

INFORMACIÓN PRODUCTO



 ORTOMECÁNICA



Podoscan 2D™

Podoscan 2D es un dispositivo optoelectrónico que facilita el estudio y análisis de la morfología podal, tanto en el ámbito clínico como ortopédico, y resulta muy útil en el diseño de plantillas ortopédicas.



Azienda con sistema di gestione
qualità certificato N° 50 100 16690

www.ortomecanica.com
info@ortomecanica.com





Podoscan 2D™

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DATOS FÍSICOS

- Dimensiones: 65x44x13 cm
- Carga máxima: 150 kg
- Peso: 16.4 Kg

DATOS ELÉCTRICOS

- Alimentación: 24 Vcc
- Absorción: 100 mA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Brillo, contraste y saturación
ajustables para una
visualización óptima incluso en
relación con la luz ambiente.



CONECTIVIDAD

11 Podoscan 2D si collega al PC tramite cavo USB.

SOFTWARE

Todos los datos adquiridos son procesados por el software freeStep, que ofrece evaluaciones e informes detallados.

- Archivo de imágenes
- Medición automática y manual
- Comparación de exámenes antes y después del tratamiento



CERTIFICAZIONI





Ortomecanica
Avda M40 nº19, oficina 19
28925 Alcorcón (Madrid)
Teléfono 918279338

