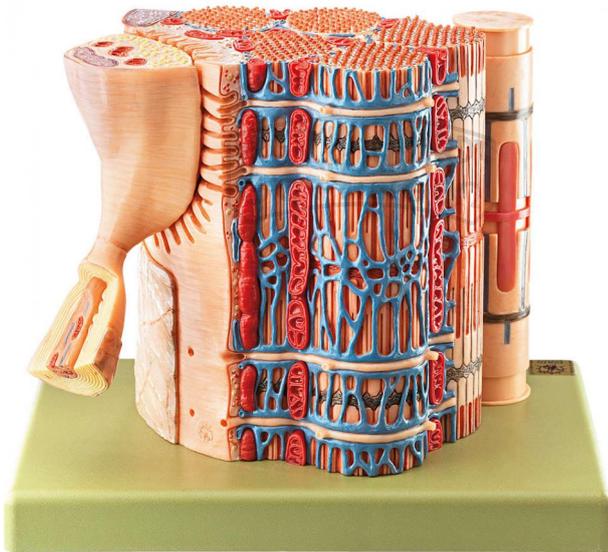


Quergestreifte Muskelfaser mit Funktionsmodell SOMSO®

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 16.06.2025/DE5

Bestellnummer: 220497



zum Artikel im
Webshop

1.057,00 € zzgl. MwSt.

Vergrößerung ca. 15.000fach aus SOMSO-Plast® nach Prof. Dr. med. Elke Lütjen-Drecoll und Professor Dr. Dr. J.W. Rohen, Anatomisches Institut der Universität Erlangen. Das Modell zeigt den Aufbau einer quergestreiften Muskelfaser mit einem Faserauschnitt im Bereich der Kontaktstelle mit der Motorischen Endplatte. Fünf Myofibrillen mit dem umgebenden T + L*System sowie die Mitochondrien sind dargestellt. Die beigegefügte Myofibrille ist herausnehmbar und kann verlRt bzw. verkürzt werden, um den Kontraktions- und Dilatationsvorgang darstellen zu können. In 3 Teile zerlegbar, auf grünem Sockel.

Abmessungen:

L 18 x B 26 x H 18 cm

Gewicht:

1,7 kg

Die Herstellung von SOMSO Modellen erfordert einen hohen Aufwand an Handarbeit von spezialisierten Fachkräften. Wegen der aufwändigen Fertigungsverfahren in deutschen Manufakturen ist teilweise mit Lieferzeiten von mehreren Monaten zu rechnen.