

## CATÁLOGO DE PRODUCTOS





HUR ofrece la tecnología más avanzada en equipos de ejercicio existentes actualmente. Este es el resultado de más de 25 años. de estrecha cooperación con los principales investigadores en biomecánica y fisiología del ejercicio. El equipo automatizado de presión de aire está especialmente diseñado para satisfacer las necesidades de los usuarios de programas de rehabilitación, ejercicio para adultos mayores y centros inclusivos, que son los clientes preferidos de la industria de fitness de hoy en día.

## Ejercicio eficiente y ergonómico para todos los usuarios.

Los equipos de ejercicio HUR están diseñados para adaptarse a los individuos: los niveles de fuerza y las capacidades varían. Por lo tanto, la resistencia comienza a carga cero, para acomodar a los usuarios más débiles, y puede ajustarse en incrementos de 100g/1kg/4lb. Esto significa que las cargas pueden ajustarse a las necesidades exactas de los usuarios, para cada sesión de entrenamiento. El resultado es una mayor seguridad y un progreso más rápido.



El sistema Natural
Transmission™ de
HUR utiliza presión de
aire como resistencia
para proporcionar una
carga óptima para los
músculos a lo largo del
rango de movimiento.
Usted puede entrenar de
forma más cómoda, sin
importar su aptitud, sin
dañar sus articulaciones
y tejido conectivo.

## SOLUCIONES LÍDERES PARA LA FUERZA DE POR VIDA

Como proveedor líder mundial de soluciones de ejercicio para el envejecimiento activo, la rehabilitación y los mercados de bienestar inclusivo, la misión de HUR es proporcionar las mejores soluciones y productos para la fuerza de por vida.

#### Sistemas inteligentes que proporcionan mejores resultados v beneficios operativos

Fabricando equipos de ejercicio computarizado desde 1999, HUR ha llegado a su cuarta generación de equipos y software: HUR SmartTouch. Esta solución introduce procesos y conceptos para obtener mejores resultados del ejercicio y la rehabilitación, e incluso más beneficios operativos para el centro. El sistema simplifica el trabajo del entrenador y ofrece una experiencia de entrenamiento mejorada para los usuarios o pacientes. HUR SmartTouch está disponible tanto en instalación local como en la nube.

Para el operador de la instalación, el sistema facilitará las métricas para monitorizar el rendimiento del ejercicio, ahorrará recursos de personal y producirá automáticamente la documentación del progreso de los pacientes.

Para el instructor, el sistema acelerará la introducción de nuevos usuarios y eliminará el papeleo y las tareas mundanas. Las cargas se pueden aumentar automáticamente a medida que el individuo avanza y el sistema proporcionará la documentación necesaria para hacer un seguimiento de su progreso. Esta función permite a los instructores centrarse en los pacientes que más lo

Los **usuarios** tendrán más control y podrán hacer ejercicio de forma independiente. Las máquinas son de fácil acceso y las cargas se configuran automáticamente. La pantalla táctil muestra instrucciones, objetivos y comentarios sobre el progreso. Esto da un sentido inmediato de logro y mantiene al usuario motivado.

#### Versatilidad de los productos

La gama de productos HUR ofrece una variedad de soluciones para diferentes necesidades de ejercicio y rehabilitación.

HUR Premium Line está especialmente diseñada para ejercicios de adulto mayor y rehabilitación mientras que HUR Active Line está pensada para centros de salud, hoteles, empresas, etc. Todos los equipos de la Premium Line están registrados como dispositivos médicos.

La polea HUR ofrece una amplia gama de ejercicios en una sola máquina. Su versatilidad la hace apta para deportistas, atletas, usuarios en silla de ruedas, adultos mayores y pacientes en rehabilitación. HUR SmartBalance proporciona pruebas de equilibrio detalladas y visualizadas, así como motivación en el entrenamiento del equilibrio.

El diseño compacto, la moderna tecnología y la atención al detalle de los productos HUR, combinados con la facilidad y el silencio de las máguinas, hacen de HUR la mejor decisión. La capacidad de actualización flexible del sistema prepara el equipo para nuevas funciones sólo con actualizar el software.



## **HUR SmartTouch**

La solución de ejercicios más completa e inteligente para la fuerza de por vida

El equipo de ejercicios científicos con resistencia neumática de HUR, junto con el software HUR SmartTouch, proporcionan una experiencia de rehabilitación y entrenamiento basada en pruebas, motivadora y holística para el usuario, y una herramienta de gestión automatizada para los propietarios de clínicas y gimnasios.

#### **EL SISTEMA INCLUYE LO SIGUIENTE**

- Equipo de prueba y de entrenamiento de fuerza HUR Equipo de entrenamiento y de prueba de equilibrio HUR
- Entrenamiento funcional con polea HUR
- HUR FreeTrainer con registro de ejercicios sin equipo HUR Medical Concepts con protocolos de entrenamiento
- Compatibilidad con equipo de cardio seleccionado y otras soluciones de terceros Posibilidad de integración con otros sistemas
- Software operativo con generación de informes automatizada y visualización remota, también posible en otros dispositivos (PC, portátil, tableta o teléfono inteligente)





#### **BENEFICIOS**

- El sistema completo de ejercicios proporciona una experiencia de entrenamiento completa, motivadora y cómoda
- Los conceptos medicocientíficos proporcionan mejores resultados
- Las actividades automatizadas aceleran la introducción de nuevos usuarios, facilitan la generación de informes y reducen las tareas triviales
- Los ajustes precisos y automáticos en la máquina, de acuerdo con el plan de entrenamiento personal, hacen que el entrenamiento sea seguro y cómodo
- Control completo con la versión local o la versión en la nube, que permite gestionar varias ubicaciones en un solo sistema





#### ► ¿LO SABÍA?

El equipo de HUR también se puede solicitar con la pantalla analógica básica, que emplea tecnología más tradicional. La resistencia se regula paso a paso gracias a la ayuda de los botones "más" y "menos", incluso durante un ejercicio. Las pantallas básicas en las máquinas HUR más recientes se pueden actualizar a pantallas táctiles.



## **HUR Medical Concepts**

Para obtener resultados más eficaces en ejercicios preventivos, tratamiento de enfermedades y rehabilitación.

HUR Medical Concepts ayuda a los profesionales a ofrecer las mejores prácticas de ejercicios, como medicina basada en las directrices internacionales de tratamiento más recientes, con la ayuda de soluciones y productos HUR. Los conceptos tienen su origen en los resultados de las investigaciones realizadas en todo el mundo. Además, también hemos incluido lo que hemos aprendido tras casi 30 años de comentarios y prácticas recomendadas que hemos obtenido al trabajar con institutos de investigación, profesionales y diferentes organizaciones de estos campos.

HUR Medical Concepts forma parte del software HUR SmartTouch. Los programas de entrenamiento, cuestionarios, plantillas y procesos listos para usar, que forman parte de HUR Medical Concepts, garantizan resultados eficaces y ahorran tiempo a los profesionales al eliminar la necesidad de realizar las tareas triviales.

#### **HUR MEDICAL CONCEPTS**

#### PREVENCIÓN DE CAÍDAS

Incluye información sobre caídas y un método para evitarlas.

#### HIPERTENSIÓN

Está diseñado para usar el entrenamiento para la fuerza como una modalidad terapéutica en el tratamiento de la presión sanguínea elevada.

#### DIABETES TIPO 2

El concepto de diabetes tipo 2 (T2D) de HUR está diseñado para usar el entrenamiento para la fuerza como una modalidad terapéutica en el tratamiento.

# ENTRENAMIENTO DE MANTENIMIENTO EVALUACIÓN PREVIA FAMILIARIZACIÓN TESTIMACIÓN DE RM

#### REHABILITACIÓN CARDIACA

Ayuda a los profesionales de rehabilitación a ofrecer las mejores prácticas de ejercicios, como medicina basada en las directrices internacionales de tratamiento más recientes.

