

StaticVR

Evaluación y rehabilitación
Placas de fuerza estáticas
compatibles con Realidad virtual



ÁGIL
PORTÁTIL
ULTRA
COMPACTA

Conmoción cerebral, Equilibrio, Ortopedia, Dolor crónico, Medicina deportiva, Neurología y mucho más

CONECTADA A LOS MÓDULOS DE EVALUACIÓN Y REHABILITACIÓN
MEDIANTE VR DESARROLLADOS POR UN FISIOTERAPEUTA

y una colaboración científica a nivel mundial con científicos y facultativos reconocidos:

Validación clínica
+
Optimización de la solución

=

Supera continuamente sus
necesidades clínicas

REHABILITACIÓN INMERSIVA (con o sin REALIDAD VIRTUAL) (usando una pantalla de TV o un videoprojector)

- **Implicación reforzada del paciente** con la sensación de controlar su propia rehabilitación
- **Mayor motivación del paciente y menos dolor***
- **Adaptación continua y precisa** dependiendo del progreso del paciente
- **Rehabilitación de tarea doble** - Extremidad superior

**PRECISO Y ESTANDARIZADO
EVALUACIONES CON OPCIÓN DE PORTABILIDAD**

- **Evaluaciones rápidas, precisas y reproducibles**
- **Análisis y cuantificación precisos** del equilibrio y la movilidad
- **Opción portátil** - Asistencia en casa, instalación médica a largo plazo, residencia de mayores
- **Informes imprimibles rápidos y fáciles**

* Fuente: Hoffman, H. G., Richards, T. L., Coda, B., Bills, A. R., Blough, D., Richards, A. L., and Sharar, S. R. (2004). Modulation of thermal pain-related brain activity with virtual reality: evidence from fMRI. Neuroreport, 15(8), 1245-1248.



Virtualis

See beyond reality

Lista de algunos módulos de Static VR para evaluación y rehabilitación (todos los módulos bajo petición):

EVALUACIONES
CTSIB (Análisis Wavelet + Representación polar motora)
LOS - Límites de estabilidad
Postura unilateral
Distribución del peso
Próximamente: Cambio de peso rítmico (RWS), BESS instrumentado, Sentadilla con peso (WBS)...

REHABILITACIÓN
AirRacerVR (control postural, rehabilitación de columna vertebral...)**
BirdVR (control postural con ejercicios de tarea dual UE)
Centro de búsqueda de presión (biofeedback, amplitud de soporte de transferencia)
Rehabilitación LOS (Rehabilitación de límites de estabilidad)
SkiVR (transferencias de soporte medio-lateral)
Entrenamiento soportando peso

Especificaciones técnicas:

- **Fuerza máxima:** 200 kg / pie
- **16 bits - Frecuencia:** 75Hz
- **4 galgas extensiométricas por placa de fuerza**
Conectividad / alimentación: USB

Opciones de StaticVR para mejorar su clínica y obtener más derivaciones:

StaticVR Placas de fuerza + **Software de evaluación y rehabilitación StaticVR** + **CON o SIN Hardware** (PC preparado para VR + Pantalla + Auriculares VR...) + **Gestión del paciente** (Seguimiento e informes)

** Disponible para los clientes equipados con el Pack PhysioVR



Dispositivo médico con riesgo Clase I
Regulación (UE) 2017/745

www.virtualisvr.com
 +33 (0)9 80 80 92 91
contact@virtualisvr.com

