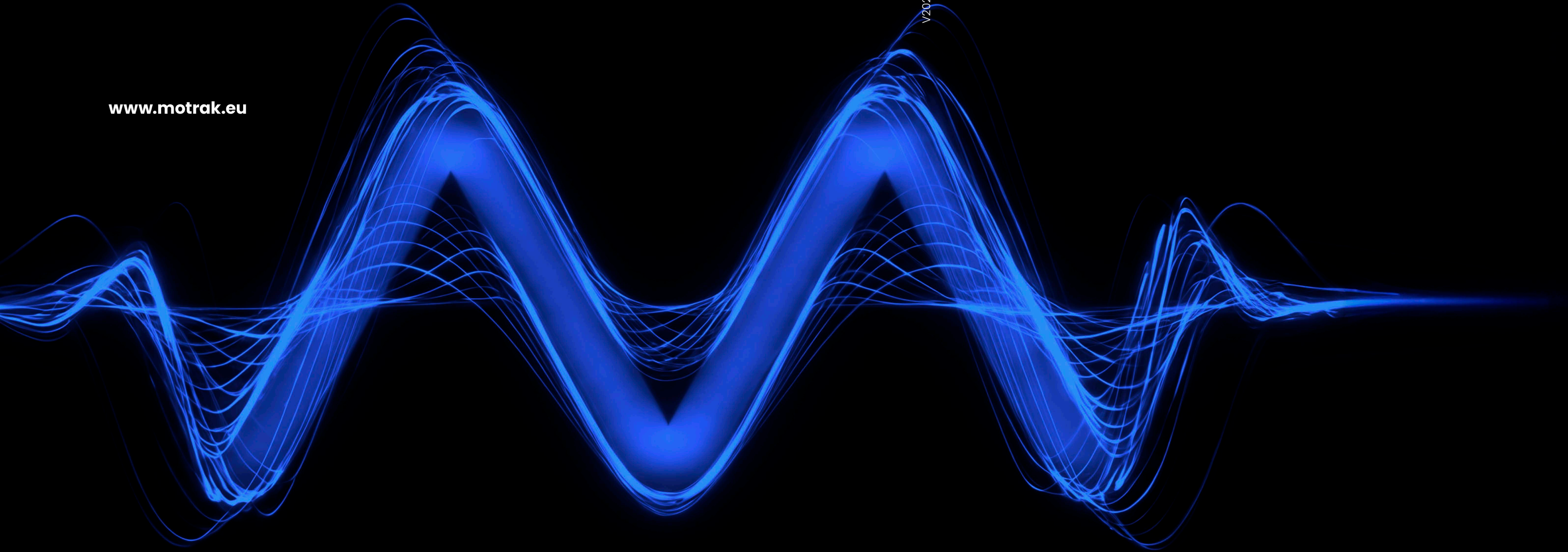


v2026-03

www.motrak.eu



MOTRAK
Strength in motor

Strength in motor.



Diseñada y fabricada en Barcelona.

Designed and manufactured in Barcelona.

01



MT Line

8 modos de fuerza.
Musculación inteligente.
Rendimiento excepcional

02



Motrak Cloud

Ecosistema conectado.
Entrenamiento personalizado.
Seguimiento completo.

03



Motrak Totem

Fitness hub interactivo.
5 modos de fuerza.
Entrenador virtual.

01

8 Máquinas de musculación con motor electromagnético

Ofrece un entrenamiento de fuerza más uniforme, inteligente y efectivo. Proporciona resistencia constante sin inercias, lo que mejora la eficiencia y la seguridad del ejercicio.

en Electromagnetic 8 motor-driven weight training machines: Offer a more uniform, intelligent and effective strength training workout. They provide constant resistance without inertia, improving the efficiency and safety of the exercise.

Resistencia sin inercias

Motor eléctrico de resistencia uniforme para entrenamientos más eficaces y seguros.

Resistance without inertia: Electric motor with uniform resistance for more effective and safer workouts.

8 modos de fuerza

Diferentes modos de entrenamiento (estándar, elástico, adaptativo, isocinético, excéntrico, concéntrico, explosivo y sobrecarga) que se adaptan a los objetivos de forma versátil.