#### REHABILITACIÓN DE CADERA Y RODILLA

La eficacia del ejercicio en los problemas de cadera y rodilla mejora la función muscular, ya que previene movimientos anómalos y restaura la biomecánica normal de ambas articulaciones.



## HUR Premium Line

#### - Para rehabilitación y ejercicio de adultos mayores

La gama mas avanzada de HUR ofrece un equipo de alto nivel de investigación para su uso en ejercicios para rehabilitación. En estos sectores es crucial, para un entrenamiento y operación eficientes y seguros, disponer de un sistema informatizado de registro automático y la posibilidad de entrenamiento individual seguro con resistencia neumática, así como una carga inicial cercana a cero e incrementos de resistencia de 100g/1kg.

Esta gama de equipos, adecuada para todas las edades y capacidades, incorpora muchas características que aumentan la seguridad y facilitan la rehabilitación, por ejemplo, limitadores de rango y soportes adicionales. Todos los equipos de la Premium Line de HUR están registrados como dispositivos médicos.



#### 5120 PUSH UP/PULL DOWN REHAB

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:**

- 15 Función doble
- 10 Asiento ajustable
- 13 Cinturón
- 46 Limitadores de rango (con posición inicial y final)
- 35 Acoplamiento del sensor de prueba isométrica

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- 27 Reposapiés para la parte superior del cuerpo (4131)
- 43 Cojín para el cuello (9096)

- 2 Cojín del asiento (9097)
- 52 Kit de actualización SmartTouch
- 26 Pieza de montaje en el suelo (4256)
- 12 Placa anti-inclinación (4135)
- 22 Asiento ajustable eléctricamente (STE)(1
- 32 Aumento de resistencia
- 55 Guante de sujeción del tubo (8216, 8217)

Ancho		Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
100	39	123	48	181	71	75	165



#### 5140 CHEST PRESS REHAB

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:**

- 10 Asiento ajustable
- 47 Limitadores de rango (con posición inicial)
- **35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica
- 42 Manijas multiagarre

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- 27 Reposapiés para la parte superior del cuerpo (4131)
- 52 Kit de actualización SmartTouch

- **43** Cojín para el cuello (9096)
- 2 Cojín del asiento (9097)
- 26 Pieza de montaje en el suelo (4256)
- 22 Asiento ajustable eléctricamente (STE)<sup>(1)</sup>
- 32 Aumento de resistencia<sup>(1)</sup>
- 55 Guante de sujeción del tubo (8216, 8217)

Ancho		Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
113	44	122	48	137	54	84	185



#### 5160 PEC DECK REHAB

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES**:

- 10 Asiento ajustable
- 31 Asideros para apoyo adicional
- 47 Limitadores de rango (con posición inicial)
- 35 Acoplamiento del sensor de prueba isométrica

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- 27 Reposapiés para la parte superior del cuerpo (4131)
- 52 Kit de actualización SmartTouch
- 43 Cojín para el cuello (9096)
- 2 Cojín del asiento (9097)
- 26 Pieza de montaje en el suelo (4256)
- 22 Asiento ajustable eléctricamente (STE)<sup>(1)</sup>

Ancho		Largo	Largo		Alto		Peso	
cm	in	<b>cm</b>	in	cm	in	kg	lb	
118	46	97	38	132	52	72	159	



#### 5175 OPTIMAL RHOMB REHAB

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES**:

- 10 Asiento ajustable
- **42** Manijas multiagarre
- 47 Limitadores de rango (con posición inicial)
- 35 Acoplamiento del sensor de prueba isométrica

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- 52 Kit de actualización SmartTouch
- 26 Pieza de montaje en el suelo (4256)
- **22** Asiento ajustable eléctricamente (STE)(1
- 32 Aumento de resistencia  $(4255)^{\circ}$
- 55 Guante de sujeción del tubo (8216, 8217)

Ancho		Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
108	43	130	51	108	43	67	148



#### 5310 ABDOMEN/BACK REHAB

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

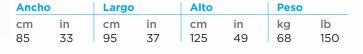
#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES**:

- 10 Asiento ajustable
- 7 Brazo de palanca ajustable
- 9 Posición del asiento ajustable
- 15 Función doble
- 46 Limitadores de rango (con posición inicial y final)
- **35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- 51 Rodillo reversible (4103)
- 52 Kit de actualización SmartTouch

- 26 Pieza de montaje en el suelo (4256)
- 2 Cojín del asiento (9097)
- **13** Cinturón (9081)
- 22 Asiento ajustable eléctricamente (STE)(1
- 20 Brazo de palanca ajustable eléctricamente (STE)(1
- 32 Aumento de resistencia  $(4255)^{0}$
- 23 Posición del asiento ajustable eléctricamente (STE)





#### **5340 TWIST REHAB**

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:**

- 11 Posición de inicio ajustable
- 3 Soporte trasero ajustable
- 14 Función doble (izquierda y derecha)
- 16 Manijas de fácil acceso
- **46** Limitadores de rango (con posición inicial y final)
- 35 Acoplamiento del sensor de prueba isométrica

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- 52 Kit de actualización SmartTouch
- 26 Pieza de montaje en el suelo (4256)
- 13 Cinturón (9081)

Ancho		Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
123	48	98	39	118	46	75	165



#### **5510 BODY EXTENSION REHAB**

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:**

48 Botón de desbloqueo<sup>(1)</sup>

16 Manijas de fácil acceso

47 Limitadores de rango (con posición inicial)

13 Cinturón

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

52 Kit de actualización

SmartTouch

26 Pieza de montaje en el suelo (4256)

43 Cojín para el cuello (9096)

32 Aumento de resistencia  $(4255)^{(2)}$ 



Ancho		Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
114	45	125	49	113	44	87	192



#### 5520 ADDUCTION/ABDUCTION REHAB

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:**

15 Función doble

16 Manijas de fácil acceso

46 Limitadores de rango (con posición inicial y final)

35 Acoplamiento del sensor de prueba isométrica

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

**43** Cojín para el cuello (9096)

2 Cojín del asiento (9097)

52 Kit de actualización SmartTouch

26 Pieza de montaje en el suelo (4256)

**13** Cinturón (9081)

1 Soporte adicional para la espalda (9033)

Ancho		Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	<b>in</b>	kg	lb
147	58	123	48	126	50	75	165



#### 5530 LEG EXTENSION/CURL REHAB

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS **ESTÁNDARES**:

15 Función doble

8 Brazo de palanca ajustable

16 Manijas de fácil acceso

**53** Soporte trasero ajustable sin escalones

38 Correas de pierna

46 Limitadores de rango (con posición inicial y final)

**35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica

13 Cinturón

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

43 Cojín para el cuello (9096)

52 Kit de actualización SmartTouch

26 Pieza de montaje en el suelo (4256)

2 Cojín del asiento (9034)

18 Soporte trasero ajustable eléctricamente (STE)<sup>(2)</sup>

21 Brazos de palanca ajustables eléctricamente (STE)(2

32 Aumento de resistencia  $(4255)^{(2)}$ 

1 Soporte adicional para la espalda (9033)

Ancho	Largo	Largo		Alto		Peso	
cm in	cm	in	cm	in	kg	lb	
104 41	160	63	137	54	96	212	



#### **5540 LEG PRESS REHAB**

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES**:

- **3** Soporte trasero ajustable
- 16 Manijas de fácil acceso
- 29 Correas para el pie
- **39** Mecanismo de bloqueo
- 36 Eliminador de hiperextensión de rodilla
- 35 Acoplamiento del sensor de prueba isométrica

