	Pilze und Flechten (Fungi und Lichenes), 20 Pröp.		118,10
78900	Moospflanzen (Bryophyta), 15 Pröp.		92,30
78800	Farnpflanzen (Pteridophyta), 15 Pröp.		92,30
78600	Nacktsamige Pflanzen (Gymnospermae), 15 Pröp.		91,20
77900	Blütenpflanzen. Zellen und Gewebe, 20 Pröp. NEU		126,20
78000	Blütenpflanzen. Die Wurzel, 15 Pröp.		90,00
78100	Blütenpflanzen. Der Stamm, 20 Pröp.		119,40
78200	Blütenpflanzen. Das Blatt, 15 Pröp.		90,00
78300	Blütenpflanzen. Die Blüte, 15 Pröp.		90,00
78400	Blütenpflanzen. Samen und Frucht, 15 Pröp.		91,20
6070	Kiefer (Pinus silvestris), 12 Pröp.		76,50
6050	Tulpe (Tulipa gesneriana), 8 Pröp.		43,90
6100	Unsere Obst- und Beerensorten (Rosaceae), 12 Pröp.		76,50
6130	Schmetterlingsblütler (Fabaceae), 6 Pröp.		38,30
6150	Hahnenfußgewächse (Ranunculaceae), 7 Pröp.		41,60
6170	Nachtschattengewächse (Solanaceae), 7 Pröp.		41,60
6200	Korbblütler (Compositae), 8 Pröp.		43,90
6230	Bäume und Sträucher, 12 Pröp.		75,40
6250	Leitgewebe und Leitbündeltypen im Pflanzenstengel, 13 Pröp.		82,20

## Zellenlehre und Embryologie

5000	Die Tierzelle, 12 Pröp.	EURO	94,30
5100	Die Pflanzenzelle, 12 Pröp.		78,80
79600	Zellenlehre (Mensch, Tier, Pflanze) Große Spezialserie, 25 Pröp.		229,60
5150	Mitose und Meiose I, 6 ausgewählte Präparate NEU		55,20
5170	Mitose und Meiose II, 5 ausgewählte Präparate NEU		56,20
76000	Serie zur Vererbungslehre, 25 Pröp.		203,70
5200	Entwicklung des Seeigels (Psammechinus), 12 Pröp.		125,20
8400	Eireifung und Befruchtung b. Pferdespulwurm (Ascaris), 10 Pröp.		82,20
8300	Entwicklung des Froschembryos (Rana sp.), 10 Pröp.		104,30
8200	Entwicklung des Hühnembryos (Gallus dom.), 10 Pröp.		104,80
8600	Entwicklung des Schweineembryos (Sus scrofa), 10 Pröp.		108,20
8500	Reifungsteilungen in den Pollenmutterzellen der Lilie, 12 Pröp.		95,70

## Ökologie und Umwelt

7000	Das Leben im Wassertropfen, Teil I, 25 Pröp.	EURO	152,00
7050	Das Leben im Wassertropfen, Teil II, 25 Pröp.		152,00
75700	Lebensraum Süßwasser, 25 Pröp.		153,10
75800	Lebensraum Meerwasser, 15 Pröp.		93,40
78500	Anpassung der Pflanzen an den Lebensraum, 50 Pröp.		288,10
4510	Unsere Umwelt I. Der Wald. Ursache von Waldschäden, 20 Pröp.		124,80
4540	Unsere Umwelt II. Gewässerverschmutzung, 20 Pröp.		126,20
4570	Unsere Umwelt III. Bodenleben, Bodenstruktur, 17 Pröp.		108,20
4590	Unsere Umwelt IV. Luftverschmutzung, Allergene, 15 Pröp.		90,00

## Technologie, Berufskunde, Verschiedenes

7100	Nahrungs- und Genußmittel, 25 Pröp.	EURO	132,80
7600	Mehl- und Stärkesorten, Verunreinigung, Verfälschung, 25 Pröp.		134,00
7200	Einheimische Nutzhölzer, 25 Pröp.		155,30
7450	Textilfasern und Gewebe, 25 Pröp.		131,60
7500	Krankheiten und Schädlinge der Nutzpflanzen, 20 Pröp.		123,80
7550	Landwirtschaft (Agrikultur), erweiterte Grundserie, 25 Pröp.		165,40
7560	Landwirtschaft (Agrikultur), Große Serie, 66 Pröp.		452,90
7700	Gewebe und Organe der Haustiere, Parasiten, 25 Pröp.		178,70
7800	Papiersorten (Serie für das grafische Gewerbe), 25 Pröp.		131,60
7900	Kopfhaut und Haare (Serie für Friseure), 12 Pröp.		86,10
7300	Drogenpulver des DAB und Erg 86, 25 Pröp.		131,60
7920	Gesteinsdünnschliffe Serie I, 10 Pröp.		240,80
7940	Gesteinsdünnschliffe Serie II, 10 Pröp.		240,80
7950	Gesteinsdünnschliffe Serie III. Magmatische Gesteine, 31 Pröp.		743,90
7960	Gesteinsdünnschliffe Serie IV. Metamorphe Gesteine 29 Pröp.		697,80
7970	Gesteinsdünnschliffe Serie V. Sedimentgesteine) 22 Pröp.		529,00
7980	Gesteinsdünnschliffe Serie VI. Fossile und Meteorite 4 Präparate		94,60
83300	Land- und Forstwirtschaft, Teil I. Schadpilze 20 Präparate NEU		121,40
83350	Land- und Forstwirtschaft, Teil II. Bakterien und Parasiten, 22 Pr.		149,70
83340	Land- und Forstwirtschaft, Teil III. Tierische Schädlinge, 24 Pröp.		150,80
84000	Veterinärmedizin HistologieTeil I, 24 Präparate NEU		162,00
84050	Veterinärmedizin HistologieTeil II, 24 Präparate NEU		174,50
84100	Veterinärmedizin Pathologie, 22 Präparate NEU		180,40
84150	Veterinärmedizin Parasiten, pathogene Bakterien, 31 Pröp. NEU		248,80

## PREISE FÜR EINZELNE MIKROPRÄPARATE

Jedes einzelne Mikropräparat unserer Kataloge ist mit einer **Bestellnummer** versehen, die mit einem **kleinen Buchstaben** endet. Dieser **Endbuchstabe** bezeichnet den **Preis des Präparates nach folgendem Schlüssel**:

Präparate mit Endbuchstaben <b>a</b>	je EURO	4,40
Präparate mit Endbuchstaben <b>b</b>	je EURO	6,20
Präparate mit Endbuchstaben <b>c</b>	je EURO	6,70
Präparate mit Endbuchstaben <b>d</b>	je EURO	7,00
Präparate mit Endbuchstaben <b>e</b>	je EURO	8,00
Präparate mit Endbuchstaben <b>f</b>	je EURO	9,60
Präparate mit Endbuchstaben <b>g</b>	je EURO	13,00
Präparate mit Endbuchstaben <b>h</b>	je EURO	18,10
Präparate mit Endbuchstaben <b>i</b>	je EURO	24,10
Präparate mit Endbuchstaben <b>k</b>	je EURO	29,50
Präparate mit Endbuchstaben <b>m</b>	je EURO	31,20
Präparate mit Endbuchstaben <b>s</b>	je EURO	11,30
Präparate mit Endbuchstaben <b>t</b>	je EURO	15,50
Präparate mit Endbuchstaben <b>u</b>	je EURO	21,10
Präparate mit Endbuchstaben <b>v</b>	je EURO	27,50

## PREISE FÜR SONDERPRÄPARATE

DTS01– DTS07	Diatomeen-Streupräparate	je EURO	15,70
DT05, DT5, DT5A	Diatomeen-Testplatten mit 5 Formen	je EURO	38,30
DT8	Diatomeen-Testplatte mit 8 Formen	je EURO	58,60
DT10	Diatomeen-Testplatte mit 10 Formen	je EURO	65,20
DT12	Diatomeen-Testplatte mit 12 Formen	je EURO	78,80
DT25	Diatomeen-Testplatte mit 25 Formen	je EURO	119,40
DK05	Diatomeen-Kreispräparat mit 5 Formen	je EURO	38,30
DK10	Diatomeen-Kreispräparat mit 10 Formen	je EURO	45,00
DK25	Diatomeen-Kreispräparat mit 25 Formen	je EURO	85,50
DK50	Diatomeen-Kreispräparat mit 50 Formen	je EURO	159,50

(Für die Sonderpräparate ist die Liefermöglichkeit vorbehalten)

## AUFBEWAHRUNGS- UND VERSANDKÄSTEN FÜR MIKROPRÄPARATE

### Preise für Präparatekästen:

Mikroskopische Präparate können aus technischen Gründen nur in speziellen Präparatekästen versandt werden. Diese liegen in verschiedenen Ausführungen und Preislagen vor und müssen bei Auftragserteilung mitbestellt werden.

Falls vom Besteller keine näheren Angaben gemacht werden, liefern wir zu unseren Präparateserien und zu Einzelpräparaten Aufbewahrungskästen unserer Standardausführung in passender Größe K12, K25, K50, K100.

**Standardausführung:** Stabile, mit Lederimitationspapier überzogene Aufbewahrungskästen, innen mit nummerierten Zahnleisten zum Einstecken der Präparate.

<b>K12</b>	Kasten für 12 Präparate	EURO	10,20
<b>K25</b>	Kasten für 25 Präparate	EURO	14,10
<b>K50</b>	Kasten für 50 Präparate	EURO	19,10
<b>K100</b>	Kasten für 100 Präparate	EURO	36,10

**Sonderausführung:** Extra stabile Hartholzkästen in erstklassiger Verarbeitung, naturfarben lasiert, mit Scharnieren und Schließchen aus Messing, innen mit nummerierten Zahnleisten zum Einstecken der Präparate, Schaumgummipolsterung.

<b>KH25</b>	Holzkasten für 25 Präparate (nur auf Anfrage)	EURO	24,80
<b>KH50</b>	Holzkasten für 50 Präparate (nur auf Anfrage)	EURO	36,10
<b>KH75</b>	Holzkasten für 75 Präparate (nur auf Anfrage)	EURO	42,70
<b>KH100</b>	Holzkasten für 100 Präparate (nur auf Anfrage)	EURO	56,20

**Plastikkästen:** Solide, stapelbare Ausführung, mit Zahnleisten und transparentem Deckel.

<b>PK25</b>	Plastikkasten für 25 Präparate	EURO	4,40
<b>PKN25</b>	Plastikkasten für 25 Präparate, extra stabile Ausführung		13,60

**Pappschachteln:** Einfache Transport- und Aufbewahrungsschachteln aus Pappe.

<b>PS50</b>	Schachtel für 50 Präparate	EURO	6,10
-------------	----------------------------	------	------

**Mappen für liegende Aufbewahrung der Präparate:** Aus starker Pappe mit Ausstattungen für die Präparate, Fingernuten und Prägedeckel. Ausführung PM20V ist zusätzlich mit einem Verschluss versehen.