8 strength modes: Different training modes that adapt to your goals in a versatile way.



Pantalla táctil de 16"

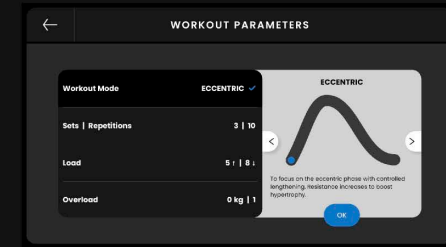
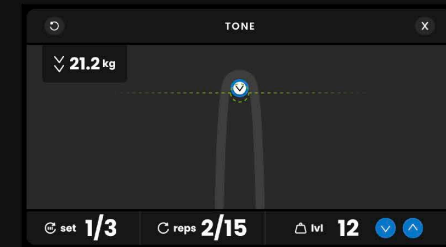
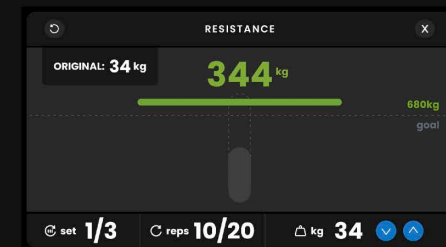
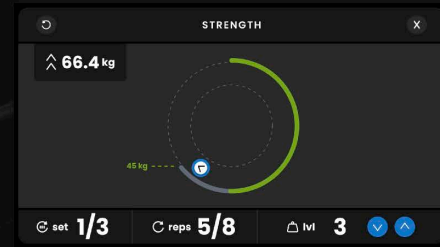
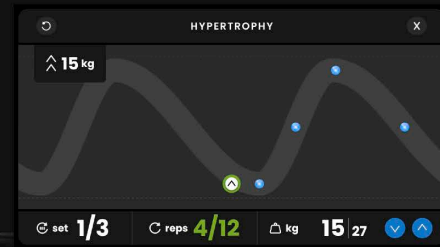
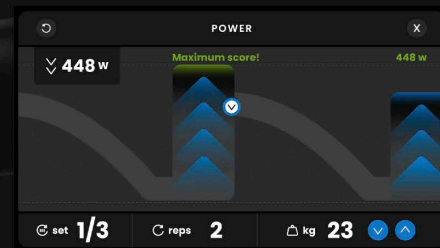
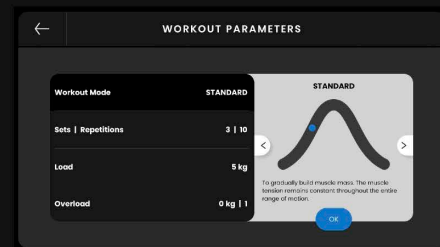
Interfaz intuitiva con feedback en tiempo real que guía al usuario durante el ejercicio.

16" touchscreen: Intuitive interface with real-time feedback that guides the user during exercise.

Máxima eficiencia muscular

23% más de activación muscular que el peso tradicional equivalente según estudios independientes

Maximum muscle efficiency: 23% more muscle activation than equivalent traditional weights, according to independent studies.



Pantalla táctil 16"

Gran pantalla full HD y vertical que destaca en la sala, fácil de usar y visible para todos. Ofrece una experiencia táctil intuitiva para navegar por evaluaciones y entrenamientos.

Large, full HD vertical screen that stands out in the room, easy to use and visible to everyone. It offers an intuitive touch experience for navigating assessments and training sessions.

La máquina se configura automáticamente en función de la rutina creada por entrenador.

The machine automatically configures itself according to the routine created by the trainer.

Entrena tu máximo esfuerzo en todo el rango de movimiento de forma segura y controlada con modo isocinético: la resistencia se adapta automáticamente para mantener una velocidad de movimiento constante.

Train at maximum effort throughout the entire range of motion in a safe and controlled manner with isokinetic mode: resistance automatically adjusts to maintain a constant speed of movement.

Gana potencia aplicando más resistencia en la fase de subida, retando tu fuerza en el arranque.

Gain power by applying more resistance in the uphill phase, challenging your strength at the start.