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- **43** Cojín para el cuello (9096)
- **52** Kit de actualización
- SmartTouch
- 26 Pieza de montaje en el suelo (4256)
- 2 Cojín del asiento (9034)
- 45 Placa para unificar las palancas (4134)(3
- 18 Soporte trasero ajustable eléctricamente (STE)(2

Anch	0	Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
105	41	175	69	132	52	120	265

#### **5545 LEG PRESS INCLINE REHAB**

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES**:

- **6** Placa de pie ajustable
- 16 Manijas de fácil acceso
- **17** Soporte trasero y rodillos de hombro ajustables eléctricamente
- **39** Mecanismo de bloqueo
- 35 Acoplamiento del sensor de prueba isométrica

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- 52 Kit de actualización SmartTouch
- 26 Pieza de montaje en el suelo (4256)
- **29** Correas para el pie (9089)
- 2 Cojín del asiento (9097)

S. Murr.	

Ancho		Largo		Alto		Peso	Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
88	35	224	88	128	50	119	262	

9110 BICEPS/TRICEPS EASY ACCESS

#### \*Esta máquina se puede usar con sillas de ruedas **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:** SmartTouch • Pantalla analógica



redondos(1

15 Función doble

35 Acoplamiento del sensor de prueba isométrica Plataforma base

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

Alto cm

128

5 Silla ajustable de fácil acceso (EA9060)

52 Kit de actualización SmartTouch

in

50

Peso

lb

198

kg

90

<b>A</b>	Anche	<b>o</b>	Largo		
100	cm	in	cm	in	
	118	46	115	45	





#### 9120 PUSH UP/PULL DOWN **EASY ACCESS**

\*Esta máquina se puede usar con sillas de ruedas

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES**:

- **37** Botones grandes redondos<sup>0</sup>
- 15 Función doble
- 13 Cinturón
- **46** Limitadores de rango (con posición inicial y final)
- **35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica Plataforma base

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- 5 Silla ajustable de fácil acceso (EA9060)
- 52 Kit de actualización SmartTouch
- 32 Aumento de resistencia  $(4255)^{(2)}$
- 55 Guante de sujeción del tubo (8216, 8217)

Ancho		Largo		Alto		Peso	
<b>cm</b>	in	cm	in	cm	in	kg	<b>lb</b>
107	42	127	50	179	70	72	159





#### 9125 DIP/SHRUG EASY ACCESS

\*Esta máquina se puede usar con sillas de ruedas

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES**:

- **37** Botones grandes redondos<sup>(1)</sup>
- 15 Función doble
- 34 Brazos de palanca ajustables horizontalmente
- 13 Cinturón
- **46** Limitadores de rango (con posición inicial y final)
- 35 Acoplamiento del sensor de prueba isométrica Plataforma base

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- **5** Silla ajustable de fácil acceso (EA9060)
- 52 Kit de actualización SmartTouch
- 55 Guante de sujeción del tubo (8216, 8217)

Ancho	Largo	Alto	Peso
cm in	cm in	cm in	kg lb
110 43	130 51	108 43	71 157



#### 9130 DELTA/LAT EASY ACCESS

\*Esta máquina se puede usar con sillas de ruedas

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES**:

- **37** Botones grandes redondos<sup>(1)</sup>
- 15 Función doble
- **19** Soporte trasero eléctricamente ajustable Plataforma base

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- 5 Silla ajustable de fácil acceso (EA9060)
- 52 Kit de actualización SmartTouch

- A Sign

Ancho		Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	<b>kg</b>	lb
105	41	120	47	180	71	82	181



#### 9140 CHEST PRESS EASY ACCESS

\*Esta máquina se puede usar con sillas de ruedas

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

- **37** Botones grandes redondos<sup>(1)</sup>
- **42** Asas multiagarre
- **39** Mecanismo de bloqueo
- **35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica Plataforma base

#### OPCIONES DEL EQUIPO:

- **5** Silla ajustable de fácil acceso (EA9060)
- **52** Kit de actualización SmartTouch
- **32** Aumento de resistencia (4255)<sup>(2</sup>
- **55** Guante de sujeción del tubo (8216, 8217)

Ancho	Largo		Alto		Peso	
cm in	cm	in	cm	in	kg	lb
130 51	137	54	105	41	84	185



#### 9150 LAT PULL EASY ACCESS

\*Esta máquina se puede usar con sillas de ruedas

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

- **37** Botones grandes redondos<sup>(1)</sup>
- 42 Asas multiagarre
- **39** Mecanismo de bloqueo
- 4 Soporte de pecho ajustable
- **49** Función de desbloqueo
- **35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica

#### OPCIONES DEL EQUIPO:

- **5** Silla ajustable de fácil acceso (EA9060)
- **52** Kit de actualización SmartTouch
- **32** Aumento de resistencia (4255)<sup>(2</sup>
- **55** Guante de sujeción del tubo (8216, 8217)

Width		Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
116	46	105	41	105	41	81	179



#### 9160 PEC DECK EASY ACCESS

\*Esta máquina se puede usar con sillas de ruedas

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

**37** Botones grandes redondos<sup>(1)</sup>

**31** Soporte adicional para brazo

#### OPCIONES DEL EQUIPO:

**5** Silla ajustable de fácil acceso (EA9060)

**52** Kit de actualización SmartTouch

Ancho		Largo	Largo		Alto		
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
143	56	113	44	138	54	82	181



#### 9175 OPTIMAL RHOMB EASY ACCESS

\*Esta máquina se puede usar con sillas de ruedas

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

- **37** Botones grandes redondos<sup>(1)</sup>
- 42 Asas multiagarre
- 4 Soporte de pecho ajustable
- **49** Función de desbloqueo

#### OPCIONES DEL EQUIPO:

- **5** Silla ajustable de fácil acceso (EA9060)
- **52** Kit de actualización SmartTouch
- **32** Aumento de resistencia (4255)<sup>(2</sup>
- **55** Guante de sujeción del tubo (8216, 8217)

Ancho		Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
110	43	106	42	114	45	82	181



#### 9310 ABDOMEN/BACK EASY ACCESS

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

- **37** Botones grandes redondos<sup>(1)</sup>
- 16 Manijas de fácil acceso
- 15 Función doble
- **9** Posición del asiento ajustable
- **28** Soporte para los pies
- **50** Soporte trasero reversible
- 51 Rodillo reversible (4103)
- 13 Cinturón
- **46** Limitadores de rango (con

posición inicial y final)

- **35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica
- **22** Asiento ajustable eléctricamente

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- **52** Kit de actualización SmartTouch
- **32** Aumento de resistencia (4255)<sup>(2</sup>

Ancho		Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
86	34	128	50	171	67	89	196



#### 9330 TWIST EASY ACCESS

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

- **37** Botones grandes redondos<sup>(1)</sup>
- **40** Brazo de palanca bloqueable
- **51** Rodillo reversible (4103)
- **14** Función doble (izquierda y derecha)

#### OPCIONES DEL EQUIPO:

- **52** Kit de actualización SmartTouch
- **32** Aumento de resistencia (4255)<sup>(2</sup>

Anche	<b>o</b>	Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
80	31	125	49	126	50	64	141



## HUR Active Line

#### - Para una vida activa

La gama Active Line de HUR ofrece máquinas fáciles de usar con puntos de ajuste mínimos. El sistema de transmisión natural proporciona un entrenamiento seguro y eficaz sin ningún tipo de daño sobre las articulaciones y los tejidos - el ejercicio se aplica específicamente en los músculos. Además, las máquinas silenciosas ocupan muy poco espacio y añaden otro elemento de diseño a los centros de bienestar, hoteles, empresas, etc.



