

HOMING STUDIO

KOMPLEKSOWA DIAGNOSTYKA I TERAPIA



HOMING STUDIO to zaawansowany system przeznaczony do **funkcjonalnej diagnostyki** pacjenta oraz rehabilitacji, który umożliwia poprawę jakości wykonywanego ruchu poprzez wizualno-akustyczny **feedback**. Jest to doskonałe narzędzie dla terapeuty, które dostarcza obiektywne dane oraz pozwala monitorować postępy pacjenta.

Kluczową rolę odgrywa **kamera 3D**, która skanuje pacjenta w czasie rzeczywistym i dostarcza na ekranie feedback, zapewniając pełną swobodę ruchów. Terapeuta może ocenić postawę i balans pacjenta, zakresy ruchomości w stawach oraz ogólną sprawność fizyczną badanego. Różnorodny zestaw ćwiczeń umożliwia **skuteczną i bezpieczną rehabilitację**.

Gotowe testy diagnostyczne

dostarczają obiektywne informacje zwrotne dotyczące jakości ruchu

Wirtualna rzeczywistość oraz gry

interaktywne zapewniają ciekawy i funkcjonalny trening w naturalnych warunkach

Kontrola tętna pacjenta

pozwalają monitorować stan pacjenta podczas terapii

Baza danych pacjentów i raporty terapii

zapewniają dokładną analizę postępów prowadzonej rehabilitacji

Funkcjonalne ćwiczenia

umożliwiają indywidualne dostosowanie terapii do możliwości pacjenta





SZEROKI ZAKRES WSKAZAŃ

System HOMING STUDIO umożliwia prowadzenie terapii w zakresie profilaktyki urazów, rehabilitacji pooperacyjnej, a także znajduje zastosowanie w przewlekłych schorzeniach narządu ruchu w celu korekcji asymetrii, zwiększenia stabilności i stymulacji umiejętności sensoryczno-motorycznych. **Indywidualna terapia** pozwala także doskonalić zdolności motoryczne pacjenta na różnych poziomach trudności.

Jest to **unikalne narzędzie** dla terapeuty, które dostarcza precyzyjne dane dotyczące deficytów, asymetrii kończyn, zaburzeń związanych z koordynacją oraz osłabieniem siły mięśniowej.

PARAMETRY TECHNICZNE

Liczba gotowych programów	100
Liczba gotowych ćwiczeń	300
Gotowe testy diagnostyczne	tak
Kontrola tętna pacjenta	tak
Kamera 3D	tak
Wymiary obszaru operacyjnego	200x150 cm

WŁAŚCIWOŚCI



**OBIEKTYWNE
WYNIKI PACJENTA**



**OCENA I TERAPIA
W JEDNYM SYSTEMIE**



**OBRAZ
Z KAMERY 3D**



**TERAPIA DLA DZIECI
I DOROSŁYCH**



**INTUICYJNE
OPROGRAMOWANIE**



**SZYBKA I ŁATWA
OBSŁUGA**

Materiał edukacyjny przygotowany przez dystrybutora – BTL Polska Sp. z o.o., na podstawie informacji dostarczonych przez producenta wyrobu. Niniejszy dokument nie zastępuje instrukcji obsługi. Materiał przeznaczony wyłącznie dla osób wykonujących zawód medyczny lub prowadzących obrót wyrobami medycznymi, nie jest przeznaczony do przekazywania pacjentom.



BTL Polska Sp. z o.o.



ul. Leonidasa 49
02-239 Warszawa



tel. 22 667 02 76
fax. 22 667 95 39



btlnet@btlnet.pl



www.btlnet.pl