

Универсальная система функционального тестирования и оценки профессиональных движений и навыков с последующей реабилитацией.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Имитация различных профессиональных действий и движений.
- Документирование и сохранение полученных результатов.
- Объективная оценка профпригодности и уровня инвалидизации.
- Возможность проведения тестирования на инвалидном кресле.
- Полный набор специальных адаптеров, вращающихся на 360 градусов для имитации упражнений под любым углом.
- Встроенные программы с тестами и упражнениями.

ОСОБЕННОСТИ

- Функциональные возможности позволяют воспроизводить движения практически любой физической деятельности.
- Позволяет проводить уникальные одновременные измерения усилий левых и правых конечностей.
- Возможность выполнения стандартизированных протоколов тестирования для профессиональной диагностики, прошедших независимую проверку.
- Единственная в своем роде система с возможностью анализа функционального диапазона движений (FROM), которая позволяет точно соответствовать требованиям производственной среды работника.

ПОЛНАЯ ОЦЕНКА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ДИАПАЗОНА ДВИЖЕНИЙ



В согнутом положении

В ротации

В положении сидя

Система позволяет составить полную пространственную карту диапазона доступных для пациента движений из любого положения.

ДИАГНОСТИКА И ИЗМЕРЕНИЕ ОБЪЕМА ДВИЖЕНИЙ КОНЕЧНОСТЕЙ



Локтевого сустава

Поясничного отдела

Запястного сустава

Возможность провести диагностику всех суставов организма с помощью дополнительных насадок.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Производственная реабилитация.
- Оценка изолированных и комбинированных движений.
- Ортопедическая оценка и реабилитация.
- Оценка эффективности обучения новым производственным навыкам.
- Тестирование профессиональной пригодности.
- Моделирование различных производственных ситуаций.
- Повышение профессионального уровня.
- Определение уровня инвалидности.
- Измерение силы.
- Функциональная оценка мощности.
- Функциональный анализ прогресса реабилитации.

ЭКСПЕРТИЗА И ОЦЕНКА УРОВНЯ ИНВАЛИДИЗАЦИИ



Упражнения подъема

Подъем одной рукой

Сила нажатия

Доступны еще 16 упражнений с помощью дополнительных насадок.

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ И ОЦЕНКА ПРОФПРИГОДНОСТИ



Имитация рабочих моментов

Тяговые упражнения

Мелкая моторика

Доступны еще 14 упражнений с помощью дополнительных насадок.



УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ НА САЙТЕ WWW.BEKA.RU

бека ^р _у _с

будущее реабилитации
в Ваших руках!

Москва, Зеленоград, Сосновая Аллея, д. 6а, строение 1
www.beka.ru • info@beka.ru • +7 (495) 742-4430