

PERÚ **MD**

CATÁLOGO

 **chorder®**

ANALIZADORES CORPORALES

DINAMÓMETRO MÉDICO

BALANZA CORPORAL

TALLÍMETROS



1980

FUNDADA COMO FÁBRICA
OEM

Premio al mejor diseño de
balanzas para bebés

**GERMAN IF PRODUCT
DESIGN AWARD**

2004

2005

Certificación como fábrica de
equipos médicos
ISO 13485

Analizadores corporales modelo
MA801 reciben el premio

**TAIWAN EXCELLENCE 2021 AWARD
IN MEDICAL DEVICE CATEGORY**

2020

2021

Lanzamiento de balanzas médicas
con conectividad inalámbrica

**EMR READY SYSTEMS FOR
INTEGRATION**

Charder recibe la certificación en
MDR de la Comunidad Europea

**MEDICAL DEVICE REGULATION
MDR 2017/745**

2025

**ISO
9001
ISO
13485
OIML
MDR**

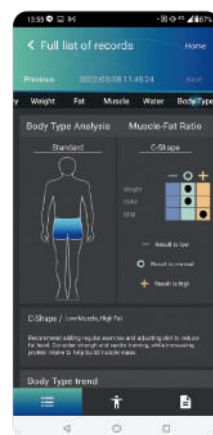
U310 - ANALIZADOR CORPORAL

Balanza de bioimpedancia de 2 frecuencias con capacidad hasta **200 kg**



¡Reciba mediciones musculares segmentarias y de cuerpo completo!

¡Evalúe la grasa corporal usando múltiples indicadores clave!



Reciba una evaluación de la grasa corporal y el equilibrio muscular, con evaluación y recomendación en función de los resultados.

PORTÁTIL

**ALTA
PRECISIÓN**

**PILAS "AA" Y
ADAPTADOR AC**

BLUETOOTH

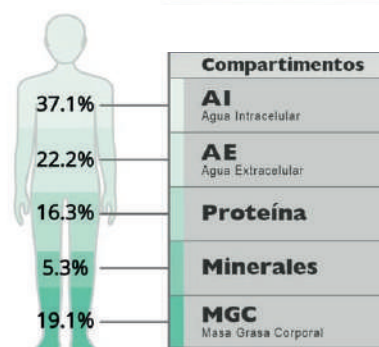
**ISO
13485**

Analizador por bioimpedancia
de 3 frecuencias con
capacidad hasta

300 kg



Análisis de Composición Corporal

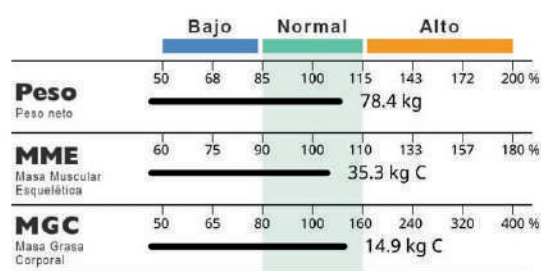


TASA
METABÓLICA
BASAL

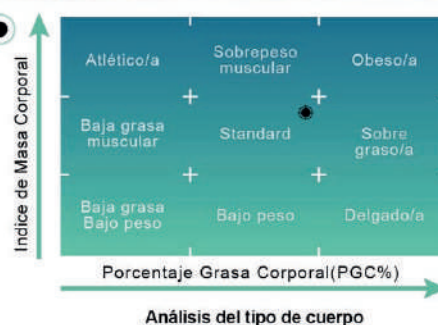
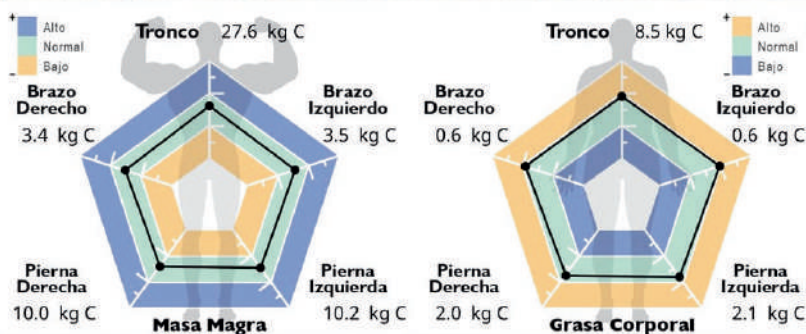
ÍNDICE
MUSCULAR
ESQUELÉTICO