Mejora tu fuerza e hipertrofia aplicando más resistencia en la fase de bajada de cada repetición.

Improve your strength and hypertrophy by applying more resistance in the lowering phase of each repetition.

Desarrolla fuerza explosiva y rendimiento deportivo con el modo explosivo: Peso constante que debes mover lo más rápido posible para entrenar potencia. Desarrolla fuerza explosiva y rendimiento deportivo.

Develop explosive strength and athletic performance with explosive mode: Constant weight that you must move as quickly as possible to train power. Build explosive strength and athletic performance.

Si detecta que alcanzas la fatiga, reduce la carga para ayudarte a completar la serie, logrando una fatiga muscular óptima que estimula el crecimiento.

If you feel yourself becoming fatigued, reduce the load to help you complete the set, achieving optimal muscle fatigue that stimulates growth.

02

La plataforma digital que conecta todos tus equipos, entrenadores y usuarios en un solo ecosistema.

El cerebro de la experiencia Motrak: permite a los gimnasios gestionar entrenamientos, retos y el seguimiento de sus socios de forma centralizada y basada en datos.

en The digital platform that connects all your equipment, trainers, and users in a single ecosystem: The brain of the Motrak experience: it allows gyms to manage training sessions, challenges, and member tracking in a centralised and data-driven manner.



Retos y comunidad

Motiva a tus clientes con desafíos, rankings y logros compartidos que fomentan la participación en la comunidad fitness.

Challenges and community: Motivate your customers with challenges, rankings, and shared achievements that encourage participation in the fitness community.



Entrenamiento automatizado

Las máquinas ajustan carga y modo automáticamente según la rutina asignada a cada usuario, ofreciendo una experiencia personalizada sin esfuerzo manual.

Automated training: The machines automatically adjust load and mode according to the routine assigned to each user, offering a personalised experience without manual effort.

Ajuste automático

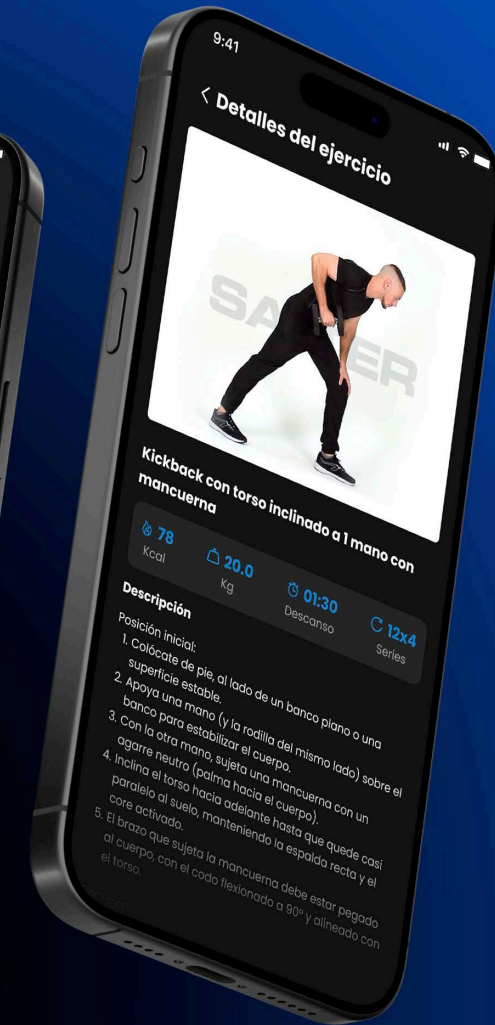
Los equipos Motrak configuran al instante la resistencia y parámetros de entrenamiento según la rutina de cada usuario en cuanto se identifica, sin configuraciones manuales.

Automatic adjustment: Motrak equipment instantly configures resistance and training parameters according to each user's routine as soon as they are identified, without any manual settings.

Monitorización total

Controla estadísticas de uso de equipos, evolución física de los socios y mantenimiento predictivo de tus máquinas en tiempo real, todo desde una misma plataforma.

Total monitoring: Monitor equipment usage statistics, members' physical progress, and predictive maintenance of your machines in real time, all from a single platform.