<b>PM1</b>	Mappe für 1 Präparat	EURO	2,80
<b>PM5</b>	Mappe für 5 Präparate	EURO	9,00
<b>PM10</b>	Mappe für 10 Präparate	EURO	12,30
<b>PM20</b>	Mappe für 20 Präparate	EURO	18,00
<b>PM20V</b>	Mappe für 20 Präparate	EURO	20,30

**Spezielle Holzkästen für Gesteinsdünnschliffe im Sonderformat 30 x 45 mm (müssen bei Auftragserteilung mitbestellt werden).**

<b>LMK12</b>	Spezialkästen für bis zu 12 Präparaten 30x45 mm	EURO	11,80
<b>LMK50</b>	Spezialkästen für bis zu 15 Präparaten 30x45 mm	EURO	30,40

**PKN25** Neue Plastikboxen: Besonders stabile stapelbare Ausführung, mit nummerierten Zahnleisten und transparentem Deckel. EURO 13,60

<b>PB5</b>	Kleine Plastikbehälter für 5 Präparate	EURO	4,40
------------	--	------	------

# NEU: MULTIMEDIA-PAKETE FÜR LEHRER UND SCHÜLER

Das neue System von Multimedia-Paketen bietet einen Einstieg in den modernen multimedialen Biologieunterricht in Form von kleinen, überschaubaren und preiswerten Unterrichtseinheiten. Basissätze von 6 und Ergänzungssätze von 12 Mediengruppen zu jedem Thema ermöglichen einen schrittweisen modularen Aufbau von kompletten Sammlungen. Wir unterscheiden dabei zwischen **Lehrerpaketen** und **Schülersätzen**.

## Die Lehrerpakete enthalten alle für den Unterricht erforderlichen Medien:

1. Einen Satz ausgewählter Mikropräparate im Aufbewahrungskasten
2. Einen Satz dazu passender farbiger Overhead-Transparente mit Mikrofotos und weiteren Bildern, Zeichnungen, Schemata und Lebenskreisläufe
3. Arbeits- und Zeichenblätter für alle Präparate, als Kopiervorlagen
4. Ausführliches, bebildertes Textheft mit Beschreibungen aller Mikropräparate, Zeichnungen und Transparente
5. Stabiler Aufbewahrungskarton

## Die Zahl der Schülersätze sollte in etwa der Zahl der in der Klasse vorhandenen Mikroskope entsprechen. Die Schülersätze enthalten:

1. Einen Satz ausgewählter Mikropräparate im Aufbewahrungskasten (identisch wie im Lehrersatz enthalten)
2. Ausführliches bebildertes Textheft wie oben
3. Stabiler Aufbewahrungskarton

## LEHRER MEDIEN-PAKETE

<b>SMD-01</b>	Allgemeinwissen Mikroskopie, Basispaket mit 6 Einheiten	EURO 64,20
<b>SMD-02</b>	Protozoen (Urtiere), Basispaket mit 8 Einheiten	108,20
<b>SMD-03</b>	Zoologie, Wirbellose Tiere, Basispaket mit 6 Einheiten	67,60
<b>SMD-04</b>	Zoologie, Wirbellose Tiere, Ergänzungspaket mit 12 Einheiten	123,80
<b>SMD-05</b>	Insekten, Basispaket mit 6 Einheiten	65,20
<b>SMD-06</b>	Insekten, Ergänzungspaket mit 12 Einheiten	124,80
<b>SMD-07</b>	Frosch Histologie (Rana), Basispaket mit 12 Einheiten	120,40
<b>SMD-08</b>	Die Tierzelle (Cytologie), Basispaket mit 6 Einheiten	67,60
<b>SMD-09</b>	Histologie Mensch und Säugetiere, Basispaket mit 6 Einheiten	67,60
<b>SMD-10</b>	Histologie Mensch und Säugetiere, Ergänzungspaket I mit 12 Einheiten	129,60
<b>SMD-11</b>	Histologie Mensch und Säugetiere, Ergänzungspaket II mit 12 Einheiten	128,20
<b>SMD-12</b>	Krankheiten des Menschen (Pathologie), Basispaket mit 6 Einheiten	78,00
<b>SMD-13</b>	Krankheiten des Menschen (Pathologie), Ergänzungspaket mit 12 Einheiten	156,50
<b>SMD-14</b>	Parasiten, Basispaket mit 6 Einheiten	111,50
<b>SMD-15</b>	Parasiten, Ergänzungspaket mit 12 Einheiten	185,10
<b>SMD-16</b>	Fortpflanzung der Tiere, Basispaket mit 6 Einheiten	72,00
<b>SMD-17</b>	Embryologie und Entwicklung der Tiere, Basispaket mit 6 Einheiten	79,30
<b>SMD-18</b>	Embryologie und Entwicklung der Tiere, Ergänzungspaket mit 12 Einheiten	141,80
<b>SMD-19</b>	Genetik, Basispaket mit 6 Einheiten	82,20
<b>SMD-20</b>	Genetik, Ergänzungspaket mit 12 Einheiten	138,40
<b>SMD-21</b>	Mitose und Meiose (Zellteilung), Basispaket mit 6 Einheiten	84,50
<b>SMD-22</b>	Bakterien, Basispaket mit 6 Einheiten	70,90
<b>SMD-23</b>	Bakterien, Ergänzungspaket mit 12 Einheiten	140,90
<b>SMD-24</b>	Algen, Basispaket mit 6 Einheiten	67,60
<b>SMD-25</b>	Algen, Ergänzungspaket mit 12 Einheiten	122,80
<b>SMD-26</b>	Blütenlose Pflanzen (Cryptogamen), Basispaket m. 12 Einheiten	120,40
<b>SMD-27</b>	Blütenlose Pflanzen (Cryptogamen), Ergänzungspaket mit 12 Einheiten	124,80
<b>SMD-28</b>	Pflanzenzelle (Cytologie), Basispaket mit 6 Einheiten	67,60
<b>SMD-29</b>	Blütenpflanzen, Wurzeln, Basispaket mit 6 slides	67,60
<b>SMD-30</b>	Blütenpflanzen, Wurzeln, Ergänzungspaket mit 12 Einheiten	123,80
<b>SMD-31</b>	Blütenpflanzen, Stamm und Stengel, Basispaket mit 6 Einheiten	66,40
<b>SMD-32</b>	Blütenpflanzen, Stamm und Stengel, Ergänzungspaket mit 12 Einheiten	120,40
<b>SMD-33</b>	Blütenpflanzen, Blätter, Basispaket mit 6 Einheiten	66,40
<b>SMD-34</b>	Blütenpflanzen, Blätter, Ergänzungspaket mit 12 Einheiten	119,40
<b>SMD-35</b>	Blütenpflanzen, Blüten und Früchte, Basispaket mit 6 Einheiten	68,60
<b>SMD-36</b>	Blütenpflanzen, Blüten und Früchte, Ergänzungspaket mit 12 Einheiten	126,20
<b>SMD-37</b>	Nutzhölzer, Basispaket mit 6 Einheiten	68,60
<b>SMD-38</b>	Textilfasern, Basispaket mit 6 Einheiten	64,20
<b>SMD-39</b>	Nahrungsmittel und ihre Verfälschung, Basispaket m. 6 Einheiten	65,20
<b>SMD-40</b>	Nahrungsmittel und Gewürze, Basispaket mit 12 Einheiten	114,80
<b>SMD-41</b>	Die Wunderwelt im Wassertropfen, Basispaket mit 6 Einheiten	66,40
<b>SMD-42</b>	Die Wunderwelt im Wassertropfen, Ergänzungspaket mit 12 Einheiten	124,80
<b>SMD-43</b>	Kennzeichen der Wasserverschmutzung, Basispaket mit 6 Einheiten	68,60
<b>SMD-44</b>	Luftverschmutzung und Allergene, Basispaket mit 6 Einheiten	65,20
<b>SMD-45</b>	Schädigungen durch Umwelteinflüsse, Basispaket m. 8 Einheiten	85,50
<b>SMD-50</b>	Die Blütenpflanzen, Basispaket mit 12 Einheiten	120,40
<b>SMD-51</b>	Die Blütenpflanzen, Ergänzungspaket mit 12 Einheiten	124,80