ÁNGULO
DE FASE

Análisis Músculo-grasa

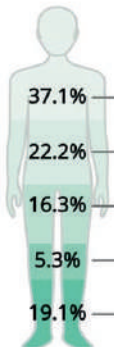


Análisis por segmentos de masa magra, grasa y tipo de cuerpo



charder

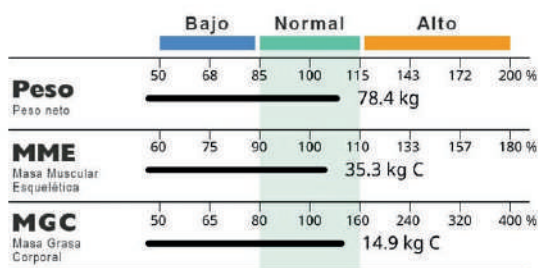
Nombre	ID	Etnia	Altura	Género	Edad	Fecha / Hora del test
Tim	7347204161		182.5 cm	Hombre	33	2021.03.15 03:53



Análisis de composición corporal

Compartimentos	Valor	ACT	Masa Muscular	MLG	Peso	Rango Normal
AI Agua Intracelular	29.1 L	46.5 L	59.3 kg C	63.5 kg C	Peso neto 78.4 kg	25.4 ~ 31.0
AE Agua Extracelular	17.4 L					15.6 ~ 19.0
Proteína	12.8 kg C				Valor de tara preestablecido (Peso de la ropa) 0.0 kg	10.0 ~ 13.7
Minerales	4.1 kg C					2.6 ~ 4.4
MGC Masa Grasa Corporal	14.9 kg C					7.8 ~ 15.7

Análisis Músculo-grasa



Evaluación equilibrio corporal

Sup.	Inf.	Superior-Inferior
☒	☒	Equilibrado
☐	☐	Algo desequilibrado
☐	☐	Muy desequilibrado

Parámetros

Tasa Metabólica Basal	1740 kcal
Total energía consumida	2472 kcal/d
Ángulo de fase (50KHz)	5.7 °
Masa Libre Grasa	19.1 kg/m²
Índice muscular esquelético	10.6 kg/m²
ASMI	8.1 kg/m²

Puntuación Salud

74.9 /100 Puntos

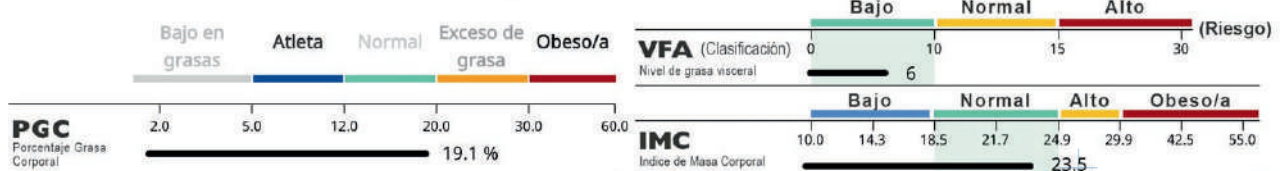
Control de peso

Peso objetivo	77.2 kg C
Control de peso	-1.2 kg C
Control de grasa	-3.2 kg C
Control muscular	+2.0 kg C

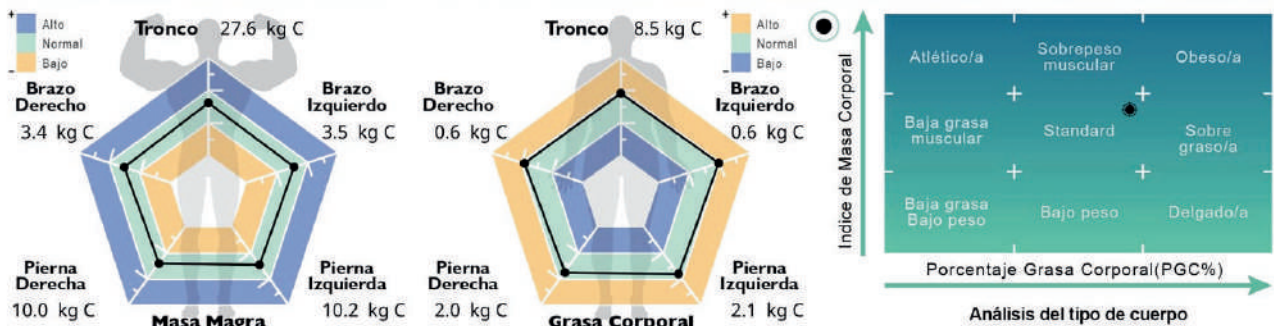
Impedancia

	BD	BI	TR	PD	PI
5kHz	345.0	336.4	26.7	264.2	260.0
50kHz	305.9	299.4	22.1	229.8	227.6
250kHz	279.8	275.5	18.9	208.7	206.8

