

Aparat typu PIÓRKOWSKI

Zmodyfikowana wersja popularnego wśród psychologów urządzenia do badania koordynacji wzrokowo - ruchowej oraz precyzji ruchów. Dzięki zastosowaniu przycisków o średnicy 12 mm uzyskano zwiększenie mocy rozdzielczej wskaźników a także zminimalizowania odstępstwa konstrukcyjne i metodologiczne od oryginału. Jednocześnie zmieniono ustawienia tempa badania na stosowany w krajach europejskich system dziesiętny.

Urządzenie znajduje zastosowanie głównie w diagnostyce psychologii pracy, a także w zakładach pracy chronionej do badania sprawności manualnej.

Zmienne mierzone:

- czas reakcji: średni, minimalny, maksymalny
- liczba reakcji: poprawne, błędne, spóźnione, pominięte
- sprawność wyrażona w procentach

Zainstalowany w urządzeniu program dokonuje wstępnej obróbki statystycznej wyników.

Forma prezentacji wyników:

- wyniki średnie
- wyniki cząstkowe
- prezentacja graficzna w formie wykresów

Jeżeli użytkownik korzysta z ustawień firmowych - - program urządzenia automatycznie przypisze wyniki badania do jednego z trzech zbiorów:

- norma
- pogranicze
- poza normą.

Współpracuje z programem komputerowym STiAD!

Zasilanie 12V/500 mA

Opcjonalnie urządzenie może być wyposażone w stolik.

Parametry

- | | |
|--|-----|
| 1. Tryb ekspozycji narzucony | tak |
| 2. Tryb ekspozycji wymuszony | tak |
| 3. Zmienny czas ekspozycji bodźca | tak |
| 4. Prezentacja wyników - wykres | tak |
| 5. Automatyczne określenie norm | tak |
| 6. Współpraca z programem komputerowym STiAD | tak |