Paciente Modela

Fecha nacimiento

19/12/1981

Altura

170 cm

Peso

59 Kg

Calzado nº

39

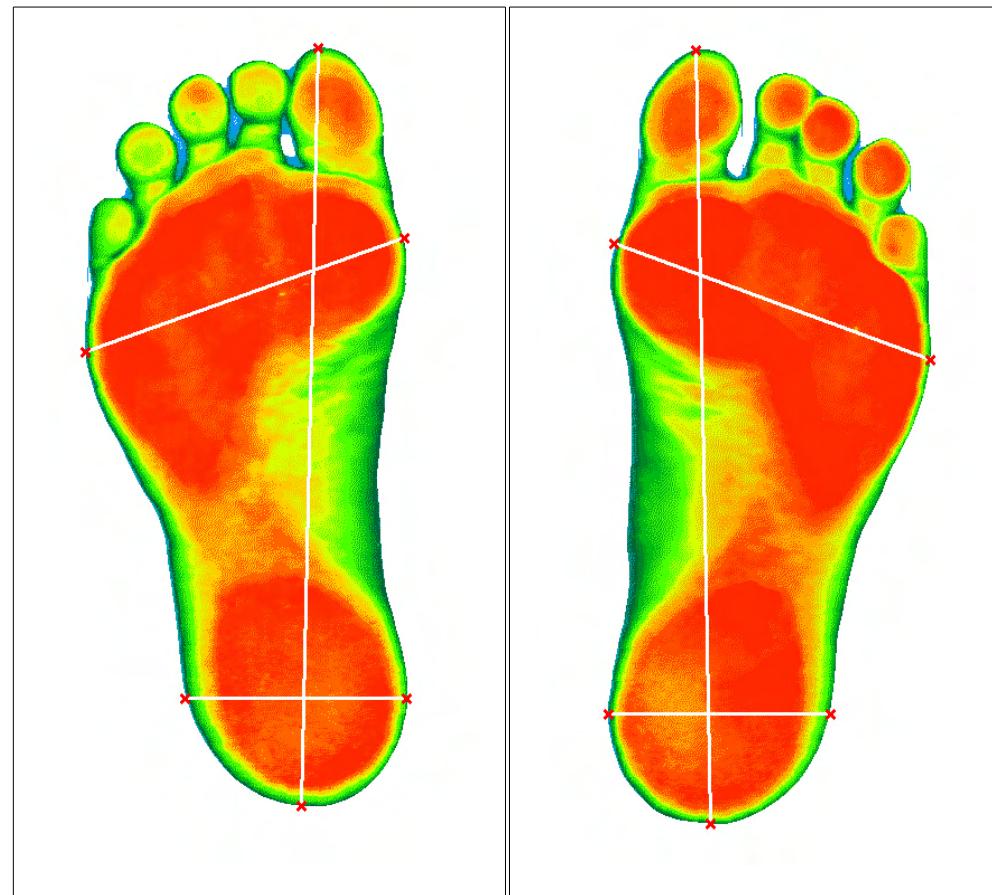
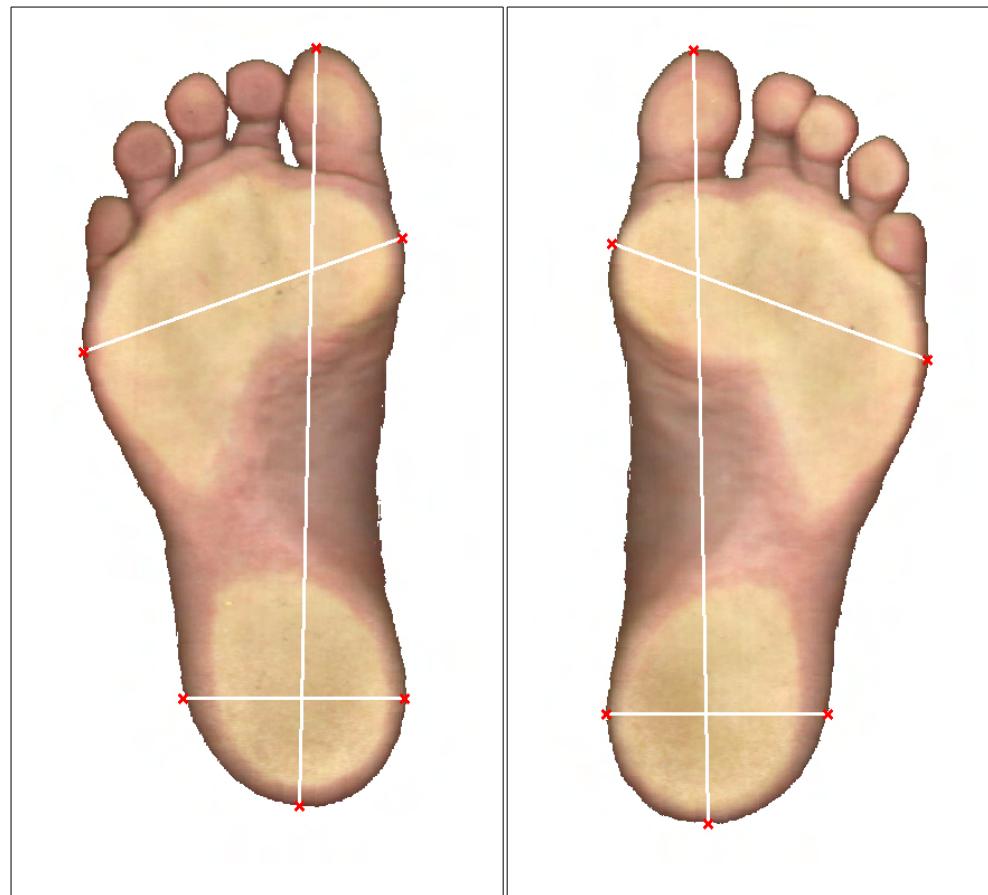
Código paciente

00000001

Centro Remoto

Código remoto

Podoscan 2D



Izquierdo dch.

Largo del pie mm	240	245
Numero de calzado	37,5	38
Ancho antepié mm	107	106
Longitud de arco mm	129	131

Izquierdo dch.