## SCHÜLERSÄTZE

<b>SSD-01</b>	Allgemeinwissen Mikroskopie, Basissatz mit 6 Präparaten	EURO 42,70
<b>SSD-02</b>	Protozoen (Urtiere), Basissatz mit 8 Präparaten	86,70
<b>SSD-03</b>	Zoologie, Wirbellose Tiere, Basissatz mit 6 Präparaten	46,10
<b>SSD-04</b>	Zoologie, Wirbellose Tiere, Ergänzungssatz mit 12 Präparaten	88,90
<b>SSD-05</b>	Insekten, Basissatz mit 6 Präparaten	43,90
<b>SSD-06</b>	Insekten, Ergänzungssatz mit 12 Präparaten	90,00
<b>SSD-07</b>	Frosch Histologie (Rana), Basissatz mit 12 Präparaten	84,50
<b>SSD-08</b>	Die Tierzelle (Cytologie), Basissatz mit 6 Präparaten	46,10
<b>SSD-09</b>	Histologie Mensch und Säugetiere, Basissatz mit 6 Präparaten	46,10
<b>SSD-10</b>	Histologie Mensch und Säugetiere, Ergänzungssatz I mit 12 Präparaten	93,40
<b>SSD-11</b>	Histologie Mensch und Säugetiere, Ergänzungssatz II mit 12 Präparaten	93,40
<b>SSD-12</b>	Krankheiten des Menschen (Pathologie), Basissatz mit 6 Präparaten	60,20
<b>SSD-13</b>	Krankheiten des Menschen (Pathologie), Ergänzungssatz mit 12 Präparaten	124,80
<b>SSD-14</b>	Parasiten, Basissatz mit 6 Präparaten	93,40
<b>SSD-15</b>	Parasiten, Ergänzungssatz mit 12 Präparaten	150,20
<b>SSD-16</b>	Fortpflanzung der Tiere, Basissatz mit 6 Präparaten	54,00
<b>SSD-17</b>	Embryologie und Entwicklung der Tiere, Basissatz mit 6 Präparaten	65,80
<b>SSD-18</b>	Embryologie und Entwicklung der Tiere, Ergänzungssatz mit 12 Präparaten	108,20
<b>SSD-19</b>	Genetik, Basissatz mit 6 Präparaten	67,60
<b>SSD-20</b>	Genetik, Ergänzungssatz mit 12 Präparaten	106,90
<b>SSD-21</b>	Mitose und Meiose (Zellteilung), Basissatz mit 6 Präparaten	68,60
<b>SSD-22</b>	Bakterien, Basissatz mit 6 Präparaten	52,90
<b>SSD-23</b>	Bakterien, Ergänzungssatz mit 12 Präparaten	106,00
<b>SSD-24</b>	Algen, Basissatz mit 6 Präparaten	46,10
<b>SSD-25</b>	Algen, Ergänzungssatz mit 12 Präparaten	87,80
<b>SSD-26</b>	Blütenlose Pflanzen (Cryptogamen), Basissatz m. 12 Präparaten	85,50
<b>SSD-27</b>	Blütenlose Pflanzen (Cryptogamen), Ergänzungssatz mit 12 Präparaten	90,00
<b>SSD-28</b>	Pflanzenzelle (Cytologie), Basissatz mit 6 Präparaten	46,10
<b>SSD-29</b>	Blütenpflanzen, Wurzeln, Basissatz mit 6 Präparaten	46,10
<b>SSD-30</b>	Blütenpflanzen, Wurzeln, Ergänzungssatz mit 12 Präparaten	88,90
<b>SSD-31</b>	Blütenpflanzen, Stamm und Stengel, Basissatz m. 6 Präparaten	45,00
<b>SSD-32</b>	Blütenpflanzen, Stamm und Stengel, Ergänzungssatz mit 12 Präparaten	85,50
<b>SSD-33</b>	Blütenpflanzen, Blätter, Basissatz mit 6 Präparaten	45,00
<b>SSD-34</b>	Blütenpflanzen, Blätter, Ergänzungssatz mit 12 Präparaten	84,50
<b>SSD-35</b>	Blütenpflanzen, Blüten und Früchte, Basissatz m. 6 Präparaten	48,40
<b>SSD-36</b>	Blütenpflanzen, Blüten und Früchte, Ergänzungssatz mit 12 Präparaten	91,20
<b>SSD-37</b>	Nutzhölzer, Basissatz mit 6 Präparaten	48,40
<b>SSD-38</b>	Textilfasern, Basissatz mit 6 Präparaten	42,70
<b>SSD-39</b>	Nahrungsmittel und ihre Verfälschung, Basissatz m. 6 Präparaten	43,90
<b>SSD-40</b>	Nahrungsmittel und Gewürze, Basissatz mit 12 Präparaten	78,80
<b>SSD-41</b>	Die Wunderwelt im Wassertropfen, Basissatz mit 6 Präparaten	45,00
<b>SSD-42</b>	Die Wunderwelt im Wassertropfen, Ergänzungssatz mit 12 Präparaten	90,00
<b>SSD-43</b>	Kennzeichen der Wasserverschmutzung, Basissatz mit 6 Präparaten	48,40
<b>SSD-44</b>	Luftverschmutzung und Allergene, Basissatz mit 6 Präparaten	43,90
<b>SSD-45</b>	Schädigungen durch Umwelteinflüsse, Basissatz m. 8 Präparaten	65,20
<b>SSD-50</b>	Die Blütenpflanzen, Basissatz mit 12 Präparaten	85,50
<b>SSD-51</b>	Die Blütenpflanzen, Ergänzungssatz mit 12 Präparaten	90,00

**NEU INTERAKTIVE CD-ROM, passend zu den Multimedia-Paketen für Lehrer und Schüler, mit jeweils bis zu 100 Bildern und Texten, einem virtuellen Mikroskop, umfangreiches Begleitmaterial für Klassenarbeiten, Demo-Programm, Bildergalerie, ein spezielles Testprogramm und vieles mehr.**

<b>CD-SM-01</b>	Allgemeinwissen Mikroskopie, Basis CD	EURO 25,90
<b>CD-SM-02</b>	Protozoen (Urtiere), Basis CD	25,90
<b>CD-SM-03</b>	Zoologie, Wirbellose Tiere, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-04</b>	Zoologie, Wirbellose Tiere, Ergänzungs CD	25,90
<b>CD-SM-05</b>	Insekten, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-06</b>	Insekten, Ergänzungs CD	25,90
<b>CD-SM-07</b>	Frosch Histologie (Rana), Basis CD	25,90
<b>CD-SM-08</b>	Die Tierzelle (Cytologie), Basis CD	25,90
<b>CD-SM-09</b>	Histologie Mensch und Säugetiere, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-10</b>	Histologie Mensch und Säugetiere, Ergänzungs CD I	25,90
<b>CD-SM-11</b>	Histologie Mensch und Säugetiere, Ergänzungs CD II	25,90
<b>CD-SM-12</b>	Krankheiten des Menschen (Pathologie), Basis CD	25,90
<b>CD-SM-13</b>	Krankheiten des Menschen (Pathologie), Ergänzungs CD	25,90
<b>CD-SM-14</b>	Parasiten, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-15</b>	Parasiten, Ergänzungs CD	25,90
<b>CD-SM-16</b>	Fortpflanzung der Tiere, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-17</b>	Embryologie und Entwicklung der Tiere, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-18</b>	Embryologie und Entwicklung der Tiere, Ergänzungs CD	25,90
<b>CD-SM-19</b>	Genetik, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-20</b>	Genetik, Ergänzungs CD	25,90
<b>CD-SM-21</b>	Mitose und Meiose (Zellteilung), Basis CD	25,90
<b>CD-SM-22</b>	Bakterien, Basis CD	25,90

<b>CD-SM-23</b>	Bakterien, Ergänzungs CD	25,90
<b>CD-SM-24</b>	Algen, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-25</b>	Algen, Ergänzungs CD	25,90
<b>CD-SM-26</b>	Blütenlose Pflanzen (Cryptogamen), Basis CD	25,90
<b>CD-SM-27</b>	Blütenlose Pflanzen (Cryptogamen), Ergänzungs CD	25,90
<b>CD-SM-28</b>	Pflanzenzelle (Cytologie), Basis CD	25,90
<b>CD-SM-29</b>	Blütenpflanzen, Wurzeln, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-30</b>	Blütenpflanzen, Wurzeln, Ergänzungs CD	25,90
<b>CD-SM-31</b>	Blütenpflanzen, Stamm und Stängel, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-32</b>	Blütenpflanzen, Stamm und Stängel, Ergänzungs CD	25,90
<b>CD-SM-33</b>	Blütenpflanzen, Blätter, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-34</b>	Blütenpflanzen, Blätter, Ergänzungs CD	25,90
<b>CD-SM-35</b>	Blütenpflanzen, Blüten und Früchte, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-36</b>	Blütenpflanzen, Blüten und Früchte, Ergänzungs CD	25,90
<b>CD-SM-37</b>	Nutzhölzer, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-38</b>	Textilfasern, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-39</b>	Nahrungsmittel und ihre Verfälschung, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-40</b>	Nahrungsmittel und Gewürze, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-41</b>	Die Wunderwelt im Wassertropfen, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-42</b>	Die Wunderwelt im Wassertropfen, Ergänzungs CD	25,90
<b>CD-SM-43</b>	Kennzeichen der Wasserverschmutzung, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-44</b>	Luftverschmutzung und Allergene, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-45</b>	Schädigungen durch Umwelteinflüsse, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-50</b>	Die Blütenpflanzen, Basis CD	25,90
<b>CD-SM-51</b>	Die Blütenpflanzen, Ergänzungs CD	25,90

<b>1990</b>	Evolution exemplarisch: Evolutionsmodell Galápagos, 30 Dias	163,90
<b>1996</b>	Evolution exemplarisch: Pflanzenwelt der Kanaren, 31 Dias	163,90

### Umwelt und Umweltschutz (Lichtbildreihen)

<b>1820</b>	Unsere Umwelt, Gefährdung u. Schutz (Gesamt), 74 Dias	EURO 395,60
<b>1800</b>	Gewässerschmutz, Gewässerschutz (Gesamtserie), 121 Dias	637,10
<b>1310</b>	Wald ist Leben (Gesamtserie), 81 Dias	425,10
<b>1320</b>	Schäden an Kulturpflanzen und Pflanzenschutz, 78 Dias	418,50
<b>1840</b>	Nutzinsekten und biologische Schädlingsbekämpfung, 27 Dias	146,40

### Ökosysteme (Lichtbildreihen)

<b>1843</b>	Ökosystem Hochwald, 35 Dias	EURO 186,80
<b>1847</b>	Ökosystem Mattenregion der Hochgebirge. Pflanzen, 22 Dias	119,20
<b>1860</b>	Ökosystem Mattenregion der Hochgebirge. Tierwelt, 20 Dias	108,30
<b>1835</b>	Ökosystem Weiher und Teich: Pflanzenwelt, 24 Dias	121,20
<b>1875</b>	Ökosystem Weiher und Teich: Tierwelt, 24 Dias	131,10
<b>1830</b>	Ökosystem Moor, 28 Dias	143,10
<b>1838</b>	Ökosystem Tümpel, 13 Dias	73,20
<b>1888</b>	Ökosystem Wattenmeer, 28 Dias	151,90

### Tiere und Pflanzen im Unterricht (Lichtbildreihen)

<b>1994</b>	Baupläne und Darstellungen von Tieren, 30 Dias	EURO 163,90
<b>1933</b>	Vögel in Garten, Park und Stadt, 25 Dias	136,70
<b>1937</b>	Insekten im Naturhaushalt (Ökologische Bedeutung), 17 Dias	92,90
<b>1979</b>	Tagfalter, 22 Dias	119,20
<b>1945</b>	Heilpflanzen, 27 Dias	146,40
<b>1949</b>	Giftpflanzen, 13 Dias	72,10
<b>1330</b>	Speise- und Giftpilze Mitteleuropas, 30 Dias	166,10
<b>1943</b>	Nutzpflanzen, 14 Dias	76,50
<b>1951</b>	Blütenbiologie I, 18 Dias	97,30
<b>1954</b>	Blütenbiologie II (Insektenblumen), 29 Dias	158,50
<b>1957</b>	Von der Blüte zur Frucht, 14 Dias	76,50

## FARBIGE LICHTBILDREIHEN UND MIKRODIAREIHEN

(35 mm, in Rahmen 5 x 5 cm)