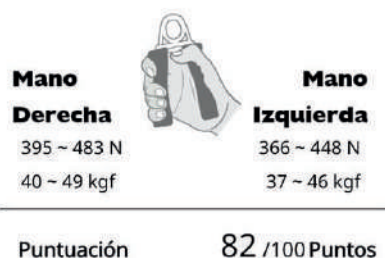
Análisis de obesidad



Análisis por segmentos de masa magra, grasa y tipo de cuerpo



Calidad Muscular



Historial de Composición Corporal

	2021.03.15 03:53				
Peso (kg)	78.4				
MLG (kg)	63.5				
MME (kg)	35.3				
PGC (%)	19.1				

kg C representa el peso calculado

10072 / 0000 / 0187-0000 CD-IN-00604_V.002

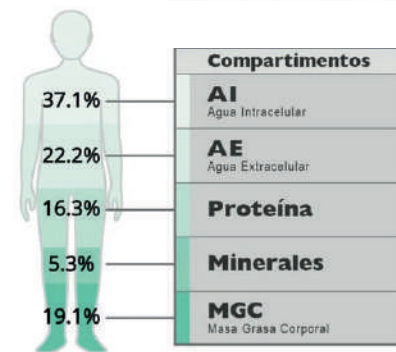
MA801 - ANALIZADOR CORPORAL PROFESIONAL

Analizador por bioimpedancia de 5
frecuencias con capacidad hasta

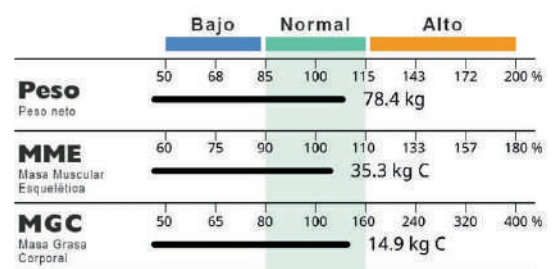
300 kg



Análisis de Composición Corporal



Análisis Músculo-grasa



BIVA

ÍNDICE DE EDEMA

ÁNGULO DE FASE SEGMENTADO



Grasa abdominal



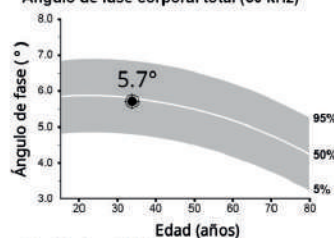
Grasa Visceral
67.0 cm²



Grasa Subcutánea
121.4 cm²

Ángulo Fase

Ángulo de fase corporal total (50 kHz)



Calidad Muscular

395 - 483 N

40 - 49 kgf

Mano Derecha

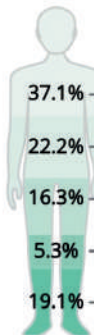
366 - 448 N

37 - 46 kgf

Mano Izquierda

charder

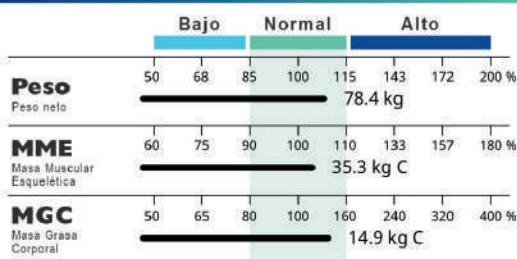
Nombre	ID	Etnia	Altura	Género	Edad	Fecha / Hora del test
Tim	7347204161	Asiática	182.5 cm	Hombre	33	2021.03.15 03:53



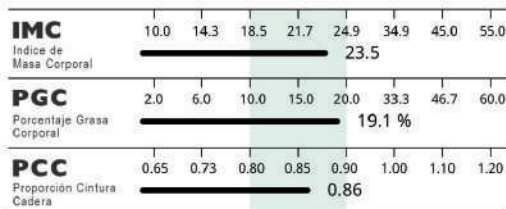
Análisis de composición corporal

Compartmentos	Valor	ACT	Masa Muscular	MLG	Peso	Rango Normal
AI Agua Intracelular	29.1 L	46.5 L	59.3 kg C	63.5 kg C	Peso neto 78.4 kg	25.4 ~ 31.0
AE Agua Extracelular	17.4 L					15.6 ~ 19.0
Proteína	12.8 kg C				Valor de tara preestablecido (Peso de la ropa) 0.0 kg	10.0 ~ 13.7
Minerales	4.1 kg C					2.6 ~ 4.4
MGC Masa Grasa Corporal	14.9 kg C					7.8 ~ 15.7

