

NYSTALYZE

Sistema di visualizzazione e analisi del nistagmo



Nystalyze è un sistema scalabile progettato per visualizzare e analizzare il nistagmo, questo lo rende uno strumento prezioso per il trattamento dei pazienti con vertigini e capogiri. Con tre diversi moduli disponibili, offre la flessibilità di configurare il sistema in base alle esigenze uniche di ciascuna clinica.

Accessori



SYNAPSYS MED4

completare la batteria di test VNG con test cinetici rotazionali.



VVIB

per rilevare il nistagmo indotto dalle vibrazioni (VIN).

Nystalyze

	VideoScope module	VNG Basic module	VNG Plus module
Video Frenzel	✓	✓	✓
Positional & Caloric		✓	✓
Oculomotor			✓



Nystalyze

VideoScope module Video-Frenzel

Il VideoScope è il modulo di Nystalyze per la visualizzazione e la registrazione dei movimenti oculari. Adatto sia per scopi diagnostici che riabilitativi, con il modulo VideoScope l'utente può scegliere tra i vantaggi di una incredibile flessibilità di un sistema wireless, o una configurazione più standard con telecamera cablata.



- Un sistema semplice e intuitivo
- Funzioni di registrazione video e audio
- Disponibile con telecamera wireless

VNG module Videonystagmografia

Il modulo SYNAPSYS VNG offre una vasta e completa gamma di test, compresi quelli vestibolari e oculomotori. Disponibile in due versioni:

- **SYNAPSYS VNG modulo Basic** include i test posizionali, nistagmo e calorico.
- **SYNAPSYS VNG modulo Plus** aggiunge all'offerta anche i test oculomotori: optocinetici, smooth pursuit, ottocinetici e fissazione.

SYNAPSYS VNG utilizza avanzate telecamere a infrarossi per catturare istantaneamente i movimenti degli occhi senza necessità di regolazioni, anche in condizioni difficili come ciglia scure. Offre l'opzione di analisi con telecamera binoculare per test oculomotori completi. Questo sistema semplifica gli esami dei disturbi dell'equilibrio, risparmia tempo e fornisce risultati affidabili con dati normativi, indicatori in tempo reale e vari modi di tracciamento.



La sedia rotatoria **SYNAPSYS MED4** completa la batteria di test video-nistagmografici con gli esami cinetici rotazionali. Gli esami cinetici consentono lo studio del nistagmo indotto da accelerazioni angolari applicate al sistema vestibolare, con o senza riferimento visivo.

ITALY

INVENTIS S.R.L. A SOCIO UNICO
CORSO STATI UNITI, 1/3
35127 PADOVA
TEL.: +39.049.8962.844

NORTH AMERICA

INVENTIS NORTH AMERICA INC.
2503 S WASHINGTON AVE #586
TITUSVILLE FL, 32780
TOLL FREE: +1.844.683.6847

FRANCE

SYNAPSYS SAS
2 RUE MARC DONADILLE
HÔTEL TECHNOPTIC
13013 MARSEILLE
TÉL.: +33.4.91.11.75.75