### Humanbiologie (Lichtbildreihen)

<b>760</b>	Der Bewegungsapparat des Menschen I. Stützgewebe, 19 Dias	106,00
<b>770</b>	Der Bewegungsapparat des Menschen II. Skelett, 20 Dias	111,50
<b>780</b>	Der Bewegungsapparat des Menschen III. Muskulatur, 28 Dias	128,90
<b>810</b>	Die Ernährungsorgane I. Mund, Schlund, Magen, 24 Dias	134,40
<b>820</b>	Die Ernährungsorgane II. Der Darm, 16 Dias	89,60
<b>830</b>	Die Ernährungsorgane III. Leber und Pankreas, 14 Dias	78,70
<b>840</b>	Die Harnorgane, 12 Dias	66,60
<b>743</b>	Die Atmung, 38 Dias	208,70
<b>747</b>	Der Blutkreislauf Teil I. Blut und Lymphorgane, 35 Dias	194,50
<b>751</b>	Der Blutkreislauf Teil II. Herz und Blutgefäße, 32 Dias	175,90
<b>710</b>	Die Fortpflanzung, 37 Dias	205,40
<b>755</b>	Die Keimesentwicklung der Tiere und des Menschen, 36 Dias	198,90
<b>730</b>	Die Hormone Teil I, 25 Dias	138,70
<b>740</b>	Die Hormone Teil II, 23 Dias	128,90
<b>763</b>	Die Hormone Teil III, 68 Dias	375,40
<b>851</b>	Das Nervengewebe, 24 Dias	134,40
<b>843</b>	Die Nervensysteme der Wirbellosen Tiere, 30 Dias	166,10
<b>847</b>	Das Nervensystem der Wirbeltiere, 22 Dias	121,20
<b>853</b>	Das Rückenmark, 28 Dias	153,00
<b>856</b>	Das Gehirn des Menschen. Informationsübertragung, 45 Dias	248,00
<b>842</b>	Das vegetative Nervensystem, 9 Dias	52,40
<b>785</b>	Auge und Sehen, 34 Dias	186,80
<b>790</b>	Ohr und Hören, statischer Sinn, 25 Dias	138,70
<b>795</b>	Riechen, Schmecken, Tasten, Temperatursinn, 24 Dias	134,40
<b>1858</b>	Nerven und Sinnesorgane (Kurzreihe), 15 Dias	83,00
<b>1850</b>	Die Haut des Menschen, 22 Dias	121,20
<b>1854</b>	Ektoparasiten des Menschen, 29 Dias	161,70
<b>715N</b>	Farbdias von anatomischen Bildtafeln, 122 Dias	672,10

### Zellenlehre (Lichtbildreihen und Mikrodias)

<b>905</b>	Zellkern und Chromosomen, 32 Dias	EURO 177,10
<b>910</b>	Chromosomen und Gene, 26 Dias	144,30
<b>915</b>	Gen und Molekül, 46 Dias	256,90
<b>890</b>	Elektronenmikroskop. Bild tierischer Zellen, 29 Dias	161,70
<b>895</b>	Elektronenmikroskop. Bild pflanzlicher Zellen, 29 Dias	161,70
<b>681</b>	Raster-Elektronenmikroskopische Aufnahmen (REM), 70 Dias	386,80
<b>3300</b>	Reifeteilung beim Pferdespulwurm Ascaris, 17 Dias	92,90
<b>3610</b>	Zellteilung in der Wurzelspitze der Hyazinthe, 10 Dias	55,70
<b>3620</b>	Reifeteilungen in den Pollenmutterzellen der Lilie, 24 Dias	130,10

### Vererbung und Genetik (Lichtbildreihen)

<b>900</b>	Die Mendelschen Gesetze, 33 Dias	EURO 182,50
<b>920</b>	Variabilität Teil I. Die Modifikationen, 30 Dias	166,10
<b>925</b>	Variabilität Teil II. Die Mutationen, 30 Dias	166,10
<b>1900</b>	Die Vererbung beim Menschen Teil I, 43 Dias	236,10
<b>1905</b>	Die Vererbung beim Menschen II, 45 Dias	248,00
<b>1910</b>	Die Vererbung beim Menschen III, 52 Dias	287,40
<b>1920</b>	Die Vererbung beim Menschen Teil IV, 64 Dias	354,00

### Evolution (Lichtbildreihen)

<b>1411</b>	Entstehung und Evolution der Lebewesen Teil I, 48 Dias	EURO 266,60
<b>1418</b>	Entstehung und Evolution der Lebewesen Teil II, 45 Dias	248,00
<b>1424</b>	Entstehung und Evolution der Lebewesen Teil III, 56 Dias	309,20
<b>880</b>	Evolution exemplarisch: Abstammung I. Körperbau, 30 Dias	166,10
<b>885</b>	Evolution exemplarisch: Abstammung II. Keimesentwickl, 26 Dias	143,10

### Schulserien (Allgemeine Biologie) (Mikrodias)

<b>D50</b>	Mikrodia-Schulserie A, (D501 – D525), 25 Dias	EURO 135,40
<b>D60</b>	Mikrodia-Schulserie B, (D601 – D650), 50 Dias	267,80
<b>D70</b>	Mikrodia-Schulserie C, (D701 – D750), 50 Dias	267,80
<b>D75</b>	Mikrodia-Schulserie D, (D751 – D800), 50 Dias	267,80
<b>D85</b>	Mikrodia-Schulserien A, B, C und D zusammen, 175 Dias	912,50
<b>100</b>	Schulserie I, Unterstufe. Tier- und Pflanzenkunde, 32 Dias	228,50
<b>110</b>	Schulserie II, Mittelstufe. Menschenkunde, 42 Dias	173,80
<b>120</b>	Schulserie III, Oberstufe. Allgemeine Biologie, 68 Dias	367,20
<b>130</b>	Zusammenstellung für Haupt- und Realschulen, 75 Dias	408,70

### Histologie und Pathologie Mensch (Mikrodias)

<b>3280</b>	Normale Histologie des Menschen, 58 Dias	EURO 313,60
<b>3290</b>	Pathologische Histologie des Menschen, 50 Dias	271,00

### Histologie und Physiologie der Tiere (Mikrodias)

<b>3150</b>	Vergleichende Histologie und Physiologie der Tiere, 260 Dias	1.395,40
-------------	--	----------

### Zoologie (Mikrodias)

<b>3200</b>	Baupläne u. mikroskopische Anatomie der Tiere, 314 D.	EURO 1.685,00
-------------	---	---------------

### Parasitologie (Mikrodias)

<b>3250</b>	Parasiten und Krankheitserreger, 164 Dias	EURO 880,80
-------------	---	-------------

### Embryonalentwicklung der Tiere (Mikrodias)

<b>3310</b>	Embryonalentwicklung des Seeigels (Psammechinus), 25 Dias	137,70
<b>733</b>	Die Embryonalentwicklung des Bergmolches (Triturus), 60 Dias	332,20
<b>3320</b>	Entwicklung des Froschembryos (Rana), 20 Dias	108,30
<b>3330</b>	Entwicklung des Huhnembryos (Gallus), 20 Dias	108,30
<b>3360</b>	Eientwicklung und Follikelbildung beim Säugetier, 12 Dias	65,60
<b>3340</b>	Entwicklung des Wirbeltierauges (Frosch), 10 Dias	55,70
<b>3350</b>	Entwicklung der Zähne, 10 Dias	55,70
<b>725</b>	Wundheilung und Regeneration, 18 Dias	98,40

### Botanik: Blütenlose Pflanzen (Mikrodias)

<b>3510</b>	Morphologie der blütenlosen Pflanzen, 148 Dias	EURO 794,40
-------------	--	-------------

### Botanik: Blütenpflanzen (Mikrodias)

<b>3550</b>	Mikroskopische Anatomie der Blütenpflanzen, 173 Dias	EURO 922,30
-------------	--	-------------

<b>3645</b>	Leitgewebe und Leitbündeltypen im Pflanzenstengel, 16 Dias	87,40
<b>3630</b>	Entwicklung des Embryosacks der Lilie (Lilium), 23 Dias	124,50
<b>3635</b>	Entwicklung der Samenanlage der Kiefer (Pinus), 15 Dias	80,90

### Physik und Chemie (Lichtbildreihen)

<b>650</b>	Struktur der Materie (Gesamtserie), 280 Dias	EURO 1.489,40
<b>651</b>	Atomaufbau, Elementarteilchen, Atomhülle, 16 Dias	89,60
<b>652</b>	Energie, Materie, Wechselwirkungen, 15 Dias	82,00
<b>654</b>	Stoffklassen, -eigenschaften, chem. Bindung, 15 Dias	82,00
<b>656</b>	Kristallsymmetrie, Mineraleigenschaften, 40 Dias	220,70
<b>660</b>	Minerale I. Elemente und Verbindungen, 82 Dias	451,30
<b>669</b>	Minerale II. Silikate, 56 Dias	308,20
<b>675</b>	Morphologie und Mikrostruktur der Gesteinsarten, 39 Dias	216,30
<b>679</b>	Edelsteine und Schmucksteine, 17 Dias	95,10
<b>1340</b>	Elektrizität und Magnetismus (Gesamtserie), 255 Dias	1.131,00
<b>3690</b>	Gesteinsdünnstufchen im polarisierten Licht, 15 Dias	82,00

<b>Einzelne Dias aus allen Reihen</b>		6,80
---------------------------------------	--	------