Fit Record® App

Olvida los ajustes manuales: con Fit Record® app, tus entrenamientos se configuran solos en la máquina para optimizar tu flujo en la sala. Cardio, outdoor y fuerza, toda tu progresión se registra de forma inteligente y automática en tu perfil.

Forget manual adjustments: with Fit Record® app, your workouts are configured automatically on the machine to optimise your flow in the gym. Cardio, outdoor and strength training – all your progress is recorded intelligently and automatically in your profile.

Consulta el plan diario de entrenamiento, ejercicios y evolución semanal directamente en el Tótem, sin necesidad de llevar el móvil al gimnasio.

Fit Record® app: Check your daily training plan, exercises and weekly progress directly on the Totem, without having to take your mobile phone to the gym.

03

El punto digital de referencia en tu gimnasio para evaluar, guiar y motivar a tus socios.

Permite evaluar la condición física de los usuarios mediante tests avanzados, ofrecerles información personalizada sobre sus entrenamientos y mantenerlos comprometidos con su progreso.

en The digital reference point in your gym for assessing, guiding, and motivating your members: It allows you to assess users' physical condition through advanced tests, offer them personalised information about their training, and keep them engaged with their progress.



Pantalla táctil 27"

27" touch screen.

Test de flexibilidad 3D

Analiza tu movilidad en 3D, detectando desequilibrios posturales y determinando la "edad de flexibilidad".

3D flexibility test: Analyse your mobility in 3D, detecting postural imbalances and determining your 'flexibility age'.

Edad biológica

Combina todos los resultados en una única edad biológica global, que permite comparar con la edad real para valorar la forma física general.

Biological age: It combines all the results into a single overall biological age, which can be compared with actual age to assess overall physical fitness.

Análisis corporal con TANITA

Mide la composición corporal y calcula la edad metabólica de forma precisa.

Body analysis with TANITA: It measures body composition and accurately calculates metabolic age.

Rutina interactiva

Consulta el plan diario de entrenamiento, ejercicios y evolución semanal directamente en el Tótem, sin necesidad de llevar el móvil al gimnasio.

Interactive routine: Check your daily training plan, exercises and weekly progress directly on the Totem, without having to take your mobile phone to the gym.



Traduce el rango de movimiento de tus articulaciones en una edad biológica que revela tu verdadera agilidad y salud articular. Es la métrica de precisión definitiva para evaluar tu movilidad global y retar a tu cuerpo a mantenerse siempre joven.

Translate your joint range of motion into a biological age that reveals your true agility and joint health. It is the ultimate precision metric for assessing your overall mobility and challenging your body to stay forever young.

1 Flexibilidad · Flexibility



Sincroniza tu reloj interno midiendo la eficiencia real de tu metabolismo y tu composición corporal. Es la radiografía definitiva para conocer tu "motor" biológico y optimizar tu energía partiendo de tu equilibrio interno.

Synchronise your internal clock by measuring the actual efficiency of your metabolism and body composition. It is the definitive X-ray to understand your biological 'engine' and optimise your energy based on your internal balance.

2 Body Composition



Mide tu fuerza en años y descubre si tu rendimiento es más joven que tu edad real. Una métrica científica e intuitiva para transformar tus datos de IRM en motivación pura.

Measure your strength in years and discover if your performance is younger than your actual age. A scientific and intuitive metric to transform your IRM data into pure motivation.

3 Fuerza · Strength



Traduce tu capacidad aeróbica en años para descubrir si tu corazón es más joven que tu edad real. Es el sistema definitivo para medir tu salud cardiovascular con un feedback tan claro como motivador.

Convert your aerobic capacity into years to find out if your heart is younger than your actual age. It is the ultimate system for measuring your cardiovascular health with feedback that is as clear as it is motivating.

4 Cardio





essence connect

PLATE-LOADED



mt

MOTOR



fenx

CARDIO



totem



wearables

free weight

fit record®

third-party apps

motrak cloud

ECOSISTEMA MOTRAK · MOTRAK ECOSYSTEM · ÉCOSYSTÈME MOTRAK