

Sehtestgerät TITMUS V4 PC

Die neue Referenz für PC-gesteuerten Sehtest

Sehtests für die Arbeitsmedizin

Mit voller Leistung für G25, G37

Das TITMUS V4 PC wurde für arbeitsmedizinische Untersuchungen nach G25 und G37 gemäß DIN 58220 entwickelt. Zusätzlich bietet das Gerät Kontrastsehen nach FEV, Anlage 6 für straßenverkehrsbezogene Sehschärfetests. Mit dem V4 PC können die wesentlichen Sehfunktionen im Nah- und Fernbereich in weniger als 5 Minuten getestet werden.

Kompakt, mobil und ergonomisch

Das Gerät ist kompakt und wiegt nur 5,3 kg. Damit lässt es sich einfach in dem dazugehörigen Rollenkoffer verstauen und ist ideal für den mobilen Einsatz.

Durch einfache Höhenverstellung kann das ergonomisch geformte Gerät an die Körpergröße des Probanden angepasst werden. Die weiche Kopfauflage unterstützt eine korrekte Kopfposition und ist einfach zu reinigen.

Elektronischer Sensor

Ein elektronischer Sensor erkennt die richtige Kopfposition. Der Patient kann die Testdias nicht sehen, wenn der Kopf nicht in der richtigen Position ist.

Einfache, komfortable Bedienung

Die unterschiedlichen Testfunktionen werden per Maus oder über die PC-Tastatur ausgewählt. Die Software kann in arbeitsmedizinische Programme eingebunden werden. Darüber hinaus können die Ergebnisse auch über die separate Patientendatenbank abgespeichert werden.

TITMUS V4 PC auf einen Blick

- Komfortable Steuerung über PC und Auswertung der Testergebnisse
- Einbindbar in arbeitsmedizinische Softwareprogramme
- Inklusive Patientendatenbank
- Kontrastsehen nach FEV
- Speziell für Untersuchungen nach G25 und G37
- Stufenlose Höhenverstellung
- Integriertes Screening-Perimeter für horizontales Gesichtsfeld



Technische Daten

SPEZIFIKATIONEN TITMUS V4 PC

- Tests**
- Sehschärfe, monokular/binokular (Landoltringe nach DIN 58220)
 - Kontrastsehen
 - Stereoskopische Tiefenwahrnehmung
 - Farbwahrnehmung (Farbtest nach Ishihara)
 - Phorie, vertikal/horizontal
 - Horizontales Gesichtsfeld durch integriertes Perimeter

ALLGEMEIN

- Abmessungen** B x H x T: 28 x 19 x 43 cm
- Gewicht** 5,3 kg
- Stromversorgung** Netz 100 - 240 V~, 50/60 Hz, ca. 250 VA
- Systemvoraussetzungen** Windows 2000 / XP / 7

NORMEN

EN 60601-1,
Schutzklasse 1,
Gerät entspricht der Richtlinie
93/42/EWG für Medizinprodukte



STANDARDZUBEHÖR

- 8 Testdias
- 1 Linse 57 cm
- Netzkabel mit Sicherungsstecker
- Software, Installationsanweisung
- PC-Anschlusskabel
- Spezieller Rollenkoffer
- Staubschutzhülle
- Bedienungsanleitung
- 10 Linsenreinigungstücher
- 3 Päckchen mit Antibeschlag-Tüchern

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Speziallinsen für G37 – arbeitsplatzbezogener Sehabstand (50, 67, 80, 100 cm Entfernung)
- Fernbedienung für manuellen Betrieb

Im Interesse des technischen Fortschritts behalten wir uns Änderungen vor.

Standard Zubehör



TITMUS V4 PC
Sehtestgerät



PC-Software



Rollenkoffer

Optionales Zubehör



Speziallinsen



Fernbedienung

MAICO Diagnostics GmbH

Sickingenstr. 70 -71 · 10553 Berlin

Tel.: 030/70 71 46 -20 · Fax: 030/70 71 46 -99

vertrieb@maico.biz · www.maico.biz