## OVERHEAD-TRANSPARENTE-ATLANTEN

<b>8201D</b>	Der Mensch. Teil I. 36 Transp. NEU	EURO	467,60
<b>8202D</b>	Der Mensch. Teil II. 32 Transp. NEU		417,50
<b>8203D</b>	Der Mensch. Teil III. 27 Transp. NEU		354,00
<b>8211D</b>	Der Bewegungsapparat des Menschen. 30 Transp. NEU		364,90
<b>8212D</b>	Die Ernährungsorgane des Menschen. 33 Transp.n. NEU		364,90
<b>8213D</b>	Atmung und Blutkreislauf. 42 Transp.		526,70
<b>8217D</b>	Fortpflanzung und Keimessentwicklung. 30 Transp.		364,90
<b>8214D</b>	Nervensystem und Informationsübertragung Teil I. 30 Transp.		364,90
<b>8215D</b>	Nervensystem und Informationsübertragung Teil II. 36 Transp.		445,80
<b>8218D</b>	Hormone und Hormonsysteme I und II. 42 Transp.		511,40
<b>8216D</b>	Die Sinnesorgane. 36 Transp. Neue, erweiterte Auflage.		445,80
<b>8220D</b>	Zellenlehre und Molekularbiologie. 46 Transp.		511,40
<b>8224D</b>	Zellteilung, Reifeteilung (Mitose und Meiose). 22 Transp.		288,50
<b>8248D</b>	Zellenlehre und Genetik, Kurzversion (TE). 10 Transp. NEU		122,50
<b>8222D</b>	Zellen und Gewebe im Elektronenmikroskop. 24 Transp.		284,10
<b>8225D</b>	Mendelsche Gesetze und Variabilität. 32 Transp.		378,10
<b>8226D</b>	Die Vererbung beim Menschen (Humangenetik) I. 32 Transp.		378,10
<b>8227D</b>	Die Vererbung beim Menschen (Humangenetik) II. 42 Transp.		455,70
<b>8228D</b>	Entstehung und Evolution der Lebewesen I. 24 Transp.		276,50
<b>8229D</b>	Entstehung und Evolution der Lebewesen II. 24 Transp.		276,50
<b>8230D</b>	Entstehung und Evolution der Lebewesen III. 30 Transp.		364,90
<b>8204D</b>	Die Entstehung des Lebens. 39 Transp. NEU		504,90
<b>8232D</b>	Unsere Umwelt, Gefährdung und Schutz. 36 Transp.		455,70
<b>8233D</b>	Gewässerschutz, Gewässerschmutz. 42 Transp.		526,70
<b>8234D</b>	Wald ist Leben. 30 Transp.		378,10
<b>8235D</b>	Pflanzenschutz, Schäden an Kulturpflanzen. 30 Transp.		378,10
<b>8238D</b>	Ökosysteme. 42 Transp.		526,70
<b>8250D</b>	Umweltschäden, Kurzversion (TH). 15 Transp. NEU		221,90
<b>8236D</b>	Farbaufnahmen von Mikrophäparaten Serien ABCD. 45 Tra.		511,40
<b>72303D</b>	Histologie (Mensch und Säugetiere). NEU. 41 Transp.		452,40
<b>8245D</b>	Histologie und Menschenkunde. Kurzversion (TA). 30 Tr. NEU		388,00
<b>8237D</b>	Zoologie. Erweiterte Neuausgabe (TB). 26 Transp.		364,90
<b>72306D</b>	Parasitologie (Ekto- und Endoparasiten). NEU. 35 Transp.		414,20
<b>8249D</b>	Bakterien, Parasiten und Krankheiten (TG). 32 Transp. NEU		392,30
<b>8231ND</b>	Embryonalentwicklung der Tiere. 21 Transp. NEU.		250,30
<b>72304D</b>	Blütenpflanzen (Phanerogamen). NEU. 41 Transp.		452,40
<b>72305D</b>	Blütenlose Pflanzen (Kryptogamen). NEU. 32 Transp.		352,00
<b>8246D</b>	Botanik Teil I (Blütenlose Pfl.), Kurzversion (TC). 18 Tr. NEU		221,90
<b>8247D</b>	Botanik Teil II (Blütenpflanzen), Kurzversion (TD). 20 Tr. NEU		244,70
<b>8240D</b>	Die Struktur der Materie Teil I. 35 Transp.		417,50
<b>8241D</b>	Die Struktur der Materie Teil II. 27 Transp.		338,80
<b>8253D</b>	Atlas zur Zahnheilkunde (Dentalhistologie) 40 Transp. NEU		480,80
<b>8255D</b>	Medizinische Grundkenntnisse und Erste Hilfe 18 Transp. NEU		231,80

79600-120	Mikrophäparate-Serie Nr. 79600 plus CD120	346,60
7960-141	Mikrophäparate-Serie Nr. 7960 plus CD141	810,30
7970-141	Mikrophäparate-Serie Nr. 7970 plus CD141	641,40
83300-135	Mikrophäparate-Serie Nr. 83300 plus CD135	238,80
83340-135	Mikrophäparate-Serie Nr. 83340 plus CD135	256,60
83350-135	Mikrophäparate-Serie Nr. 83350 plus CD135	275,40
84000-151	Mikrophäparate-Serie Nr. 84000 plus CD151	274,60
8400-131	Mikrophäparate-Serie Nr. 8400 plus CD131	179,00
84050-151	Mikrophäparate-Serie Nr. 84050 plus CD151	287,10
84100-154	Mikrophäparate-Serie Nr. 84100 plus CD154	292,80
84150-154	Mikrophäparate-Serie Nr. 84150 plus CD154	361,40
9000-151	Mikrophäparate-Serie Nr. 9000 plus CD151	469,40
9200-154	Mikrophäparate-Serie Nr. 9200 plus CD154	496,80

## WISSEN UND BILDUNG AUF CD-ROM

Das neu entwickelte **LIEDER CD-Programm für den interaktiven Unterricht** bringt umfassendes Lehr- und Lernmaterial zur Verwendung im naturwissenschaftlichen Unterricht und für das Selbststudium. Jede CD behandelt ein in sich abgeschlossenes Thema. Neu entwickelte Programmsysteme gewähren **einfachste Installation** und ungewöhnlich **schnellen und sicheren Programmablauf** unter WINDOWS™ 95, 98, 2000, XP, VISTA, WINDOWS7™ und WINDOWS10™ auf dem Bildschirm des PC oder über einen Beamer. Ausführliche Erläuterungstexte. Alle CD-ROM sind mehrsprachig. Mit neuartigem MicroScope. Testprogramme erlauben die Auswahl zwischen verschiedenen Schwierigkeitsgraden. Umfangreiches Begleitmaterial zum Drucken und Kopieren. Über einen komfortablen Browser kann auf alle Bilder und Texte individuell zugegriffen werden. Überraschende Bildqualität in hoher Auflösung. – Alle CD-ROM sind sofort ab Lager lieferbar.

## CD-ROM für das MEDIENSYSTEM Schulserien A, B, C und D mit Mikroaufnahmen, Zeichnungen und Begleitmaterial für den Unterricht

<b>CD050</b>	CD-ROM für die Schulserie A Nr. 500	EURO	57,90
<b>CD060</b>	CD-ROM für die Schulserie B Nr. 600		117,90
<b>CD070</b>	CD-ROM für die Schulserie C Nr. 700		117,90
<b>CD075</b>	CD-ROM für die Schulserie D Nr. 750		117,90
<b>CD085</b>	Alle 4 CD-ROM für die Schulserien A, B, C und D zusammen		388,00

## SONDERANGEBOT: AUSGEWÄHLTE MIKROPRÄPARATE-SERIEN PLUS CD-ROM ZUM VORTEILSPREIS

Zu einer Reihe von ausgewählten Mikrophäparate-Serien liefern wir dazu passende interaktive CD-ROM mit – je nach Thema – bis zu 900 Bildern und Texten.

Präparateserie plus CD im Paket zum reduzierten Vorteilspreis.

2100-155	Mikrophäparate-Serie Nr. 2100 plus CD155	EURO	265,60
2200-155	Mikrophäparate-Serie Nr. 2200 plus CD155		459,20
2300-155	Mikrophäparate-Serie Nr. 2300 plus CD155		264,60
2400-151	Mikrophäparate-Serie Nr. 2400 plus CD151		292,30
2500-151	Mikrophäparate-Serie Nr. 2500 plus CD151		475,70
2600-153	Mikrophäparate-Serie Nr. 2600 plus CD153		264,60
2700-153	Mikrophäparate-Serie Nr. 2700 plus CD153		264,60
2750-153	Mikrophäparate-Serie Nr. 2750 plus CD153		264,60
2800-152	Mikrophäparate-Serie Nr. 2800 plus CD152		264,60
2900-152	Mikrophäparate-Serie Nr. 2900 plus CD152		407,50
3900-154	Mikrophäparate-Serie Nr. 3900 plus CD154		634,20
4410-120	Mikrophäparate-Serie Nr. 4410 plus CD120		190,20
4430-112	Mikrophäparate-Serie Nr. 4430 plus CD112		190,20
4450-116	Mikrophäparate-Serie Nr. 4450 plus CD116		250,70
4470-118	Mikrophäparate-Serie Nr. 4470 plus CD118		176,70
4480-117	Mikrophäparate-Serie Nr. 4480 plus CD117		309,50
4510-134	Mikrophäparate-Serie Nr. 4510 plus CD134		243,20
4540-133	Mikrophäparate-Serie Nr. 4540 plus CD133		243,20
4570-138	Mikrophäparate-Serie Nr. 4570 plus CD138		243,20
5000-164	Mikrophäparate-Serie Nr. 5000 plus CD164		150,60
5100-165	Mikrophäparate-Serie Nr. 5100 plus CD165		135,00
5150-124	Mikrophäparate-Serie Nr. 5150 plus CD124		122,80
5170-124	Mikrophäparate-Serie Nr. 5170 plus CD124		123,80
7000-163	Mikrophäparate-Serie Nr. 7000 plus CD163		273,50
7050-163	Mikrophäparate-Serie Nr. 7050 plus CD163		273,50
71000-151	Mikrophäparate-Serie Nr. 71000 plus CD151		520,30
72000-151	Mikrophäparate-Serie Nr. 72000 plus CD151		533,20
7300-160	Mikrophäparate-Serie Nr. 7300 plus CD160		165,40
73300-157	Mikrophäparate-Serie Nr. 73300 plus CD157		308,40
76000-131	Mikrophäparate-Serie Nr. 76000 plus CD131		299,40
78300-161	Mikrophäparate-Serie Nr. 78300 plus CD161		137,40
78400-161	Mikrophäparate-Serie Nr. 78400 plus CD161		137,40
7920-140	Mikrophäparate-Serie Nr. 7920 plus CD140		375,80
7940-141	Mikrophäparate-Serie Nr. 7940 plus CD141		353,40
79500-151	Mikrophäparate-Serie Nr. 79500 plus CD151		934,20
7950-141	Mikrophäparate-Serie Nr. 7950 plus CD141		855,40

## Neue interaktive Lehrmedien auf CD-ROM

<b>CD111</b>	Skelett, Muskulatur, Bewegungsapparat des Menschen	EURO	124,50
<b>CD112</b>	Ernährungsorgane und Stoffwechsel des Menschen		117,90
<b>CD113</b>	Herz, Kreislauf und Atmung des Menschen		124,50
<b>CD117</b>	Fortpflanzung und Sexualkunde		136,70
<b>CD114</b>	Nervensystem und Informationsübertragung Teil I		124,50
<b>CD115</b>	Nervensystem und Informationsübertragung Teil II		124,50
<b>CD116</b>	Die Sinnesorgane als Tor zur Umwelt		136,70
<b>CD118</b>	Hormone, Hormonsysteme und Steuerung		136,70
<b>CD120</b>	Zellenlehre und Molekularbiologie		142,00
<b>CD124</b>	Zellteilung und Reifeteilung (Mitose und Meiose). <i>Neue erw. Vers.</i>		83,00
<b>CD164</b>	Das Wunder der Tierzelle. <i>Neue erweiterte Version</i>		69,90
<b>CD165</b>	Das Wunder der Pflanzenzelle. <i>Neue erweiterte Version</i>		69,90
<b>CD131</b>	Embryologie und Entwicklung		117,90
<b>CD125</b>	Mendelsche Gesetze, Modifikation und Mutation		143,10
<b>CD126</b>	Vererbung und Genetik des Menschen Teil I		143,10
<b>CD127</b>	Vererbung und Genetik des Menschen Teil II		143,10
<b>CD128</b>	Ursprung des Lebens und Evolution		136,70
<b>CD129</b>	Evolution exemplarisch		117,90
<b>CD151</b>	Histologie des Menschen und der Säugetiere		136,70
<b>CD152</b>	Anatomie der Blütenpflanzen		136,70
<b>CD153</b>	Anatomie der Blütenlosen Pflanzen		136,70
<b>CD154</b>	Parasiten und Krankheiten des Menschen		143,10
<b>CD155</b>	Tierkunde im Unterricht. <i>Neue erweiterte Version, 688 Bilder</i>		143,10
<b>CD156</b>	Pflanzenkunde im Unterricht. <i>Neue erweiterte Version, 688 Bild.</i>		143,10
<b>CD157</b>	Die Welt der Insekten. <i>Neue erweiterte Version, 294 Bilder</i>		57,90
<b>CD158</b>	Die Welt der Schmetterlinge		41,50
<b>CD159</b>	Unsere Speise- und Giftpilze		41,50
<b>CD160</b>	Heil- und Giftpflanzen		41,50
<b>CD161</b>	Die Biologie der Blüten und Früchte		57,90
<b>CD162</b>	Kunstformen der Natur – Die Welt des Kleinsten		41,50
<b>CD132</b>	Unsere Umwelt, Gefährdung und Schutz		143,10
<b>CD133</b>	Der Schutz unserer Gewässer		143,10
<b>CD134</b>	Der Wald als Lebensraum		143,10
<b>CD138</b>	Biotope, Ökosysteme, Pflanzen- und Tiergesellschaften		165,00
<b>CD135</b>	Pflanzenschäden und Pflanzenschutz (Nutzpflanzen)		143,10
<b>CD163</b>	Das Leben im Wasser		117,90
<b>CD140</b>	Die Struktur der Materie Teil I: Grundlagen		165,00
<b>CD141</b>	Die Struktur der Materie Teil II: Gesteins- und Mineralkunde		136,70

