Van Hopplynus Ophtalm
Part of Arseus Medical Group

1539064 - HandyRef Draagbare Refractometer

Beschrijving

Nidek HandyRef draagbare refractometer is licht van gewicht en heeft ook een uitstekende gewichtsverdeling. Dankzij het compacte ontwerp is hij gemakkelijk vast te houden, te balanceren en te gebruiken. De intelligent ontworpen knoppenindeling is ook handig voor bediening met één hand. HandyRef heeft ook een volledig grafisch LCD-scherm met 3,5 inch kleurenscherm. Het duidelijke schermontwerp en de intuïtieve pictogrammen zoals bij de ARK1/AR1-serie zorgen voor een hoge gebruiksvriendelijkheid.

Het is ook uitgerust met een modus voor rugligging. Door het instrument 60º of meer naar beneden te kantelen, schakelt het automatisch over naar de modus voor rugligging. Bij metingen vanaf de zijkant van de patiënt wordt de cilinderas met 90º gecompenseerd en weergegeven.

De HandyRef draagbare refractometer analyseert een pupilzone met een groot gebied (max. 4 mm diameter). Door het licht dat door de pupilzone komt in een breed gebied te meten, zijn nu nauwkeurigere meetgegevens mogelijk die dichter bij de subjectieve refractie liggen.

Het is ook uitgerust met een uitstekende nieuwe meetmethode; “SynchroScan Technologie”. Metingen beginnen wanneer de uitlijning begint, en vergrendelt de gegevens wanneer de uitlijning optimaal wordt als meetwaarde. Dit zorgt voor een stabielere meetwaarde die effectiever en efficiënter is.

Specificaties

Merk	Nidek
sku	1539064
Europese Regelgeving	MDR - 2017/745/EU - Klasse IIa
Type verpakking	Stuk