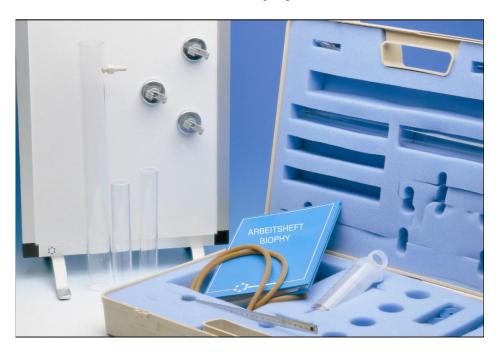




Koffer Biophy - Best.- Nr. 2013650

Koffer Biophy



Biophy® - Konzipiert von Biologielehrern

Dieser Koffer bildet eine ideale Zusammenstellung für Schulversuche aus folgenden Bereichen: Tier- und Pflanzenphysiologie, Pedologie (Bodenforschung) etc. - ein Heft zur Notierung der Versuchsprotokolle bzw. zum Aufzeichnen der Versuchsaufbauten wird mitgeliefert.

Sehr robuste Materialien: Die Versuchsrohre sind aus fast unzerstörbarem Plexiglas - Praktischer und schneller Aufbau durch Clips und Magneten - Einfache Anwendung: das

Arbeitsheft führt sie gleichzeitig durch die Experimente ausbaufähige Versuche - Materialien sind in Schaumstoffkoffer eingeräumt - jede Komponente des Koffers kann einzeln geliefert werden.

Inhalt des Koffers Biophy®

ArtNr.	Bezeichnung	<u>Menge</u>
2013645	Metalltafel	1
2013610	Rohr aus Plexiglas – Länge: 200 mm	3
	Ø innen 26 mm - Ø außen 30 mm	
2013611	Rohr aus Plexiglas – Länge: 250 mm	1
	Ø innen 34 mm - Ø außen 40 mm	
2013612	Reagenzglashalter mit kurzem Stil und I	Magnet 3
2013613	Reagenzglashalter mit langem Stil und I	Magnet 1
2013614	Stopfen	3
2013615	Stopfen mit 1 Bohrung	2
2013616	Stopfen mit 2 Bohrungen	2
2013617	Stopfen, 1 Bohrung für Rohr Ø 40 mm	2





Bedienungsanleitung

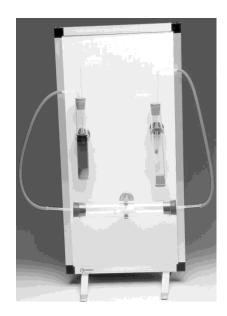
111121111111112

1

1

Koffer Biophy - Best.- Nr. 2013650

2013641	Stopfen, 2 Bohrungen für Rohr Ø 40 mm
2002260	Lineal, magnetisch
2013619	Plastikspritze 5 ml
2015366	Y-Verbindungsstück aus Plastik
2013620	Zerstäuber
2013621	Kapsel für Kaliumhydroxid
2013644	Satz Glasrohre
2013626	Satz Membranenen aus Cellophan
2000869	Plastikschlauch (sehr biegsam) 1 m
2013636	Kapillarschlauch
2013637	Mikrobürette
2013633	Spritze 100 mL
2013639	Spritze 1 mL
2013640	Satz von 3 Stopfen
2013642	Klemmen für Kapillarröhrchen
	Rohr aus Plexiglas Länge: 400 mm
2013643	Ø innen 34 mm - Ø außen 40 mm
	mit Anschluss-Rohr
2013652	Arbeitsheft BIOPHY®



Einatmung - Ausatmung beim Menschen

Alle Teile werden mit dem Koffer Biophy® geliefert

Empfohlenes Zubehör:

Satz Siebe, Schlauchklemme nach Mohr, Aquarien-Pumpe, Themometer, Aluminiumpapier, Stoppuhr...

Hinweis

Unter der Bestell-Nummer 2013652 können Sie ein Schülerarbeitsheft bestellen, welches ausführlich Experimente aus folgenden Bereichen beschreibt:

BIOLOGIE - PHYSIOLOGIE

- Atmung der Lebewesen
 - Ein- und ausgeatmete Luft
 - Aufnahme von Sauerstoff durch Lebewesen (quantitative Untersuchung)
 - Abgabe von Kohlenstoffdioxid durch Lebewesen (quantitative Untersuchung)
- Gärung (Fermentation)
- Transpiration der Pflanzen (Photometrie)
- Photosynthese
- Austausch durch Membranen

BODENKUNDE

- Das Leben im Erdboden
- Fraktionierte Sedimentation
- Durchlässigkeit des Bodens
- Porösität des Bodens (Wasserreserven)



Blattatmung

© Alle Rechte vorbehalten – web: www.conatex.com – Email: info@conatex.com Seite 2 von 2