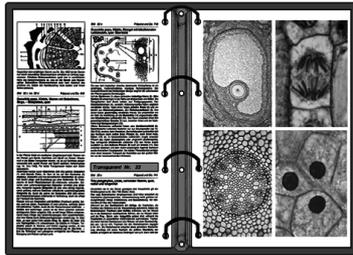
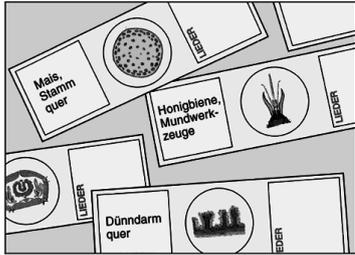
**Bitte verlangen Sie unsere ausführlichen bebilderten Kataloge**

# Alle Bestellnummern des Lieferprogramms in alphanumerischer Folge

Bestell-Nr. im Lieder-Katalog		1847	119,20 €	3255	237,10 €	59-5135	32,70 €	6950	146,30 €
		1850	121,20 €	3261	124,50 €	59-5140	32,70 €	700	342,20 €
		1854	161,70 €	3265	206,50 €	59-5150	32,70 €	7000	152,00 €
Einzelpreis in Euro €		1858	83,00 €	3271	131,10 €	59-5152	32,70 €	7000-163	273,50 €
		1860	108,30 €	3280	313,60 €	59-5154	32,70 €	70100	116,20 €
Preisklasse a	4,40 €	1875	131,10 €	3290	271,00 €	59-5156	32,70 €	70200	68,60 €
Preisklasse b	6,20 €	1888	151,90 €	3300	92,90 €	59-5160	32,70 €	70300	72,00 €
Preisklasse c	6,70 €	1900	236,10 €	3310	137,70 €	59-5170	32,70 €	70400	67,60 €
Preisklasse d	7,00 €	1905	248,00 €	3320	108,30 €	59-5180	32,70 €	7050	152,00 €
Preisklasse e	8,00 €	1910	287,40 €	3330	108,30 €	59-5210	32,70 €	70500	90,00 €
Preisklasse f	9,60 €	1920	354,00 €	3340	55,70 €	59-5220	32,70 €	7050-163	273,50 €
Preisklasse g	13,00 €	1933	136,70 €	3350	55,70 €	59-5230	32,70 €	70600	50,50 €
Preisklasse h	18,10 €	1937	92,90 €	3360	65,60 €	59-5240	32,70 €	70700	84,70 €
Preisklasse i	24,10 €	1943	76,50 €	3510	794,40 €	59-5250	32,70 €	70800	81,10 €
Preisklasse k	29,50 €	1945	146,40 €	3511	119,20 €	59-5255	32,70 €	710	205,40 €
Preisklasse m	31,10 €	1949	72,10 €	3513	220,70 €	59-5260	32,70 €	7100	132,80 €
Preisklasse s	11,30 €	1951	97,30 €	3518	232,80 €	59-5270	32,70 €	71000	407,70 €
Preisklasse t	15,50 €	1954	158,50 €	3523	92,90 €	59-5280	32,70 €	71000-151	520,30 €
Preisklasse u	21,10 €	1957	76,50 €	3527	130,10 €	59-5295	32,70 €	71051	277,10 €
Preisklasse v	27,50 €	1979	119,20 €	3550	922,30 €	59-5310	32,70 €	71100	348,70 €
		1990	163,90 €	3551	188,00 €	59-5320	32,70 €	71200	244,20 €
100	228,50 €	1994	163,90 €	3554	119,20 €	59-5330	32,70 €	715	160,60 €
110	173,80 €	1996	163,90 €	3558	183,50 €	59-5340	32,70 €	715N	672,10 €
120	367,20 €	2100	148,60 €	3563	201,10 €	59-5410	32,70 €	7200	155,30 €
121-130L	117,00 €	2100-155	265,60 €	3567	243,70 €	59-5420	32,70 €	72000	420,80 €
130	408,70 €	2200	342,20 €	3610	55,70 €	59-5430	32,70 €	72000-151	533,20 €
1310	425,10 €	2200-155	459,20 €	3620	130,10 €	59-5440	32,70 €	72100	105,80 €
1311	83,00 €	2300	147,40 €	3630	124,50 €	59-5450	32,70 €	72130	68,60 €
131-140L	117,00 €	2300-155	264,60 €	3635	80,90 €	59-5510	32,70 €	72150	70,90 €
1313	106,00 €	2400	180,40 €	3645	87,40 €	59-5520	32,70 €	72180	76,50 €
1315	78,70 €	2400-151	292,80 €	3690	82,00 €	59-5530	32,70 €	72200	65,20 €
1317	89,60 €	2450	336,50 €	3800	396,30 €	59-5540	32,70 €	72230	42,70 €
1319	95,10 €	2500	363,10 €	3900	514,20 €	59-5550	32,70 €	72250	74,30 €
1320	418,50 €	2500-151	475,70 €	3900-154	634,20 €	59-5560	32,70 €	72280	84,30 €
1321	78,70 €	2600	152,00 €	4000	460,30 €	59-5610	32,70 €	72300	56,20 €
1322	73,20 €	2600-153	264,60 €	4100	382,40 €	59-5620	32,70 €	72303D	452,40 €
1324	121,20 €	2700	152,00 €	4100N	284,80 €	59-5630	32,70 €	72304D	452,40 €
1327	111,50 €	2700-153	264,60 €	4200	398,90 €	59-5640	32,70 €	72305D	352,00 €
1329	52,40 €	2750	152,00 €	4200N	313,70 €	59-5670	32,70 €	72306D	414,20 €
13295.20L	88,90 €	2750-153	264,60 €	4300	153,10 €	59-5680	32,70 €	72307	511,40 €
13295.23L	114,80 €	2800	152,00 €	4350	236,40 €	59-5690	32,70 €	72330	40,50 €
13295.88	377,20 €	2800-152	264,60 €	4410	82,20 €	59-5710	32,70 €	72350	71,80 €
13295.88E	436,60 €	2900	294,90 €	4410-120	199,20 €	59-5720	32,70 €	72380	104,80 €
1330	166,10 €	2900-152	407,50 €	4430	93,40 €	59-5730	32,70 €	72400	41,60 €
1340	1.131,00 €	3000	207,10 €	4430-112	190,20 €	59-5740	32,70 €	72420	50,50 €
1341	115,90 €	3050	210,20 €	4450	138,10 €	59-5750	32,70 €	72430	42,70 €
1344	96,10 €	3150	1.395,40 €	4450-116	250,70 €	59-5800	32,70 €	72450	70,90 €
1347	115,90 €	3151	97,30 €	4470	64,20 €	59-5810	32,70 €	72480	46,10 €
1350	115,90 €	3152	50,30 €	4470-118	176,70 €	59-5820	32,70 €	725	98,40 €
1353	88,50 €	3153	110,30 €	4480	179,80 €	59-5830	32,70 €	730	138,70 €
1355	106,00 €	3155	37,20 €	4480-117	309,50 €	59-5850	32,70 €	7300	131,60 €
1358	82,00 €	3156	92,90 €	4510	124,80 €	59-5860	32,70 €	73000N	83,30 €
1360	96,10 €	3158	92,90 €	4510-134	243,20 €	59-5870	32,70 €	7300-160	165,40 €
1363	78,70 €	3161	76,50 €	4540	126,20 €	59-5900	32,70 €	733	332,20 €
1365	111,50 €	3162	173,80 €	4540-133	243,20 €	59-5910	32,70 €	73300	278,00 €
1368	82,00 €	3165	69,90 €	4570	108,20 €	59-5920	32,70 €	73300-157	308,40 €
1370	88,50 €	3167	130,10 €	4570-138	243,20 €	600	316,90 €	73500	72,00 €
1411	266,60 €	3171	137,70 €	4590	90,00 €	6050	43,90 €	73600	70,90 €
141-150L	117,00 €	3172	124,50 €	500	159,90 €	6070	76,50 €	73700	68,60 €
1418	248,00 €	3174	50,30 €	5000	94,30 €	6100	76,50 €	73700N	102,40 €
1424	309,20 €	3175	24,10 €	5000-164	150,60 €	6130	38,30 €	73800	65,20 €
151-160L	117,00 €	3176	43,70 €	5100	78,80 €	6150	41,60 €	73800N	102,40 €
172308	327,80 €	3177	108,30 €	5100-165	135,00 €	6170	41,60 €	73900	52,90 €
1800	637,10 €	3200	1.685,00 €	5150	55,20 €	6200	43,90 €	73900N	91,20 €
1801	45,90 €	3201	92,90 €	5150-124	122,80 €	6230	75,40 €	740	128,90 €
1802	66,60 €	3203	119,20 €	5170	56,20 €	6250	82,20 €	74000	58,60 €
1804	28,40 €	3205	43,70 €	5170-124	123,80 €	650	1.489,40 €	74100	34,90 €
1805	73,20 €	3206	108,30 €	5200	125,20 €	6500	370,40 €	74100N	76,60 €
1807	95,10 €	3209	119,20 €	5300	64,20 €	651	89,60 €	74200	33,80 €
1809	52,40 €	3212	119,20 €	5350	58,60 €	652	82,00 €	74200N	68,60 €
1810	73,20 €	3214	102,70 €	5400	76,50 €	654	82,00 €	743	208,70 €
1812	175,90 €	3215	220,70 €	5450	66,40 €	656	220,70 €	74300	77,70 €
1816	32,80 €	3216	69,90 €	5550	113,60 €	660	451,30 €	74300N	95,60 €
1817	32,80 €	3218	108,30 €	5570	155,30 €	6600	131,60 €	74400	65,20 €
1820	395,60 €	3220	54,60 €	5600	72,00 €	6650	238,80 €	7450	131,60 €
1821	116,90 €	3222	76,50 €	5700	74,30 €	669	308,20 €	74500	175,60 €
1823	172,60 €	3224	145,30 €	5800	52,90 €	6700	569,50 €	74600	63,00 €
1827	122,50 €	3227	130,10 €	5900	108,20 €	675	216,30 €	74600N	68,60 €
1830	143,10 €	3231	37,20 €	5950	147,40 €	679	95,10 €	747	194,50 €
1835	121,20 €	3233	108,30 €	59-5100	32,70 €	6800	133,20 €	74700	104,80 €
1838	73,20 €	3236	43,70 €	59-5110	32,70 €	681	386,80 €	74800	331,80 €
1840	146,40 €	3250	880,80 €	59-5120	32,70 €	6850	280,80 €	74900	276,10 €
1843	186,80 €	3251	188,00 €	59-5130	32,70 €	6900	192,40 €	750	410,30 €