Ancho talón mm	70	70
Largo del talón mm	66	67
Ángulo del pie °	16	15
Ángulo metatarsal °	20	20

Examen de 25/07/2010 10.06

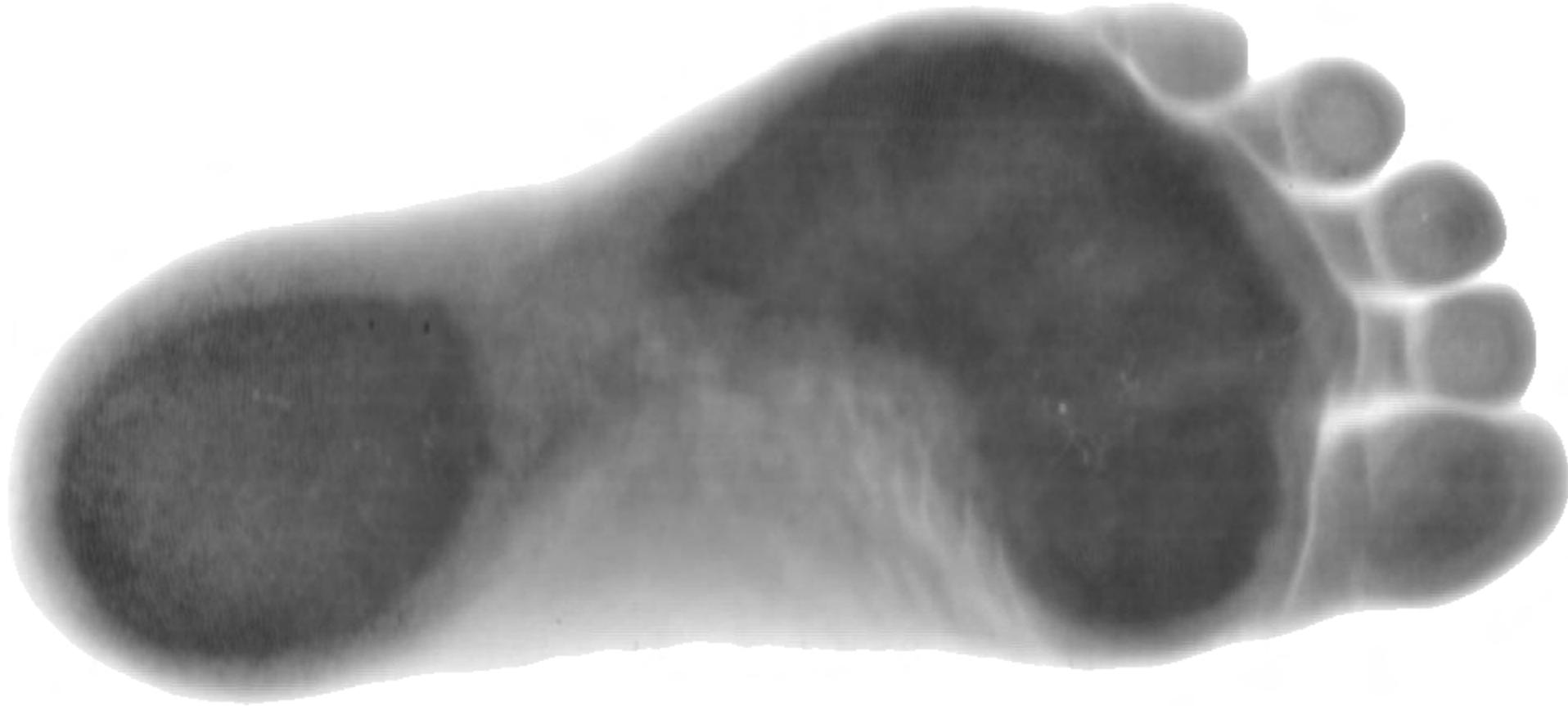


Ortomecanica
Avda M40 nº19, oficina 19
28925 Alcorcón (Madrid)
Teléfono 918279338

