

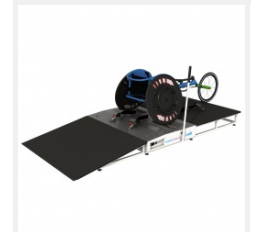
Ergómetro para silla de ruedas Esseda



Pruebas realistas y precisas con propulsión exclusiva de la silla de ruedas



European Union
European Regional
Development Fund



Reflejos

Velocidad y par por separado de la izquierda / der

El ergómetro mide no solo la suma de la izquierda y la derecha, sino también la velocidad y par por separado reales de cada una. Se pueden mostrar las diferencias entre la velocidad de la izquierda y la derecha.

Medición de la fuerza

El ergómetro permite medir la fuerza aplicada en cada pedaleo, siempre que se introduzca el diámetro correcto del círculo en el Lode Ergometry Manager.

Simulación de inercia

El ergómetro puede simular la inercia, independientemente del peso del sujeto y la silla de ruedas. A través de una calibración individual, cada sujeto experimenta condiciones de empuje reales. ¡Se puede ajustar la resistencia de la superficie!

Ayuda para colocación

Mediante un sistema sencillo de colocación a través de palanca, se pueden ajustar las ruedas de forma correcta en los rodillos de motor/freno para garantizar mediciones fiables y reproducibles

Fijación con protectores Bruns

Las propias sillas de ruedas de los sujetos se deben fijar al ergómetro. Por tanto, el producto dispone de serie de una fijación con 4 protectores Bruns. Bloqueo y desbloqueo sencillos que crean una configuración de prueba segura



Ergómetro para silla de ruedas Esseda



Pruebas realistas y precisas con propulsión exclusiva de la silla de ruedas

Características



Simulación de inercia dinámica completa

Simulación de inercia dinámica completa con parámetros para: - peso del usuario - peso de la silla de ruedas - resistencia de la superficie



Calibración dinámica completa

La calibración dinámica completa permite una mejor configuración y simulación de la resistencia.



Mantenimiento de 10 años

Este producto cuenta con mantenimiento hasta 10 años después de su descatalogación



SNN

Este producto se ha desarrollado con el apoyo del Fondo Europeo de Desarrollo Regional. SNN apoya la ejecución.

Ergómetro para silla de ruedas Esseda



Pruebas realistas y precisas con propulsión exclusiva de la silla de ruedas

Ergómetro para silla de ruedas Esseda can a.o be extended with the following options:

LEM 10 - Módulo de exportación

Exporte sus datos a un formato MS Excel

Número de parte:

Ergómetro para silla de ruedas Esseda



Pruebas realistas y precisas con propulsión exclusiva de la silla de ruedas

Especificaciones

Carga de trabajo

Velocidad máxima	45 km/h	28 mph
Velocidad operativa mínima	0.1 km/h	0.1 mph
Pasos para ajustes de velocidad	0.1 km/h	0.1 mph
Velocidad inversa máxima	45 km/h	28 mph
Dirección de rotación en sentido horario	✓	
Dirección de rotación en sentido contrario a las a	✓	

Precisión

Precisión de la lectura de velocidad	0.1 km/h	0.1 mph
--------------------------------------	----------	---------

Confort

Peso permitido del usuario	225 kg	496 lbs
----------------------------	--------	---------

Conectividad

Entrada de datos de alta velocidad en LEM	✓	
Conexión USB	✓	

Dimensiones

Altura del producto (mm)	220 mm	
Longitud del producto (mm)	3311 mm	
Anchura del producto (mm)	1394 mm	
Peso del equipo	200 kg	440.9 lbs

Alimentación

Longitud del cable de alimentación	300 cm	118.1 inch
Cable de alimentación IEC 60320 C19 con enchufe CE	✓	
Cable de alimentación NEMA	✗	
230 V CA 50/60 Hz	✓	

Normativa y seguridad

Parada de emergencia integrada	✓	
--------------------------------	---	--

Elementos incluidos

Incluye software para PC	✓	
Incluye todos los cables	✓	

Información del pedido

Número de parte: 988900

*Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.