7500	123,80 €	8240D	417,50 €	CD127	143,10 €	D50	135,40 €	GR-C	434,50 €
751	175,90 €	8241D	338,80 €	CD128	136,70 €	D60	267,80 €	GR-C1	156,50 €
75400	38,30 €	8245D	388,00 €	CD129	117,90 €	D70	267,80 €	GR-C2	148,60 €
755	198,90 €	8246D	221,90 €	CD131	117,90 €	D75	267,80 €	GR-C3	77,70 €
7550	165,40 €	8247D	244,70 €	CD132	143,10 €	D80	648,00 €	GR-C4	78,80 €
7560	452,90 €	8248D	122,50 €	CD133	143,10 €	D85	912,50 €	GR-D	491,80 €
75700	153,10 €	8249D	392,30 €	CD134	143,10 €	DE01	13,60 €	GR-D1	94,60 €
75800	93,40 €	8250D	221,90 €	CD135	143,10 €	DE02	13,60 €	GR-D2	92,30 €
760	106,00 €	8253D	480,80 €	CD138	165,00 €	DE03	13,60 €	GR-D3	94,60 €
7600	134,00 €	8255D	231,80 €	CD140	165,00 €	DE04	13,60 €	GR-D4	90,00 €
76000	203,70 €	830	78,70 €	CD141	136,70 €	DE05	13,60 €	GR-D5	129,60 €
76000-131	299,40 €	8300	104,80 €	CD151	136,70 €	DE301	15,70 €	GR-E	330,90 €
763	375,80 €	83300	121,40 €	CD152	136,70 €	DE302	15,70 €	GR-E1	222,80 €
770	111,50 €	83300-135	238,80 €	CD153	136,70 €	DE303	15,70 €	GR-E2	111,50 €
7700	178,70 €	83340	150,80 €	CD154	143,10 €	DE304	15,70 €	GR-F	260,00 €
77900	126,20 €	83340-135	256,60 €	CD155	143,10 €	DE305	15,70 €	GR-F1	76,50 €
780	128,90 €	83350	149,70 €	CD156	143,10 €	DK05	38,30 €	GR-F2	88,90 €
7800	131,60 €	83350-135	275,40 €	CD157	57,90 €	DK10	45,00 €	GR-F3	104,80 €
78000	90,00 €	840	66,60 €	CD158	41,50 €	DK25	85,50 €	GR-G	939,90 €
78100	119,40 €	8400	82,20 €	CD159	41,50 €	DK50	159,90 €	GR-G1	174,50 €
78200	90,00 €	84000	162,00 €	CD160	41,50 €	DT05	38,30 €	GR-G2	421,00 €
78300	90,00 €	84000-151	274,60 €	CD161	57,90 €	DT10	65,20 €	GR-G3	355,80 €
78300-161	137,40 €	8400-131	179,00 €	CD162	41,50 €	DT10MF	65,20 €	GR-H	437,90 €
78400	91,20 €	84050	174,50 €	CD163	117,90 €	DT10MR	65,20 €	GR-H1	124,80 €
78400-161	137,40 €	84050-151	287,10 €	CD164	69,90 €	DT10SF	65,20 €	GR-H2	126,20 €
785	186,80 €	84100	180,40 €	CD165	69,90 €	DT10SR	65,20 €	GR-H3	108,20 €
78500	288,10 €	84100-154	292,80 €	CD-SM-01	25,90 €	DT12	78,80 €	GR-H4	90,00 €
78600	91,20 €	84150	248,80 €	CD-SM-02	25,90 €	DT25	119,40 €	GR-SA	254,40 €
78800	92,30 €	84150-154	361,40 €	CD-SM-03	25,90 €	DT5	38,30 €	GR-SB	227,30 €
78900	92,30 €	842	52,40 €	CD-SM-04	25,90 €	DT5A	38,30 €	GR-SC	154,20 €
790	138,70 €	843	166,10 €	CD-SM-05	25,90 €	DT8	58,60 €	GR-SD	174,50 €
7900	86,10 €	847	121,20 €	CD-SM-06	25,90 €	DTE01	13,60 €	GR-SE	88,90 €
79000	118,10 €	850	1.165,00	CD-SM-07	25,90 €	DTE02	13,60 €	GR-SF	73,20 €
79100	185,80 €	8500	95,70 €	CD-SM-08	25,90 €	DTE03	13,60 €	GR-SG	276,90 €
7920	240,80 €	851	134,40 €	CD-SM-09	25,90 €	DTE04	13,60 €	GR-SH	161,00 €
7920-140	375,80 €	853	153,00 €	CD-SM-10	25,90 €	DTE05	13,60 €	GR-T1	532,40 €
79300	360,20 €	856	248,00 €	CD-SM-11	25,90 €	DTE06	13,60 €	GR-T2	474,90 €
7940	240,80 €	8600	108,20 €	CD-SM-12	25,90 €	DTE07	13,60 €	GR-T3	402,90 €
7940-141	353,40 €	862	332,20 €	CD-SM-13	25,90 €	DTE08	13,60 €	GR-T4	574,00 €
795	134,40 €	870	385,70 €	CD-SM-14	25,90 €	DTE09	13,60 €	GR-TA	441,30 €
7950	743,90 €	880	166,10 €	CD-SM-15	25,90 €	DTE10	13,60 €	GR-TB	422,10 €
79500	821,60 €	885	143,10 €	CD-SM-16	25,90 €	DTS01	15,70 €	GR-TC	252,00 €
79500-151	934,20 €	890	161,70 €	CD-SM-17	25,90 €	DTS02	15,70 €	GR-TD	278,00 €
7950-141	855,40 €	895	161,70 €	CD-SM-18	25,90 €	DTS03	15,70 €	GR-TE	138,40 €
7960	697,80 €	900	182,50 €	CD-SM-19	25,90 €	DTS04	15,70 €	GR-TF	254,40 €
79600	229,60 €	9000	356,80 €	CD-SM-20	25,90 €	DTS05	15,70 €	GR-TG	446,80 €
79600-120	346,60 €	9000-151	469,40 €	CD-SM-21	25,90 €	DTS06	15,70 €	GR-TH	252,00 €
7960-141	810,30 €	905	177,10 €	CD-SM-22	25,90 €	DTS07	15,70 €	HAH	273,50 €
7970	529,00 €	910	144,30 €	CD-SM-23	25,90 €	ed	6,80 €	HHU	754,10 €
7970-141	641,50 €	915	256,90 €	CD-SM-24	25,90 €	eti	5,80 €	K100	36,10 €
7980	94,60 €	920	166,10 €	CD-SM-25	25,90 €	etr	4,40 €	K12	10,20 €
800	778,00 €	9200	384,40 €	CD-SM-26	25,90 €	FE01	13,60 €	K25	14,10 €
810	134,40 €	9200-154	496,80 €	CD-SM-27	25,90 €	FE02	13,60 €	K50	19,10 €
820	89,60 €	925	166,10 €	CD-SM-28	25,90 €	FE03	13,60 €	KH100	56,20 €
8200	104,80 €	935	216,30 €	CD-SM-29	25,90 €	FE04	13,60 €	KH25	24,80 €
8201D	467,60 €	940	215,30 €	CD-SM-30	25,90 €	FE05	13,60 €	KH50	36,10 €
8202D	417,50 €	945	121,20 €	CD-SM-31	25,90 €	FK05	24,80 €	KH75	42,70 €
8203D	354,00 €	9500	273,50 €	CD-SM-32	25,90 €	FK25	85,50 €	LMK12	11,80 €
8204D	504,90 €	995	177,10 €	CD-SM-33	25,90 €	FOLD	11,20 €	LMK50	30,40 €
8211D	364,90 €	BBC	180,00 €	CD-SM-34	25,90 €	FT05	31,50 €	M1A	43,90 €
8212D	364,90 €	BCF	283,70 €	CD-SM-35	25,90 €	FT10	57,40 €	M1B	93,40 €
8213D	526,70 €	BTA1	24,80 €	CD-SM-36	25,90 €	GB-BOT	172,20 €	M2A	60,80 €
8214D	364,90 €	BTA2	24,80 €	CD-SM-37	25,90 €	GB-CYT	206,00 €	M2B	138,40 €
8215D	445,80 €	BTA3	24,80 €	CD-SM-38	25,90 €	GB-HIS	194,70 €	M3A	58,60 €
8216D	445,80 €	BTA4	24,80 €	CD-SM-39	25,90 €	GB-ZOO	188,00 €	M3B	132,80 €
8217D	364,90 €	BTA5	24,80 €	CD-SM-40	25,90 €	GE-ACCO	165,40 €	M4A	77,70 €
8218D	511,40 €	BTA6	24,80 €	CD-SM-41	25,90 €	GE-M1	75,40 €	M4B	161,00 €
8220D	511,40 €	CCB	137,40 €	CD-SM-42	25,90 €	GE-M2	75,40 €	M500	119,40 €
8222D	284,10 €	CD050	57,90 €	CD-SM-43	25,90 €	GE-M3	75,40 €	M600	235,40 €
8223	378,10 €	CD060	117,90 €	CD-SM-44	25,90 €	GE-M4	75,40 €	M700	235,40 €
8224D	288,50 €	CD070	117,90 €	CD-SM-45	25,90 €	GE-M5	75,40 €	M750	235,40 €
8225D	378,10 €	CD075	117,90 €	CD-SM-50	25,90 €	GR-A	872,30 €	M800	571,80 €
8226D	378,10 €	CD085	388,00 €	CD-SM-51	25,90 €	GR-A1	146,30 €	M850	805,90 €
8227D	455,70 €	CD111	124,50 €	COM-M1	364,60 €	GR-A2	155,30 €	MA	215,00 €
8228D	276,50 €	CD112	117,90 €	COM-M2	288,10 €	GR-A3	149,70 €	MB	490,80 €
8229D	276,50 €	CD113	124,50 €	COM-M3	270,10 €	GR-A4	189,00 €	PB5	4,40 €
8230D	364,90 €	CD114	124,50 €	COM-M4	171,10 €	GR-A5	246,60 €	PK25	4,40 €
8231ND	250,30 €	CD115	124,50 €	COM-S1	111,50 €	GR-B	703,50 €	PKN25	13,60 €
8232D	455,70 €	CD116	136,70 €	COM-S2	93,40 €	GR-B1	73,20 €	PM1	2,80 €
8233D	526,70 €	CD117	136,70 €	COM-S3	93,40 €	GR-B2	70,90 €	PM10	12,30 €
8234D	378,10 €	CD118	136,70 €	COM-S4	52,90 €	GR-B3	112,60 €	PM20	18,00 €
8235D	378,10 €	CD120	142,00 €	COM-T1	418,70 €	GR-B4	100,20 €	PM20V	20,30 €
8236D	511,40 €	CD124	83,00 €	COM-T2	278,00 €	GR-B5	176,70 €	PM5	9,00 €
8237D	364,90 €	CD125	143,10 €	COM-T3	278,00 €	GR-B6	82,20 €	PS50	6,10 €
8238D	526,70 €	CD126	143,10 €	COM-T4	167,70 €	GR-B7	100,20 €	RE01	13,60 €

