



Nystagmusbrille TYP 523

Produktbeschreibung

Unsere zuverlässige und bewährte Nystagmusbrille Typ 523 nach Dr. Blessing für kurzfristige Untersuchungen im mobilen Einsatz mit:

- » festen Gläsern
- » indirekter Ausleuchtung
- » regelbarem Batteriegriff

Die Beleuchtung der Nystagmusbrille nach Dr. Blessing erfolgt indirekt, so können keine Lichtreflexe auftreten, die zu einer unerwünschten nystagmushemmenden Blickfixation beim Patienten führen. Da eine direkte Beleuchtung des Auges durch die Abschirmung der Leuchtbirnen verhindert wird, tritt kein PURKINJE-Aderbild auf, welches durch seine Bewegungen einen willkürlichen Leuchtbrillennystagmus auslösen kann, sodass falsch positive Nystagmusbefunde auszuschließen sind.

Die eigentliche Leuchtbrillenuntersuchung findet in einem Dunkelzimmer oder stark abgedunkelten Raum statt. Durch die Innenbeleuchtung der Brille wird bei dem Patienten der optische Kontakt zu seiner Umgebung unterbrochen (Ausschaltung der nystagmushemmenden Fixation). Gleichzeitig sind die hellbeleuchteten Augen unter den Vergrößerungsgläsern besonders gut zu beobachten. So werden vielfach pathologische Nystagmusvorgänge bei Blick geradeaus nachweisbar, die ohne Brille selbst bei Seitenblick nicht oder nicht sicher erkennbar sind.

Dieses Modell ermöglicht ein kabelloses Arbeiten und ist (stromnetz-) unabhängig einsetzbar. Die Stromversorgung der Nystagmusbrille erfolgt durch den fest nach oben montierten, regelbaren Batteriegriff, der zur Aufnahme von drei Batterien der Größe C LR14/AM-2 (Babyzellen) à 1,5 Volt dient. (Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten!). Über den regelbaren Batteriegriff können Sie die Lichtstärke durch leichtes Drehen des Schalters individuell anpassen. Die Nystagmusbrille Typ 523 nach Dr. Blessing wird mit zwei 4-Volt-Lampen betrieben, die Sie über den medizinischen Fachhandel beziehen können.

Lieferumfang



1x Nystagmusbrille Typ 523



Detailansicht regelbarer Batteriegriff

Mit dem regelbaren Batteriegriff lässt sich die Lichtstärke durch leichtes Drehen des Schalters individuell anpassen.

Ersatzteile



Ersatzlampe Typ 507

Die Nystagmusbrille Typ 523 wird mit zwei 4 Volt; 0,23 Ampere; 1 Watt Lampen betrieben (Gewindedurchmesser 3,5 mm x 0,35 mm).



Abdeckung Typ 57.20.02

Die Abdeckung sorgt für die Abschirmung der Leuchtbirne.