Paciente Modello

Fecha nacimiento 19/12/1981
Altura 170 cm
Peso 59 Kg
Calzado nº 39

Código paciente 00000001
Centro Remoto
Código remoto



PODOSCANNER Scala 1:1

Examen de 25/07/2010 10.06

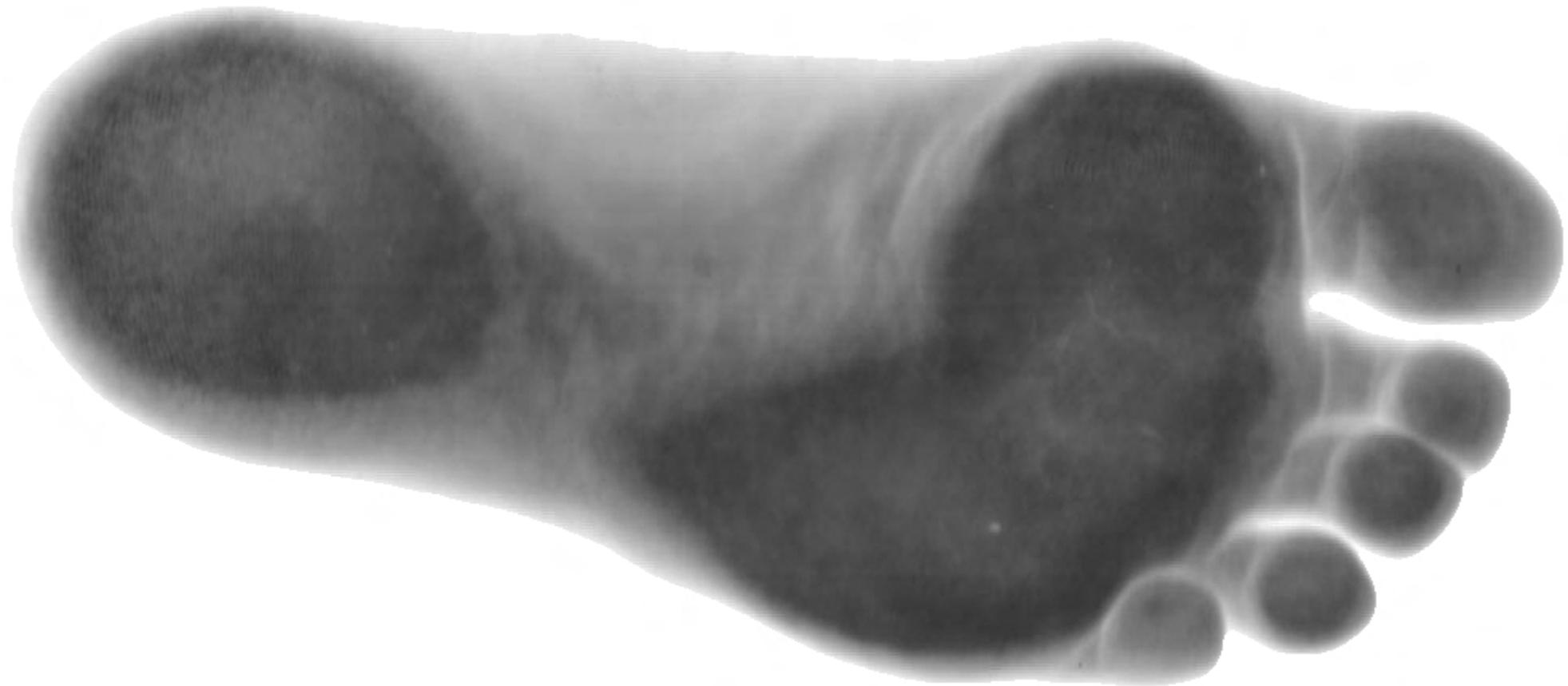


Ortomecanica
Avda M40 nº19, oficina 19
28925 Alcorcón (Madrid)
Teléfono 918279338