Análisis Músculo-grasa



Análisis de obesidad



Grasa abdominal (Vértabras L4-L5)



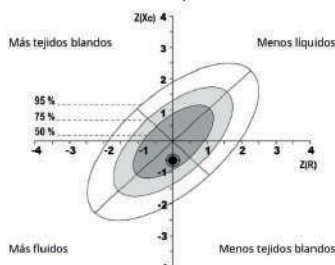
Grasa Visceral
67.0 cm²



Grasa Subcutánea
121.4 cm²

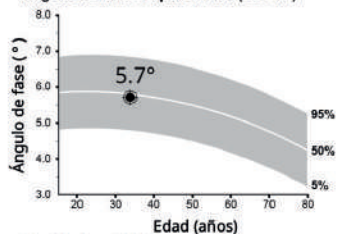
BIVA

Análisis Vectorial de Impedancia Bioeléctrica



Ángulo Fase

Ángulo de fase corporal total (50 kHz)



Calidad Muscular

395 ~ 483 N
40 ~ 49 kgf
Mano Derecha

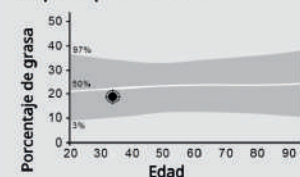
366 ~ 448 N
37 ~ 46 kgf
Mano Izquierda

Puntuación Salud

74.9 /100 Puntos

La puntuación de salud es una puntuación arbitraria basada en el índice de masa magra medido, el índice de masa grasa, el índice de músculo esquelético y el ángulo de fase para la motivación del sujeto.

Percentiles porcentuales de grasa corporal para adultos



Índice de edema

0.374

17.4 L AEC 29.1 L AIC

Información de búsqueda

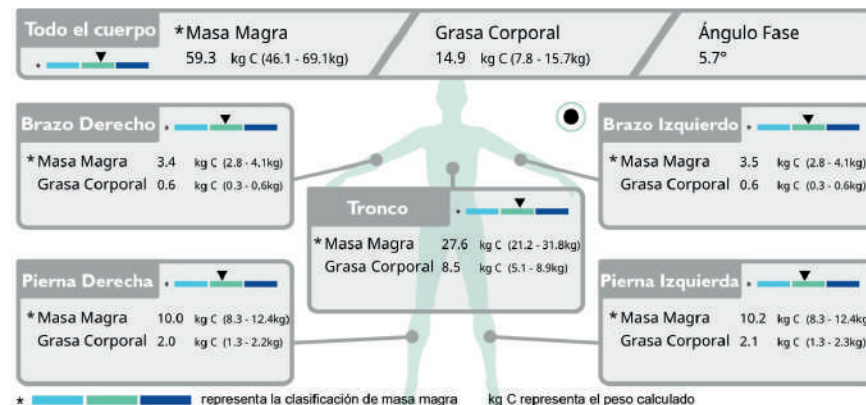
Tasa Metabólica Basal	1740 kcal
Circunferencia de la cintura	83.7 cm
Masa celular corporal	41.9 kg C
Circunferencia del brazo derecho	30.2 cm
Circunferencia del brazo izquierdo	30.9 cm
Circunferencia muscular del brazo	26.9 cm
ACT / MLG	73.3 %
Masa Libre Grasa	19.1 kg/m ²
Índice de masa grasa	4.5 kg/m ²
Índice muscular esquelético	10.6 kg/m ²
ASMI	8.1 kg/m ²

Impedancia

	BD	BI	TR	PD	PI
5kHz	345.0	336.4	26.7	264.2	260.0
20kHz	325.4	318.1	24.5	246.9	243.6
50kHz	305.9	299.4	22.1	229.8	227.6
100kHz	292.7	287.4	20.3	218.6	216.9
250kHz	279.8	275.5	18.9	208.7	206.8

