

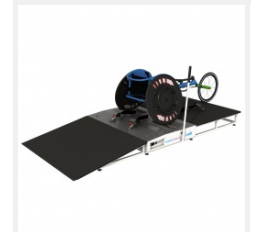
# Ergómetro para silla de ruedas Esseda



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
----------------------------	--------	---------

### Interfaz de usuario

Interfaz de usuario en inglés	✓
Interfaz de usuario china	✓
Interfaz de usuario croata	✓
Interfaz de usuario en checo	✓
Interfaz de usuario en danés	✓
Interfaz de usuario en holandés	✓
Interfaz de usuario en finés	✓
Interfaz de usuario en francés	✓
Interfaz de usuario en alemán	✓
Interfaz de usuario griega	✓
Interfaz de usuario húngara	✓
Interfaz de usuario en italiano	✓
Interfaz de usuario en japonés	✓
Interfaz de usuario en coreano	✓
Interfaz de usuario de Letonia	✓
Interfaz de usuario lituana	✓
Interfaz de usuario en noruego	✓
Interfaz de usuario en polaco	✓
Interfaz de usuario en portugués	✓
Interfaz de usuario rumana	✓
Interfaz de usuario en ruso	✓
Interfaz de usuario en español	✓
Interfaz de usuario sueca	✓
Interfaz de usuario en turco	✓
Interfaz de usuario en ucraniano	✓

### Conectividad

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

### Información del pedido

Número de parte: 988900

\*Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

### 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	✗	
Potencia de entrada nominal máxima	1400 VA	
230 V CA 50/60 Hz	✓	

### Normativa y seguridad

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

### Elementos incluidos

Incluye software para PC	✓
Incluye todos los cables	✓