#### 3110 BICEPS/TRICEPS

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

15 Función doble

10 Asiento ajustable

#### OPCIONES DEL EQUIPO:

**52** Kit de actualización SmartTouch

**35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica (4254)

**26** Pieza de montaje en el suelo (4256)

**22** Asiento ajustable eléctricamente (STE)<sup>(2</sup>

Ancho		Largo	Largo		Alto		
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
105	41	94	37	118	46	80	176



#### 3120 PUSH UP/PULL DOWN

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

15 Función doble

10 Asiento ajustable

13 Cinturón

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

**27** Reposapiés (4131)

**52** Kit de actualización SmartTouch

43 Cojín para el cuello (9096)

**2** Cojín del asiento (9097)

**46** Limitadores de rango (con posición inicial y final) (4252)

**35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica (4254)

**26** Pieza de montaje en el suelo (4256)

**12** Placa anti-inclinación (4135)

**22** Asiento ajustable eléctricamente (STE)<sup>(2</sup>

**32** Aumento de resistencia (4255)<sup>(2</sup>

**55** Guante de sujeción del tubo (8216, 8217)

Ancho		Largo		Alto		Peso	
cm	<b>in</b>	cm	in	cm	in	<b>kg</b>	lb
100	39	123	48	181	71	73	161



#### 3125 DIP/SHRUG

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

15 Función doble

10 Asiento ajustable

**46** Limitadores de rango (con posición inicial y final)

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

**27** Reposapiés (4131)

**52** Kit de actualización SmartTouch

43 Cojín para el cuello (9096)

2 Cojín del asiento (9097)

**35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica (4254)

**26** Pieza de montaje en el suelo (4256)

**22** Asiento ajustable eléctricamente<sup>(2)</sup>

**55** Guante de sujeción del tubo (8216, 8217)

Ancho		Largo		Alto		Peso	
cm	in	<b>cm</b>	in	cm	in	kg	lb
111	44	98	39	137	54	69	152



#### 3140 CHEST PRESS

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

- **10** Asiento ajustable
- 42 Manijas multiagarre

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- **27** Reposapiés (4131)
- **52** Kit de actualización SmartTouch
- 43 Cojín para el cuello (9096)
- 2 Cojín del asiento (9097)
- **47** Limitadores de rango (con posición inicial) (4252)

**35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica (4254)

**26** Pieza de montaje en el suelo (4256)

**22** Asiento ajustable eléctricamente (STE)<sup>(2</sup>

**32** Aumento de resistencia (4255)<sup>(2</sup>

**55** Guante de sujeción del tubo (8216, 8217)

Ancho		Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
108	43	122	48	137	54	82	181



#### **3150 LAT PULL**

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

- 10 Asiento ajustable
- 49 Función de desbloqueo

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

**52** Kit de actualización SmartTouch

**35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica (4254)

**26** Pieza de montaje en el suelo (4256)

**22** Asiento ajustable eléctricamente (STE)<sup>(2</sup>

**32** Aumento de resistencia (4255)<sup>(2</sup>

**55** Guante de sujeción del tubo (8216, 8217)

Ancho	Largo	Alto	Peso
cm in	cm in	cm in	kg lb
94 37	132 52	113 44	67 148



#### 3175 OPTIMAL RHOMB

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

- 10 Asiento ajustable
- 42 Manijas multiagarre

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- **52** Kit de actualización SmartTouch
- **47** Limitadores de rango (con posición inicial) (4252)
- **35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica (4254)
- **26** Pieza de montaje en el suelo (4256)
- **22** Asiento ajustable eléctricamente (STE)<sup>(2</sup>
- **32** Aumento de resistencia (4255)<sup>(2</sup>
- **55** Guante de sujeción del tubo (8216, 8217)



Ancho	Largo		Alto		Peso	
cm in	cm	in	cm	in	kg	lb
108 43	130	51	108	43	67	148



#### 3310 ABDOMEN/BACK

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

- **15** Función doble
- 10 Asiento ajustable
- **9** Posición del asiento ajustable

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- **7** Brazo de palanca ajustable (4100)
- **51** Rodillo reversible (4103)
- **52** Kit de actualización SmartTouch
- **46** Limitadores de rango (con posición inicial y final) (4252)

- **35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica (4254)
- **26** Pieza de montaje en el suelo (4256)
- 2 Cojín del asiento (9097)
- **13** Cinturón (9081)
- **22** Asiento ajustable eléctricamente (STE)<sup>(1)</sup>
- 23 Posición del asiento
- ajustable eléctricamente (STE)<sup>(1)</sup>
- **20** Brazo de palanca ajustable eléctricamente (STE)<sup>(1)</sup>
- **32** Aumento de resistencia (4255)<sup>(1)</sup>

Ancho		Largo		Alto		Peso	
<b>cm</b>	in	<b>cm</b>	in	cm	<b>in</b>	<b>kg</b>	lb
79	31	86	34	125	49	67	148



#### **3320 BACK EXTENSION**

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

- 10 Asiento ajustable
- **30** Soporte de pie

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- **52** Kit de actualización SmartTouch
- **26** Pieza de montaje en el suelo (4256)
- 2 Cojín del asiento (9097)
- **13** Cinturón (9081)
- **22** Asiento ajustable eléctricamente (STE)<sup>(1)</sup>
- **32** Aumento de resistencia (4255)<sup>(1</sup>



Ancho	Largo	Alto			Peso	
cm ir	o cm	in	cm	in	kg	lb
86 3	4 116	46	115	45	72	159



#### **3330 TWIST**

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

**14** Función doble (izquierda y derecha)

#### OPCIONES DEL EQUIPO:

- **52** Kit de actualización SmartTouch
- **35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica (4254)
- **26** Pieza de montaje en el suelo (4256)
- **32** Aumento de resistencia (4255)<sup>(1)</sup>



Ancho		Largo		Alto Pe		Peso	eso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
89	35	125	49	126	50	60	132	



#### 3520 ADDUCTION/ABDUCTION

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:**

15 Función doble

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

16 Manijas de fácil acceso (4108)

43 Cojín para el cuello (9096) 2 Cojín del asiento (9097)

52 Kit de actualización SmartTouch

de prueba isométrica (4254)

26 Pieza de montaje en el suelo (4256)

46 Limitadores de rango (con

posición inicial y final) (4252) **35** Acoplamiento del sensor

**13** Cinturón (9081)

1 Soporte adicional para la espalda (9033)

Ancho		Largo	go Alto		Peso		
cm	in	cm	in	cm	in	<b>kg</b>	lb
147	58	123	48	126	50	70	154



#### 3530 LEG EXTENSION/CURL

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:**

15 Función doble

16 Manijas de fácil acceso

53 Soporte trasero ajustable sin escalones

13 Cinturón

38 Correas de pierna

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

8 Brazos de palanca ajustables (4101)

43 Cojín para el cuello (9096)

**52** Kit de actualización SmartTouch

46 Limitadores de rango (con posición inicial y final) (4252)

35 Acoplamiento del sensor de prueba isométrica (4254)<sup>(2</sup>

**26** Pieza de montaje en el suelo (4256)

2 Cojín del asiento (9034)

18 Soporte trasero ajustable eléctricamente (STE)

21 Brazos de palanca ajustables eléctricamente (STE)(1

32 Aumento de resistencia  $(4255)^{\circ}$ 

1 Soporte adicional para la espalda (9033)

Ancho		Largo		Alto P		Peso	Peso	
<b>cm</b>	in	cm	in	cm	in	<b>kg</b>	lb	
98	39	148	58	137	54	93	205	



#### **3540 LEG PRESS**

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES**:

16 Manijas de fácil acceso

3 Soporte trasero ajustable

29 Correas de pie

SmartTouch

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

39 Mecanismo de bloqueo (4252)

36 Eliminador de hiperextensión de rodilla (4136) 52 Kit de actualización

**35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica

26 Pieza de montaje en el suelo (4256)

43 Cojín para el cuello (9096)

2 Cojín del asiento (9034)

**45** Placa para unificar las palancas (4134)(3

18 Soporte trasero ajustable eléctricamente (STE)<sup>(1)</sup>

1 Soporte adicional para la espalda (9033)

Ancho		Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
105	41	175	69	132	52	120	265



#### **3545 LEG PRESS INCLINE**

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

- **17** Soporte trasero ajustable eléctricamente y rodillos para hombros
- 16 Manijas de fácil acceso
- **26** Posibilidad de montaje en el suelo

#### OPCIONES DEL EQUIPO:

- **39** Mecanismo de bloqueo (4252)
- **29** Correas de pie (9089)
- **35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica (4254)
- **52** Kit de actualización SmartTouch
- **2** Cojín del asiento (9034) Plato de pie ajustable

Ancho		Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
88	35	222	87	128	50	111	245

#### **BANCOS**

#### 1100 STANDING HYPER EXTENSION

Banco para el entrenamiento efectivo de los músculos de la espalda.

