

LANG FIXIERWÜRFEL weiss
LANG FIXIERWÜRFEL rot
LANG FIXIERSTÄBCHEN

(Ref 801)

(Ref 802)

(Ref 901)



Verwendungszweck


Die LANG FIXIERWÜRFEL und das LANG FIXIERSTÄBCHEN sind orthoptische Produkte für die binokulare Diagnostik, die von Augenärzten, Orthoptisten, Optometristen und Optikern verwendet werden. Sie wurden von J. Lang, dem Erfinder des LANG-STEREOTEST®, in den 1980er Jahren entwickelt, um die orthoptische Untersuchung insbesondere bei Kindern zu erleichtern. Sie erlauben selbst keine direkte Diagnose, sondern dienen als Hilfsmittel bei der Beurteilung der Augenfixation, der Motilität, der Akkommodation, der Konvergenz, für den Abdeckungstest sowie zur Vorbereitung des Patienten auf die Untersuchung mit dem LANG-STEREOTEST® oder dem LANG-STEREOPAD®.

Hauptmerkmale und Gebrauchsanweisung

LANG FIXIERWÜRFEL weiß und rot: Zeigen Sie dem Patienten den Würfel im Abstand von ca. 30cm, indem Sie den Griff senkrecht halten. Wecken Sie seine Aufmerksamkeit, indem Sie fragen, was er sieht, und beobachten Sie die Augenposition und die Fixationsbewegungen. Drehen Sie den Griff, um das nächste Bild zu präsentieren, fragen Sie erneut, was auf der präsentierten Fläche zu sehen ist, und beobachten weiterhin die Augen. Bewegen Sie den Würfel in alle Richtungen (zur Seite und nach oben), um die Augenbeweglichkeit zu testen. Nähern Sie den Würfel langsam dem Patienten mit einer der Oberflächen, um die Konvergenz zu testen.

LANG FIXIERSTÄBCHEN: Halten Sie das Stäbchen senkrecht in Lesedistanz von ca. 30cm und lassen Sie Ihren Patienten die Bildmotive nacheinander von oben nach unten betrachten und benennen, während Sie seine Augenbewegungen beobachten. Verwenden Sie die Rückseite zur Bestimmung der Nahsehschärfe (0,2-0,5), sowie der Akkommodation und Konvergenz.

Hinweise

 Geben Sie Kindern die Fixierhilfen nicht in die Hand, um zu vermeiden, dass der Griff abbricht. Schwerwiegende Vorfälle im Zusammenhang mit dem Produkt müssen der zuständigen Behörde gemeldet werden. Reinigen Sie die Teile mit einem feuchten Tuch oder einem Flächendesinfektionsmittel.

Wissenschaftliche Literatur, Anleitungen in anderen Sprachen und weltweite Vertriebspartner: www.lang-steretotest.com



LANG-STEREOTEST AG
CH-8700 Küsnacht
Switzerland

LANG-STEREOTEST®



801- 802-901-de 2021-09/ V1



Copyright ©, 2021. Alle Rechte vorbehalten.