

IDEAL BIOMECHANICS



IDEAL BIOMECHANICS

2022

CATÁLOGO



IDEAL BIOMECHANICS

NOS HEMOS CENTRADO EN LA CONFIANZA DEL PROFESIONAL DE LA SALUD, CON EL COMPROMISO DE PRESENTARLES HERRAMIENTAS ACCESIBLES DENTRO Y FUERA DE SUS CONSULTORIOS, NOS HEMOS ESTRUCTURADO A TRAVÉS DE TRES PILARES ESTRATÉGICOS: **CALIDAD, ACCESIBILIDAD E INNOVACIÓN.**

NOS ENFOCAMOS EN LA SALUD A TRAVÉS DE LA CUANTIFICACIÓN DEL MOVIMIENTO Y PARA ESO BRINDAMOS LOS MEJORES EQUIPOS DE BIOMECÁNICA COSTO-BENEFICIO, **ACCESORIOS, CURSOS Y SERVICIOS.**

NUESTRO PERSONAL SIEMPRE ES VALORADO POR SU CALIDAD, ÉTICA Y ESPECIALIDAD.

Y POR ESO SIEMPRE BUSCAMOS...

**¡BIOMECÁNICA  
ACCESIBLE!**

# IDEAL BIOMECHANICS

[WWW.IDEALBIOMECHANICS.COM](http://WWW.IDEALBIOMECHANICS.COM)



- CAPACITACIÓN
- SUSCRIPCIÓN "ALUMNO IDEAL" (12 MESES)
  - ACCESO A LA PLATAFORMA, PODRÁS VER LOS CURSOS OFFLINE
  - TUTORIALES PREGRABADOS
  - DESCUENTOS EN EQUIPOS Y CURSOS PRESENCIALES
  - 2 X INTERPRETACIONES DE UN ANÁLISIS DE CARRERA O MARCHA (ENVÍANOSLO Y CON GUSTO TE REGRESAMOS EL REPORTE
- PLANTILLA PARA ANÁLISIS DE CARRERA Y MARCHA )
- ENVÍO DENTRO DE LA REPUBLICA MEXICANA

TODOS NUESTROS  
EQUIPOS LO INCLUYEN

# IDEAL BIOMECHANICS

[WWW.IDEALBIOMECHANICS.COM](http://WWW.IDEALBIOMECHANICS.COM)

# KIT DE ANÁLISIS DE MOVIMIENTO A



IDEAL BIOMECHANICS



Escanéame

## PORTÁTIL

- USOS INDOOR Y OUTDOOR
- COMPATIBLE CON KINOVEA

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- DISTANCIA FOCAL VARIABLE DE 2.8-12MM
- LENTE VARIFOCAL
- USB 2.0 DE ALTA VELOCIDAD, 3 METROS.
- 1920 X 1080 MJPEG 60 FPS
- 1280 X 720 MJPEG 120 FPS
- 640 X 360 MJPEG 330 FPS

## IDEALBIOMECAÑICS

- FORMATO DE COMPRESIÓN MJPEG/YUY2
- USO DE 20°C Y 70°C
- PLUG AND PLAY
- MONTAJE UNIVERSAL
- BAJO CONSUMO DE ENERGÍA
- IMAGEN DE ALTA CALIDAD
- CÁSCARA DE ALUMINIO
- PARÁMETROS AJUSTABLES:
  - BRILLO
  - CONTRASTE DE SATURACIÓN
  - DEFINICIÓN
  - GAMMA
  - WB



ME PUEDES ENCONTRAREN :

[WWW.IDEALBIOMECAÑICS.COM/PRODUCTOS](http://WWW.IDEALBIOMECAÑICS.COM/PRODUCTOS)