#### **1200 ABDOMINAL ISOLATOR**

Banco para el entrenamiento eficaz de los músculos abdominales. El movimiento se puede hacer más fácil o más difícil ajustando la inclinación del soporte trasero.

#### **1300 INCLINE BENCH**

Banco para el entrenamiento, por ejemplo, con pesas y "barbells". El soporte trasero se puede ajustar desde la posición horizontal hasta llegar a una posición casi vertical de 80 grados.

#### **OPCIONES DEL EQUIPO**

54 Ruedas para mover el banco (4140)



1100 Standing Hyper Extension



1200 Abdominal Isolator



1300 Incline Bench

## HUR Multifunción

#### Una solución de entrenamiento para la fuerza que ahorra espacio

Las máquinas multifunción de HUR son máquinas polivalentes para el fortalecimiento muscular. El beneficio más importante de estos equipos es que ocupan menos espacio pero permiten realizar cuatro o cinco ejercicios diferentes para grupos musculares diferentes. El cambio de ejercicio es rápido y fácil a través de la pantalla táctil.

La versatilidad de las máquinas las hace adecuadas para personas que entrenan habitualmente, atletas, adultos mayores y pacientes en rehabilitación. Igual que con las máquinas HUR, el sistema Natural Transmission™ hace que el equipo sea fácil y seguro de usar, independientemente de la velocidad de movimiento. Las máquinas multifunción de HUR están sólo disponibles con el sistema SmartTouch de HUR.





#### 8540 4X MULTIFUNCTION MACHINE REHAB

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

- 41 Multifunción:
- "Dip/Shrug" (limitadores de rango y acoplamiento para pruebas isométricas)
- "Leg Press" (mecanismo de bloqueo y acoplamiento para pruebas isométricas)
- Sentadillas asistidas
- 16 Manijas de fácil acceso
- **24** Asiento ajustable

eléctricamente

- 29 Correas de pie
- 39 Mecanismo de bloqueo
- **46** Limitadores de rango (con posición inicial y final)
- **35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- 43 Cojín para el cuello (9096)
- **26** Pieza de montaje en el suelo (4256)
- 2 Cojín del asiento (9034)

Ancho		Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	<b>kg</b>	lb
103	41	188	74	132	52	154	340





### 8530 5X MULTIFUNCTION MACHINE REHAB

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch

#### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:

- **41** Multifunción:
- "Chest Press" (Pruebas isométricas)
- "Leg Extension/Curl" (Limitadores de rango y prueba isométrica).
- "Push Up/Pull Down" (Limitadores de rango y prueba isométrica).
- **8** Brazos de palanca ajustables
- **42** Asas multiagarre

- **53** Soporte trasero ajustable sin escalones
- 38 Correas de pierna
- **46** Limitadores de rango (con posición inicial y final)
- **35** Acoplamiento del sensor de prueba isométrica
- 13 Cinturón

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- 43 Cojín para el cuello (9096)
- **26** Pieza de montaje en el suelo (4256)
- 2 Cojín del asiento (9034)

Ancho		Largo	Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
127	50	190	75	184	72	144	317	

## Más equipos en el sitio WED DE HUR © Consultar más productos WWW.hur.fi



3130 Delta/Lat



3145 Chest Curl



3160 Pec Deck



3180 Curl Up



3190 Curl Down



3315 Abdomen



3510 Body Extension

#### ► ¿LO SABÍA?

En el sitio web de HUR puede encontrar a nuestros colaboradores y obtener más información acerca de sus productos. ¿Está buscando, por ejemplo, equipos para cardio compatibles con máquinas HUR? Visite www.hur.fi

## HUR SmartBalance

#### Una herramienta de gama alta para evaluar y entrenar el equilibrio

HUR fabrica productos de entrenamiento y pruebas de equilibrio que satisfacen la mayoría de las necesidades de sus clientes: desde plataformas portátiles con mucha movilidad para el probador itinerante hasta estaciones de entrenamiento y prueba completamente equipadas tanto para rehabilitación como para investigación.



#### Paquete HUR SmartBalance

- BTG4-FE Platform
- All-in-One Computer
- Balance Support Station
- HUR SmartBalance Software

#### **Funciones**

- Altura baja del escalón
- Entrada amplia
- Barandilla de apoyo robusta y ajustable en altura para mayor seguridad
- Pantallas táctiles interactivas grandes
- Software fácil de usar con resultados claros de color de semáforo
- Modo cliente para entrenamiento independiente
- Entrenamiento motivador con juegos de ordenador interactivos

#### **BT4** PLATFORM



Ancho	Largo	Alto	Peso
mm	mm	mm	kg
610	610	60	11

- La solución más versátil
- Capacidad total para entrenamiento y
- Portabilidad excelente: peso 11 kg
- Perfecto para pruebas de campo: no es necesario fuente de alimentación externa
- Perfecto para la mayoría de los usuarios: de la rehabilitación a la investigación

#### **BTG4** PLATFORM



Ancho	Largo	Alto	Peso
mm	mm	mm	kg
960	685	60	15

- · La más grande las plataformas estándar
- · Capacidad total de entrenamiento y pruebas
- Permite el entrenamiento de equilibrio central en posición sentada para sillas de ruedas aún más grandes
- Sigue siendo portátil: peso de 15 kg
- Perfecto para entrenamiento y pruebas de equilibrio profesional

#### **FORCE PLATFORM**



Ancho	Largo	Alto	Peso
mm	mm	mm	kg
810	610	60	16,45

- · Plataformas de fuerza portátiles y montadas de alta precisión para pruebas de salto
- Incluyen software fácil de usar que muestra más de 20 parámetros inmediatamente después del salto, sin necesidad de cálculo por parte del
- · Utilizado por entrenadores deportivos, equipos deportivos de primer nivel y centros de investigación deportiva en todo el mundo



## Polea funcional de entrenamiento Una amplia gama de ejercicios en una sola máquina

HUR Pulley ofrece una amplia gama de ejercicios en una sola máquina. Su versatilidad lo hace apto para deportistas, atletas, usuarios de sillas de ruedas, para personas mayores y pacientes en rehabilitación. Al igual que con todas las máquinas HUR, el mecanismo Natural Transmission™ hace que el equipo sea fácil y seguro de usar, independientemente de la velocidad de movimiento. La polea HUR está disponible en modelos montados en la pared o en modelos con base propia estacionados en forma de cruz/múltiple.