RE02	13,60 €	SMD-12	78,00 €	SMD-34	119,40 €	SSD-09	46,10 €	SSD-31	45,00 €
RE03	13,60 €	SMD-13	156,50 €	SMD-35	68,60 €	SSD-10	93,40 €	SSD-32	85,50 €
RE04	13,60 €	SMD-14	111,50 €	SMD-36	126,20 €	SSD-11	93,40 €	SSD-33	45,00 €
RE05	13,60 €	SMD-15	185,10 €	SMD-37	68,60 €	SSD-12	60,20 €	SSD-34	84,50 €
RK05	24,80 €	SMD-16	72,00 €	SMD-38	64,20 €	SSD-13	124,80 €	SSD-35	48,40 €
RT25	86,70 €	SMD-17	79,30 €	SMD-39	65,20 €	SSD-14	93,40 €	SSD-36	91,20 €
RT05	31,50 €	SMD-18	141,80 €	SMD-40	114,80 €	SSD-15	150,20 €	SSD-37	48,40 €
RT10	57,40 €	SMD-19	82,20 €	SMD-41	66,40 €	SSD-16	54,00 €	SSD-38	42,70 €
RT25	120,40 €	SMD-20	138,40 €	SMD-42	124,80 €	SSD-17	65,80 €	SSD-39	43,90 €
SK05	25,90 €	SMD-21	84,50 €	SMD-43	68,60 €	SSD-18	108,20 €	SSD-40	78,80 €
SK25	86,70 €	SMD-22	70,90 €	SMD-44	65,20 €	SSD-19	67,60 €	SSD-41	45,00 €
SMD-01	64,20 €	SMD-23	140,90 €	SMD-45	85,50 €	SSD-20	106,90 €	SSD-42	90,00 €
SMD-02	108,20 €	SMD-24	67,60 €	SMD-50	120,40 €	SSD-21	68,60 €	SSD-43	48,40 €
SMD-03	67,60 €	SMD-25	122,80 €	SMD-51	124,80 €	SSD-22	52,90 €	SSD-44	43,90 €
SMD-04	123,80 €	SMD-26	120,40 €	SSD-01	42,70 €	SSD-23	106,00 €	SSD-45	65,20 €
SMD-05	65,20 €	SMD-27	124,80 €	SSD-02	86,70 €	SSD-24	46,10 €	SSD-50	85,50 €
SMD-06	124,80 €	SMD-28	67,60 €	SSD-03	46,10 €	SSD-25	87,80 €	SSD-51	90,00 €
SMD-07	120,40 €	SMD-29	67,60 €	SSD-04	88,90 €	SSD-26	85,50 €	ST05	31,50 €
SMD-08	67,60 €	SMD-30	123,80 €	SSD-05	43,90 €	SSD-27	90,00 €	ST10	57,40 €
SMD-09	67,60 €	SMD-31	66,40 €	SSD-06	90,00 €	SSD-28	46,10 €	T8000	66,40 €
SMD-10	129,60 €	SMD-32	120,40 €	SSD-07	84,50 €	SSD-29	46,10 €	T8500	96,80 €
SMD-11	128,20 €	SMD-33	66,40 €	SSD-08	46,10 €	SSD-30	88,90 €	ZHI	255,40 €



## Hinweise für unsere Kunden

- Alle in unseren Katalogen aufgeführten Mikropräparate und Diapositive können sowohl **in kompletten Serien und Reihen als auch einzeln** bezogen werden, d.h. Sie können frei wählen und einzelne Präparate auch aus den Serien und Reihen heraus bestellen.
- Bitte geben Sie in Ihren Aufträgen immer unsere kompletten **Bestellnummern**, die **Bezeichnung** und die **Stückzahl** der von Ihnen gewünschten Artikel an. Sie helfen dadurch, die Abwicklung Ihrer Aufträge zu beschleunigen und evtl. Irrtümer zu vermeiden.
- Nennen Sie auch bitte **die von Ihnen geforderte Art des Versandes** und teilen Sie uns mit, ob Sie im Falle von Eilaufträgen die Zustellung per Eilboten oder als Schnelldienst wünschen. Ohne besondere Anweisung Ihrerseits nehmen wir an, daß Sie den Versand auf billigstem Wege durch die Post wünschen.
- Bei Bestellungen von Mikroskopischen Präparaten bitten wir um Bekanntgabe der von Ihnen gewünschten **Präparatekästen** (siehe Seite 2)
- Einem vielfach geäußertem Wunsch entsprechend haben wir damit begonnen, für einen großen Teil unserer Mikropräparateserien Begleittexte zu schaffen. Die Begleittexte werden – soweit vorhanden – ab sofort bei Bestellung kompletter Serien und Reihen kostenlos beigegeben. Besitzer früher gekaufter Mikropräparateserien können Begleittexte nachträglich erwerben (Preis pro Textheft: EURO 4,00).
- Unser Lieferprogramm wird ständig erweitert und ergänzt. Bitte wenden Sie sich deshalb auch an uns, wenn Sie Artikel suchen, die in unseren Katalogen noch nicht aufgeführt sind, damit wir Ihnen ein unverbindliches Angebot unterbreiten können.
- Wir würden uns freuen, Ihre Anfragen und Aufträge zu erhalten und sichern Ihnen schon jetzt prompte und zuverlässige Bedienung zu. Für weitere Informationen und Auskünfte stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.
- Zum Besuch unserer neuen **Homepage im Internet** „[www.Lieder.de](http://www.Lieder.de)“ und „[www.L.leder.com](http://www.L.leder.com)“ möchten wir Sie sehr herzlich einladen. Sie finden auf unserer web-site eine ausführliche Beschreibung aller unserer Erzeugnisse und Neuerscheinungen (in fünf Sprachen), die Sie für Ihren privaten Bedarf herunterladen und ausdrucken können.

## Liefer- und Zahlungsbedingungen

Alle Preise verstehen sich in **EURO (€)**. Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle früheren Listen ihre Gültigkeit. Es werden die am Liefertag gültigen Preise berechnet.

**Die Preise dieser Liste sind unverbindliche Preisempfehlungen und verstehen sich im Inland zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer.** Versand und Verpackung erfolgen auf Kosten und Gefahr des Empfängers. Der Versand unserer Artikel erfolgt in entsprechenden Spezialkästen, die in verschiedenen Größen und Preislagen vorliegen. Reklamationen sind innerhalb von 8 Tagen nach Eintreffen der Ware am Bestimmungsort geltend zu machen. Sie berechtigen nur zur Forderung von Ersatzlieferung ohne Schadensersatzansprüche. Schadensersatzansprüche oder Annullierung des Auftrages infolge Lieferverzögerung oder Nichtlieferung veranlaßt durch Aussperrung, höhere Gewalt, Krieg, Materialmangel, Betriebs- und Verkehrsstörungen sind ausgeschlossen. Rechnungen sind zahlbar innerhalb von 30 Tagen rein netto ohne Abzug. Zahlungsverzögerung berechtigt uns zur Berechnung von banküblichen Verzugszinsen. Auf Wunsch ist Vorauszahlung zu leisten. Eigentumsvorbehalt bis zur restlosen Bezahlung unserer Waren. Veräußert der Besteller unsere Waren weiter, so gehen seine Forderungen aus dem Weiterverkauf in Höhe unserer Ansprüche an uns über. Unsere Mikroskopischen Präparate und Diapositive können sowohl in geschlossenen Serien und Reihen als auch einzeln bezogen werden. Änderungen in der Zusammenstellung aller von uns angebotenen Serien und Reihen sind vorbehalten. Wir behalten uns das Recht vor, Positionen, die zum Zeitpunkt der Lieferung wegen Materialmangels nicht lieferbar sind, zu stornieren.

Es ist nicht gestattet von unseren Mikroskopischen Präparaten, Diapositiven, Transparenten und CD-ROM fotografische Aufnahmen, Kopien oder Vervielfältigungen irgendwelcher Art anzufertigen oder anfertigen zu lassen zu Zwecken der Veröffentlichung oder zu gewerblichen Zwecken. Die Verwendung unserer Mikroskopischen Präparate, Diapositive, Transparente, CD-ROM, der Inhalte unserer homepages and web-sites und anderen von uns stammenden Bild-, Text-, Daten oder Verlagsmaterials für Presse, Film, Funk, Fernsehen, Video, CD-ROM, DVD oder andere Datenträger, Datenbanken, über online-Dienste und web-sites, Daten-Netze, sowie für Zwecke der Illustration oder Werbung ist nur mit unserer vorherigen schriftlichen Genehmigung gestattet. Wir verweisen auf die entsprechenden Bestimmungen des Urheberrechts.

Mit der Auftragserteilung erkennt der Besteller die obigen Bedingungen an. Erfüllungsort und Gerichtsstand ist der Versandort.

## JOHANNES LIEDER GmbH & Co. KG

Laboratorium für Mikroskopische Präparate • Verlag für Diapositive - Transparente - CD-ROM

D-71636 Ludwigsburg • Solitudeallee 59

D-71607 Ludwigsburg • Postfach 724

Telefon: (07141) 921919 • Telefax: (07141) 902707 •

Homepage: [www.Lieder.de](http://www.Lieder.de) • [www.Lieder.com](http://www.Lieder.com) • Email: [Lieder@Lieder.de](mailto:Lieder@Lieder.de)