10072 / 0000 / 0971-0000 CD-IN-00605_V.001

Análisis total y segmentario



* representa la clasificación de masa magra kg C representa el peso calculado

MS4910 - BALANZA DIGITAL PARA ADULTOS

Balanza digital para
adultos hasta
300 KG

Única balanza en su tipo
con cálculo de Índice de
Masa Corporal **(IMC)**

Pantalla LCD de gran
tamaño para mejor
visualización



Ruedas giratorias para
rápida movilización



Disponible con
tallímetro
mecánico



IMC

BUEBUJA DE
NIVEL



RUEDAS DE
NIVELACIÓN



PILAS "AA" Y
ADAPTADOR AC

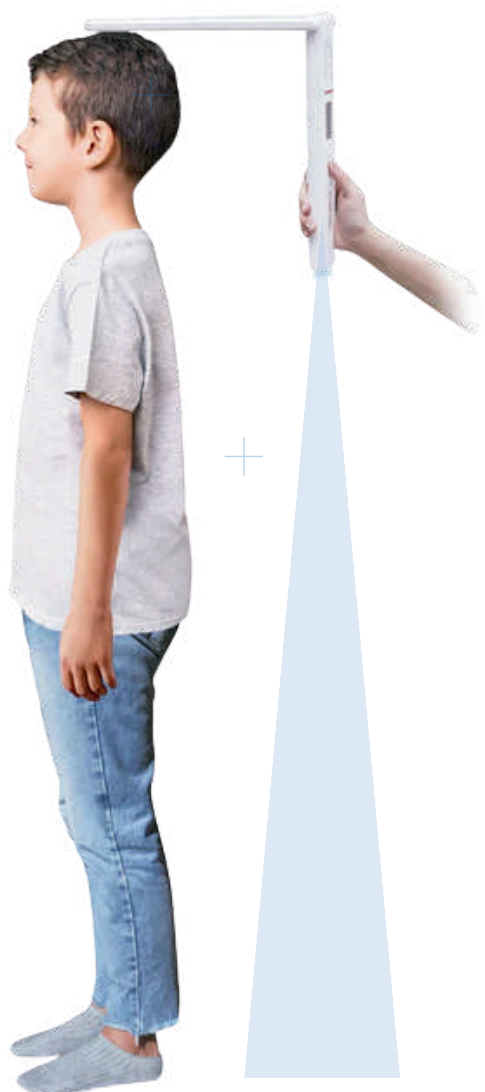


TARA

ISO
13485

 **charder**[®]

HM250U - TALLÍMETRO ULTRASÓNICO PORTÁTIL



Tallímetro ultrasónico portátil
con capacidad hasta

250 cm



Pantalla LCD de 50 x 20 mm



AUTO
CALIBRACIÓN

PORTÁTIL

SENSOR G 3D

BATERIAS
"AAA" X 2

Medición en centímetros y
pulgadas

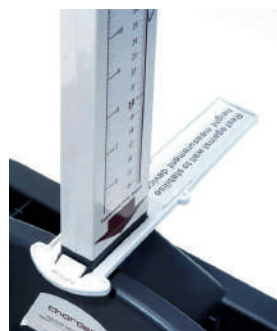
ISO
13485

 **charder**[®]

HM200 - TALLÍMETRO MECÁNICO PORTÁTIL

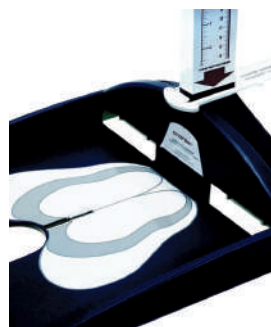


Tallímetro mecánico portátil
con capacidad hasta
205 cm



Medición en
centímetros y
pulgadas

Desmontable en
4 secciones



Base ancha y
estabilizador
para mayor
precisión

Caja de
transporte con
asa



LIVIANO

PORTÁTIL

CM Y
PULGADAS

ISO
13485

MG4800 - DINAMÓMETRO MÉDICO INALÁMBRICO

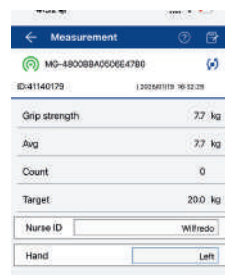
Dinamómetro médico con
bluetooth hasta

80 kg



Set completo con
maletín de
transporte y
resistencias de 20,
40 y 80 kg

Batería recargable
de larga duración



Use la app
**CHARGER
CONNECT** para
registrar los datos
via bluetooth

PORTÁTIL

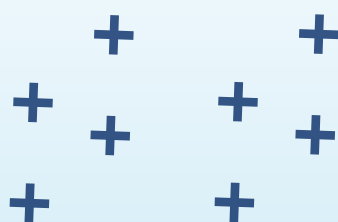
**ALTA
PRECISIÓN**

**BATERÍA
RECARGABLE**



BLUETOOTH

**ISO
13485**



PERÚ **MD**



+51 960 590 883



Av. República de Panamá
#3418 - Ofic. 301 - San Isidro



ventas@mdperu.com

www.mdperu.com