#### **POLEAS**

8820 WALL MOUNTED carga máxima 20 kg 8821 FREE STANDING carga máxima 20 kg 8830 WALL MOUNTED carga máxima 30 kg 8831 FREE STANDING carga máxima 30 kg

#### **OPCIONES DEL SISTEMA OPERATIVO:**

SmartTouch • Pantalla analógica

#### **CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES:**

- **3** Empuñadura (2 piezas) (8210)
- 2 Cintas de pierna (8211)
- 4 Extensión de la cinta (8214)
- 1 Asas de soporte ajustables

#### **OPCIONES DEL EQUIPO:**

- **5** Polea 2 en 1 (8802)<sup>(1</sup>
- **6** Polea 3 en 1 (8803)<sup>(1)</sup>
- **7** "Crossover" (8805)
- 8 Banco de remo de polea (8206)
- 3 Empuñadura (8210)
- 2 Cinta de pierna (incluye 8214 Extensión de la cinta) (8211)
- 11 Correa de muslo/hombro (incluye 8214 Extensión de la cinta) (8212)
- 10 Cinturón (incluye 8214 Extensión de la cinta) (8213)
- 4 Extensión de la cinta (8214)
- **12** Guante Tetra (8215)
- 9 Empuñadura de tubo "Gripeeze" izquierda (8216)
- 9 Empuñadura de tubo "Gripeeze" derecha (8217)
- 14 Polea "pull-down" agarre (8220)
- 13 Polea tríceps agarre (8221)
- 15 Kit de actualización SmartTouch



#### Montaje en pared

Ancho		Largo	Largo		Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
80	31	90	36	219	86	43	95	

#### Montaje de pie

Ancho		Largo		Alto	Alto		Peso	
cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
137	54	136	54	220	86	66	146	



# Panel de ejercicios de HUR FreeTrainer

## Añada rápidamente ejercicios que no necesitan equipo a su perfil de HUR SmartTouch

HUR FreeTrainer está diseñado para conseguir una experiencia de entrenamiento holística con un programa completo de entrenamiento y seguimiento inteligente en mente. Le permite añadir nuevos ejercicios que no necesitan equipo; por ejemplo, series de estiramientos y ejercicios estáticos activos, en su paleta de ejercicios y programas

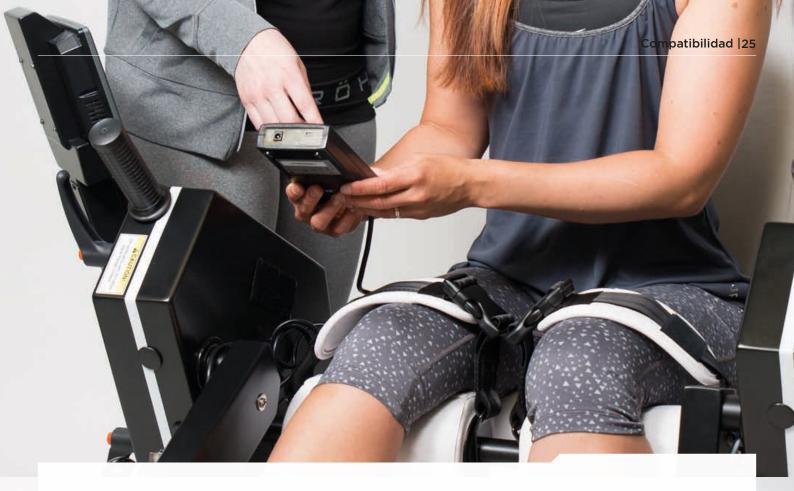
de entrenamiento, además de los ejercicios habituales realizados con las máquinas HUR.

HUR FreeTrainer se puede colocar en una pared cercana a una zona de entrenamiento libre en el gimnasio o la clínica. Hace que el entrenamiento sea cómodo y sin necesidad de utilizar papel, con instrucciones electrónicas fáciles de seguir y sincronización automática con el sistema HUR SmartTouch.

Un perfil de cliente con todos los ejercicios y datos recopilados maximiza la experiencia de entrenamiento y las posibilidades para cada usuario.

- Lleve a cabo ejercicios sin necesidad de equipo en el ecosistema HUR SmartTouch
- Sincronizado con el perfil HUR SmartTouch del usuario
- Instrucciones y programas de entrenamiento sin necesidad de utilizar papel
- Generación de informes y seguimiento automáticos





## Compatibilidad

El software HUR SmartTouch es compatible ahora con la mayoría de productos de pruebas y cardio. De este modo, la solución de ejercicios computarizada completa pasa a otro nivel.

#### PRUEBA ISOMÉTRICA

Se puede realizar la prueba de máxima fuerza isométrica con HUR Performance Recorder. Las pruebas isométricas pueden formar parte del programa de entrenamiento y los resultados se muestran en el software HUR SmartTouch.

#### PRODUCTOS DE PRUEBA HUR

HUR SmartBalance para pruebas de equilibrio y entrenamiento ocupa un lugar destacado en el ecosistema HUR SmartTouch.

#### **CARDIO**

Pueden conectarse al sistema HUR SmartTouch varios equipos de cardio de marcas seleccionadas. Consulte la página web de HUR para ver la lista completa de marcas de cardio y equipo www.hur.fi (productos, equipo compatible de cardio)

#### Consultar más páginas

Consulte las páginas 28 y 29 para obtener más información acerca del ecosistema HUR SmartTouch



## Personalize su propio estilo

#### **COLORES DE LA ESTRUCTURA**

COLORES DE LA ESTRUCTURA ESTÁNDAR, TAMBIÉN PARA LA POLEA







#### **COLORES PERSONALIZADOS**

Los colores personalizados de la estructura están disponibles con precio adicional y un plazo de entrega más largo.

#### **EJEMPLOS**



#### **COLORES DEL TAPICERÍA**

#### COLORES ESTÁNDAR DE TAPICERÍA (SKAI PLATA)

O5 Negro (Schwarz)

O6 Azul (Atoll)

O7 Verde (Agave)

O8 Rojo (Mohn)

O9 Lima (Limone)

20 Marrón (Rodeo)

65 Beige (Nickel) 08

#### **COLORES DUAL DE TAPICERÍA ESTÁNDAR**



#### **COLORES DE TAPIZADO PERSONALIZADOS**

Colores de tapicería personalizados, como el perla, blanco marfil, naranja, etc. Por favor, póngase en contacto con su distribuidor local o con sales@hur.fi para obtener más información.

Los colores personalizados de tapizería están disponibles con precio adicional y un plazo de entrega más largo.

\* Estos ejemplos de colores no representan exactamente el color real de la tapicería. Por favor póngase en contacto con info@hur.fi para pedir un mapa de las opciones de colores precisas.