IDEAL  
BIOMECÁNICAS

## KIT DE ANÁLISIS DE MOVIMIENTO HUMANO A

### CONTENIDO DEL KIT

- 2X CÁMARAS DE ALTA VELOCIDAD PARA CAPTURA DE MOVIMIENTO.
- 2X TRIPIES PARA CÁMARA.
- 2X CABLES USB DE 3M DE ALTA VELOCIDAD.
- CURSO PREGRABADO DE INSTALACIÓN Y EXTRACCIÓN DE VARIABLES.
- PLANTILLA EN EXCEL PARA EXTRAER VARIABLES DE LA MARCHA Y CARRERA.
- ACCESO A CURSO DE CAPACITACIÓN



PRECIO:

\$ 25000 MXN  
\$ 1300 USD

ME PUEDES ENCONTRAREN :

[WWW.IDEALBIOMECAÑICS.COM/PRODUCTOS](http://WWW.IDEALBIOMECAÑICS.COM/PRODUCTOS)

# DINABANG



IDEAL BIOMECHANICS

IDEAL BIOMECHANICS

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

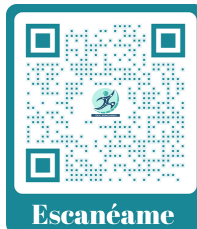
CONTROLADOR CON:

- ACELERÓMETRO,
- GIROSCOPIO,

1. FUNCIÓN CON APP DE DISPOSITIVO MÓVIL
2. COMUNICACIÓN INALÁMBRICA BLUETOOTH 4.2
3. CARCAZA PLA ESUM
4. CABLE UTP C6
5. CAÑO Y BARRA DE ALUMINIO
6. BATERÍA RECARGABLE 3.7V

## INCLUYE ACCESORIOS

- ADAPTADOR 100-240 V 50-60HZ TIPO C
- TOBILLERA PARA COLOCACIÓN DE SENSOR (NEOPRENO, NYLON, ANILLOS DE METAL)
- BOLSO PARA TRANSPORTAR (SEMIRIGIDO, ESPONGADO EN SU INTERIOR)
- 2X MOQUETONES
- CINTA ELÁSTICA
- CINCHO NO ELÁSTICO



Escanéame



ME PUEDES ENCONTRAREN:

WWW.IDEALBIOMECANICS.COM/  
PRODUCTOS

# DINABANG



DOS VERSIONES

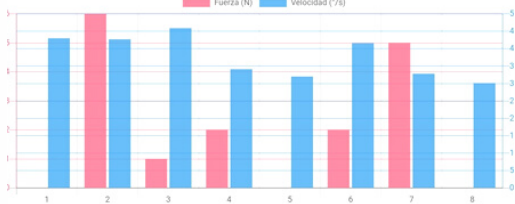


IDEAL BIOMECHANICS

Valores máximos

Unidad de fuerza: N

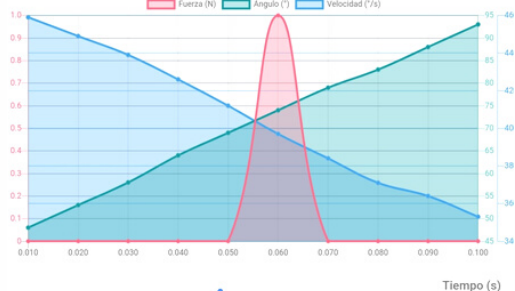
Fuerza (N) Velocidad (°/s)



Repetición 3

Miembro: Derecho. Lesión: No

Fuerza (N) Ángulo (°) Velocidad (°/s)



IDEAL BIOMECHANICS

## STANDARD

INCLUYE:

- PAQUETE DE EJERCICIOS STANDARD: ISQUIO PARADO, ISQUIO SENTADO, ISQUIO DECÚBITO SUPINO, ISQUIO DECÚBITO PRONO, CUÁDRICEPS SENTADO, ADUCTOR LATERAL, PECTORAL LATERAL, APERTURA HOMBRO.
- MEDICIÓN DE ÍNDICE DE ASIMETRÍA ENTRE MIEMBROS
- MODO DE ENTRENAMIENTO NORMAL
- HISTORIAL DE SESIONES

IDEAL BIOMECHANICS

## PREMIUM

INCLUYE:

MEDICIÓN DE RATIO HQ

- MEDICIÓN DE FLEXIBILIDAD
- MEDICIÓN DE PROPIOCEPCIÓN
- PAQUETE DE EJERCICIOS PREMIUM: PANTORRILLA, ROTADORES DE CADERA INTERNO Y EXTERNO, TRÍCEPS BRAQUIAL, BÍCEPS BRAQUIAL.
- CRONÓMETRO
- CONFIGURACIÓN DE SERIES Y REPETICIONES
- CONFIGURACIÓN DE TEMPORIZADORES PARA TIEMPOS DE DESCANSO
- MEMBRÍA DINABANG: ACCESO A NUEVAS FUNCIONALIDADES INCLUIDAS

PRECIO:

\$34000 MXN  
\$1720 USD



Escanéame

PRECIO:

\$ 25000 MXN  
\$ 1300 USD

ME PUEDES ENCONTRAREN:  
WWW.IDEALBIOMECANICS.COM/  
PRODUCTOS

# EMG ONE

SISTEMA DE Telerrehabilitación Portátil



IDEAL BIOMECHANICS

ME PUEDES ENCONTRAREN:

[WWW.IDEALBIOMECANICS.COM/PRODUCTOS](http://WWW.IDEALBIOMECANICS.COM/PRODUCTOS)



Escanéame

1. ELECTROMIÓGRAFO PORTÁTIL

1 Electromiógrafo Portátil

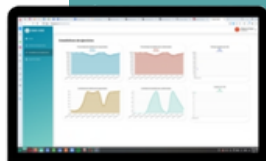


2. APLICACIONES: EMG ONE LOICA Y EMG ONE SIGNAL

2 Aplicaciones



3 Servidor



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ELECTROMIÓGRAFO CON REGISTRO DIFERENCIAL
- AMPLIFICACIÓN DE 1000X
- FILTROS: PASA ALTO 10 HZ, PASA BAJO 450 HZ (SALLEN-KEY)
- BATERÍA INTERNA DE 3.7 V, DE POLIMERO DE LITIO, RECARGABLE
- CON CABLE USB (NO INCLUYE: ADAPTADOR DE CORRIENTE)
- REQUIERE ENTRADA DE AUDIO



# EMG ONE

SISTEMA DE TERREHABILITACIÓN PORTÁTIL



IDEAL BIOMECHANICS

ME PUEDES ENCONTRAREN:

[WWW.IDEALBIOMECAÑICS.COM/  
PRODUCTOS](http://WWW.IDEALBIOMECAÑICS.COM/PRODUCTOS)



Escanéame



## PRECIO:

\$ 13500 MXN

\$ 692 USD

## EL KIT DE EMG ONE INCLUYE:

- ELECTROMIÓGRAFO PORTÁTIL EMG ONE
- CABLES PARA ELECTRODOS DESECHABLES
- CABLE PARA ELECTRODOS REUTILIZABLES (BOTÓN)
- ELECTRODOS (4) DE 4X4 CM
- CABLE USB PARA CARGA
- PEDESTAL PARA CELULAR O TABLET
- ESTUCHE PARA PROTECCIÓN Y TRANSPORTE
- NO INCLUYE: ADAPTADOR DE CORRIENTE

WVES  
tech

# LÍDERES DEL EQUIPO |



DRTE.  
LEONARDO  
LAGOS

**CO FUNDADOR**  
**IDEAL BIOMECHANICS**



DRTE.  
FELIPE  
MARTÍNEZ

**CO FUNDADOR**  
**IDEAL BIOMECHANICS**

# CONTÁCTANOS |



IDEAL BIOMECHANICS



**Escanéame**



*Twitter*

@IdealBmcs



FACEBOOK

@IDEALBIOMECHANICS



INSTAGRAM

@IDEALBIOMECHANICS



TIENDA EN LÍNEA

WWW.IDEALBIOMECHANICS.COM/  
PRODUCTOS



CORREO ELECTRÓNICO

VENTAS@IDEALBIOMECHANICS.COM



WHATSAPP

+52 442 1234094