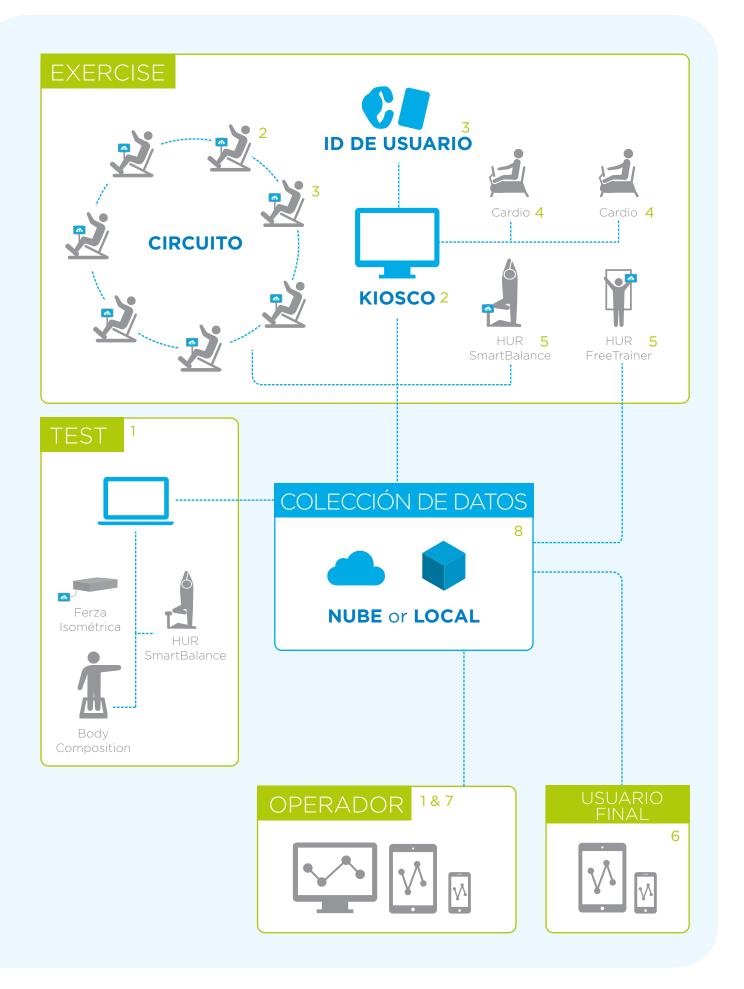
# Servicio de planificación del diseño

Ya sea que planea un nuevo gimnasio o actualiza una instalación existente, el servicio de diseño de HUR ayuda a visualizar ideas y garantizar la funcionalidad, accesibilidad y comodidad de antemano.



## HUR SmartTouch EcoSystem

- 1 Prepare un programa de entrenamiento para su cliente. Si lo desea, puede realizar pruebas de balance y fuerza isométrica para evaluar el estado físico inicial del usuario. El equipo de pruebas es parte del sistema HUR SmartTouch.
- 2 Su cliente empieza el entrenamiento registrándose en el Kiosco o directamente desde el primer equipo de ejercicio HUR SmartTouch. En el circuito HUR, la rotación procede de una máquina a la siguiente en un orden concreto, que resulta en menos espera para las máquinas.
- 3 Cuando el usuario se identifica con su Identificador de Usuario en una máquina de fortalecimiento muscular HUR, los brazos de palanca, el asiento, la carga y las repeticiones se ajustan automáticamente.
- 4 El sistema HUR SmartTouch también incluye entrenamientos de cardio.
- 5 Con HUR FreeTrainer, ejercicios que no requieren máquinas pueden añadirse al programa de entrenamiento.
- 6 Su cliente puede ver su progreso en línea en el perfil de usuario HUR SmartTouch.
- HUR SmartTouch proporciona las métricas para seguir el rendimiento de los clientes, su progreso, el uso de los equipos y el estado de su centro (centros).
- 8 La instalación HUR SmartTouch puede estar basada en la nube o conectada a un servidor local.



## Estándares y Opciones

#### 1. Soporte adicional para la espalda (9033):

el respaldo adicional para la espalda ayuda a ajustar la posición de ejercicio para diferentes tamaños de usuarios.



2. Cojín del asiento (9034, 9097): El cojín del asiento ayuda a ajustar la posición del ejercicio para diferentes tamaños de usuarios.



#### 3. Soporte trasero ajustable

Se puede ajustar el soporte para la espalda para un uso cómodo.



#### 4. Soporte de pecho aiustable

Ajustes variables de altura para mayor comodidad y soporte durante el ejercicio



#### 5. Silla ajustable de fácil acceso EA 9060

(con ruedas): El asiento trasero estable permite entrenar con las máquinas Easy Access con o sin silla de ruedas. La altura del asiento ajustable, con el muelle de gas, ayuda a encontrar la posición correcta y segura del ejercicio.



#### 6. Placa de pie ajustable:

La placa de pie se puede ajustar para dar un ángulo diferente a la articulación en el ejercicio.



#### 7. Brazo de palanca ajustable (4100, 4105):

Para hacer que la máquina coincida con diferentes tamaños de usuarios (Abdomen y Abdomen Back).

#### 8. Brazos de palanca ajustables (4101):

Los brazos de palanca ajustables se utilizan para las diferentes longitudes de extremidades (Máquinas de extensión de pierna/curl).



9. Posición ajustable del asiento: Encuentre la posición óptima del ejercicio para diversos tamaños de usuarios, y varíe el énfasis en el grupo

del músculo que se utiliza.



10. Altura ajustable del asiento: Ayuda a los usuarios a encontrar una posición de ejercicio correcta, segura y efectiva.



#### 11. Posición inicial ajustable

The mechanism under the seat can be used to set the movement start point.



12. Placa anti-inclinación

(4135): Un panel de suelo fijado a la parte delantera de la máquina impidiendo el movimiento de esta y la inclinación durante el ejercicio. También actúa como una plataforma estable y no deslizante para los pies del usuario.



#### 13. Cinturón (9081):

Ofrece más soporte, especialmente cuando el usuario tiene problemas de equilibrio.



14. Función doble (izquierda y derecha): El equipo de doble función permite entrenar tanto los

lados izquierdo como el derecho del cuerpo.



15. Función doble: El equipo de doble función permite a los usuarios ejercitar grupos musculares opuestos, sin necesidad de cambiar de máquina. El ejercicio se selecciona con un interruptor (máquinas analógicas) o mediante una pantalla táctil (SmartTouch)



**16. Manijas de fácil acceso (4108):** Las manijas mejoran el acceso dentro y fuera de la máquina.



17. Soporte trasero y rodillos del hombro eléctricamente ajustables:

La ayuda posterior y los rodillos del hombro se ajustan eléctricamente. Por lo tanto, el Leg Press Incline puede ser fácilmente optimizado para usuarios de diferentes tamaños.



18. Soporte trasero ajustable eléctricamente

**(STE):** El respaldo es ajustado eléctricamente mediante una pantalla táctil. Sólo disponible para máquinas SmartTouch.



19. Soporte trasero ajustable eléctricamente:

La altura del respaldo puede ajustarse eléctricamente con el "joystick" (máquina 9130 Delta/Lat Easy Access).



20. Brazo de palanca eléctricamente ajustable (STE) (4102): El brazo de palanca se ajusta eléctricamente mediante una pantalla táctil. Sólo disponible para las

máquinas SmartTouch.



21. Brazos de palanca eléctricamente ajustables (STE) (4106): Los brazos de palanca se ajustan eléctricamente mediante una pantalla táctil. Sólo disponible para máquinas

SmartTouch.



22. Asiento ajustable eléctricamente (STE): La altura del asiento se ajusta eléctricamente mediante una pantalla táctil. Sólo disponible para las máquinas SmartTouch.



23. Posición del asiento ajustable eléctricamente

**(STE):** La posición del asiento se ajusta eléctricamente mediante una pantalla táctil. Sólo disponible para las máquinas SmartTouch.



24. Posición del asiento ajustable eléctricamente:

La distancia entre el asiento y los brazos de palanca se ajusta eléctricamente (en la máquina multifunción 4X).



25. Asiento ajustable eléctricamente: La altura del asiento se ajusta eléctricamente para un uso más fácil y seguro (máquina 9310 Abdomen

Back Easy Access)



26. Pieza de montaje en el suelo (4256):

El equipo se puede fijar al suelo.



27. Reposapiés (4131)

El reposapiés ayuda en la estabilización durante el ejercicio, especialmente para los usuarios más bajos.



28. Soporte de pie para abdomen/Máquina Back Easy Access

el soporte para pies proporciona estabilidad durante el ejercicio, especialmente para los usuarios más bajos.



29. Correa para el pie (9089): Las correas de pie se utilizan para sujetar los pies del usuario a la placa de pie.



30. Soporte para el pie:

El apoyo para los pies proporciona estabilidad durante el ejercicio, especialmente para los usuarios más bajos.



**31. Manijas para soporte adicional:** Las manijas convenientemente posicionadas ayudan al acceso y salida.



32. Aumento de resistencia

(4255): Permite aumentar la resistencia máxima. Sólo disponible para las siguientes máquinas SmartTouch: 3120, 3140, 3145, 3150, 3175, 3180, 3190, 3310, 3315, 3320, 3330, 3510, 3530, 5120, 5140, 5175, 5310, 5510, 5530, 9120, 9140, 9150, 9175, 9310, 9330. Opción de fábrica, no se puede instalar después.

**33. Receptor de frecuencia cardíaca (4302):** Sólo disponible para máquinas SmartTouch.

**34.** Brazos de palanca ajustables horizontalmente: Se puede ajustar el ancho de los brazos de palanca.



35. Acoplamiento del sensor de prueba isométrica (4252): Permite medir la fuerza máxima y el equilibrio muscular. Consiste en un dispositivo separado del "Performance Recorder", si la máquina está equipada con un acoplamiento de sensor.



**36. Eliminador de hiperextensión de rodilla (4136):** Consiste en dos rodillos que se pueden ajustar para prevenir la hiper-extensión de las rodillas.



**37. Botones grandes redondos:** La resistencia se ajusta mediante grandes pulsadores que facilitan el ajuste y la seguridad.



38. Correas para las piernas:

Correas acolchadas para las piernas que se pueden utilizar para estabilizar los muslos, especialmente durante la función de rizo de la pierna.



39. Mecanismo de

bloqueo: El brazo de la palanca se puede bloquear con un mecanismo de bloqueo. También actúa como limitador de rango para establecer el punto de inicio (flexión) deseado para un movimiento



**40. Brazo de palanca bloqueable:** El brazo de la palanca se puede bloquear en dos posiciones diferentes para que sea más fácil para el usuario entrar y salir de la máquina.



41. Multifunción: Los equipos multifunción permiten al usuario entrenar varios grupos musculares sin necesidad de cambiar de máquina. El ejercicio deseado se selecciona mediante una pantalla táctil.



42. Asas multiagarre:

Pueden ser apretadas tanto horizontalmente como verticalmente. Esta función permite ejercicios con diferentes posiciones de agarre.



**43. Cojín para el cuello (9096):** Cojín ergonómico para apoyo adicional.



**44. "Performance Recorder" (9200):** Para mediciones isométricas.
Requiere el accesorio de acoplamiento del sensor de prueba isométrica (4254).



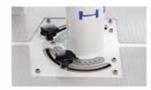
**45. Placa para unificar las palancas (4134):** Para uso en "Leg Press" si el uso independiente de miembros no es posible o deseable.



**46.** Limitadores de rango (con posición inicial y final) (4252): Pueden usarse para limitar el rango de movimiento.



**47.** Limitadores de rango (con posición inicial) (**4252):** Pueden utilizarse para limitar el rango de movimiento.



48. Botón de desbloqueo:

La resistencia al ejercicio y los brazos de palanca se pueden soltar rápidamente para permitir a los usuarios salir de la máquina fácilmente. Esta función sólo se encuentra en las máquinas analógicas.

**49. Función de desbloqueo:** Las manijas se mueven hacia el usuario para facilitar el alcance.



**50. Soporte trasero reversible:** Facilita la entrada y salida del usuario de la máquina.



**51. Rodillos reversibles (4103):** Los rodillos reversibles hacen que sea fácil entrar y salir de la máquina.



52. Kit de actualización SmartTouch (4251,4258):

Disponible para cualquier máquina con pantalla analógica.

#### 53. Soporte trasero ajustable sin escalones

El respaldo puede ajustarse progresivamente hacia adelante.



**54. Ruedas para el transporte:** Opción de fábrica para bancos. No se puede instalar después.



55. Guante de sujeción del tubo (8216 y 8217)

El guante de sujeción ayuda a sujetar el agarre mientras se hace ejercicio. Un guante de sujeción del tubo es una herramienta idónea para aquellos que sufren pérdida de agarre o dolor de articulaciones, etc. Los guantes están disponibles en negro, para ambas manos o solo para una.



#### Pulley

## Estándares, opciones y montajes

1. Manijas de soporte ajustables de la Polea: El equipo estándar para la polea de HUR incluve dos asas de

para la polea de HUR incluye dos asas de soporte ajustables, que se pueden utilizar para apoyar la mano que descansa durante un ejercicio. Las manijas también se pueden girar a una posición vertical asegurando el acceso total a la máquina.



2. Correa de la pierna

(8211): El equipo estándar de la polea de HUR incluye una correa acolchada para la pierna. Se puede utilizar en el tobillo como en la muñeca. Una correa de pierna también está disponible como accesorio de polea HUR.



3. Empuñadura de la Polea (8210): El

equipo estándar de la Polea de HUR incluye dos empuñaduras. Las empuñaduras están también disponibles como accesorio.



4. Extensión de la correa

(8214): El equipo estándar para la polea de HUR incluye una extensión de la correa, que se puede utilizar para facilitar el entrenamiento con otros accesorios de la polea de HUR.



2 en 1 de HUR es una máquina multifunción con dos estaciones de entrenamiento. Puede

5. Polea 2 en 1: La polea

con dos estaciones de entrenamiento. Puede consistir en uno de los dos modelos de poleas HUR, tanto con pantalla analógica o pantalla táctil.



6. Polea 3 en 1: La polea 3 en 1 de HUR es una máquina multifunción con tres estaciones de entrenamiento. Puede consistir en uno de los tres modelos de poleas HUR, tanto con pantalla analógica o pantalla táctil.



7. Estación de cruce de poleas (8805): El diseño

modular de las máquinas de polea HUR permite crear de forma flexible diferentes variantes de máquina. Por ejemplo, la polea HUR 2 en 1 v la polea HUR 3 en 1 se pueden combinar para crear una estación de cruce. Este ejemplo tiene cinco estaciones de ejercicio y un "crossover". La estación de cruce de polea HUR se puede combinar con todas las máquinas de polea HUR.



8. Banco de remo de polea (8206): Un banco

de remo es un accesorio de la polea HUR que permite el uso de la polea de HUR como una máquina de remo o incluso para "pull-downs"

laterales.



9. El guante de sujeción del tubo (8216 y 8217): El guante

de sujeción del tubo ayuda a sujetar el agarre mientras se está haciendo ejercicio, por ejemplo, con la empuñadura de la polea HUR (8820). Un guante de tubo de agarre es una herramienta adecuada para aquellos que sufren pérdida de agarre o dolor de las articulaciones, etc. Los guantes están disponibles en negro, para ambas manos o para una sola mano.



10. Correa de cintura (8213): Una correa acolchada de la cintura es un accesorio de la polea de HUR y incluye una extensión de la correa (8214).



11. Correa de muslo/ hombro (8212): La correa acolchada para el muslo/ hombro es un accesorio de la polea de HUR que incluye una extensión de la correa (8214).



12. Guante de polea Tetra (8215): Es un accesorio de la polea de HUR que permite el ejercicio con la polea incluso si el usuario carece de fuerza de agarre.



13. Barra de ejercitar el tríceps (8221): La barra para tríceps es un accesorio de la polea HUR, que consiste en una barra estrecha desplegable para ejercicios de tríceps.



14. Barra desplegable amplia (8220): Accesorio de la polea HUR para ejercicios de "pull-down".



**15. Kit de actualización SmartTouch:** Disponible para cualquier máquina con pantalla analógica.



## SU SOCIO PARA LA FUERZA DE POR VIDA

La fuerza y el equilibrio son factores clave para una vida independiente, feliz y larga.

Las soluciones científicas líderes en el mundo de HUR, que consisten en equipo inteligente y software, ofrecen una experiencia de rehabilitación y entrenamiento inteligente y divertida que, además, da resultados. El efecto es evidente en el bienestar del usuario, en los procesos de trabajo fáciles y motivadores para el monitor, y en la eficiencia y el rendimiento para el propietario de las instalaciones.