Paciente Modello

Fecha nacimiento 19/12/1981
Altura 170 cm
Peso 59 Kg
Calzado nº 39

Código paciente 00000001
Centro Remoto
Código remoto





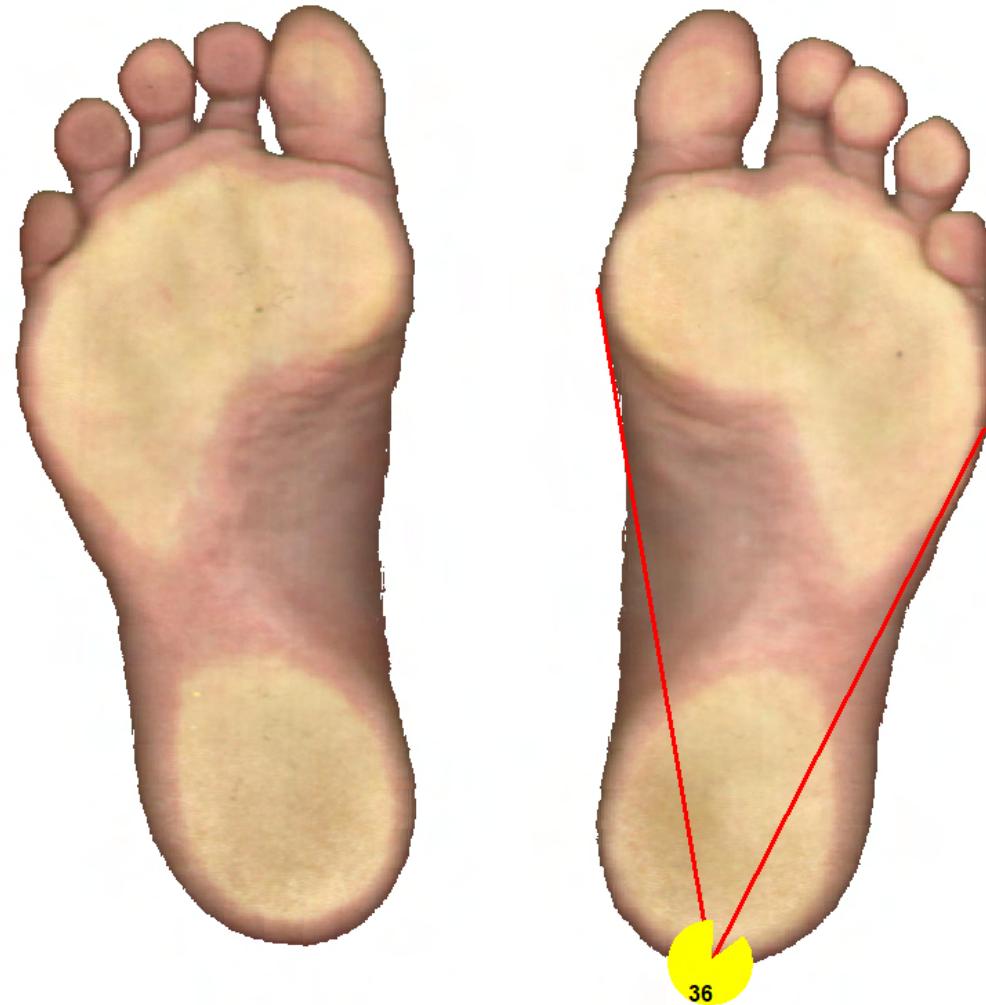
Ortomecanica
Avda M40 nº19, oficina 19
28925 Alcorcón (Madrid)
Teléfono 918279338

Paciente Modela

Fecha nacimiento 19/12/1981
Altura 170 cm
Peso 59 Kg
Calzado nº 39

Código paciente 00000001
Centro Remoto
Código remoto

PODOSCANNER



Trazado efectuado

Descripción	Ángulo °	Largo
Angolo tra due linee	36	472

Examen de 25/07/2010 10.06



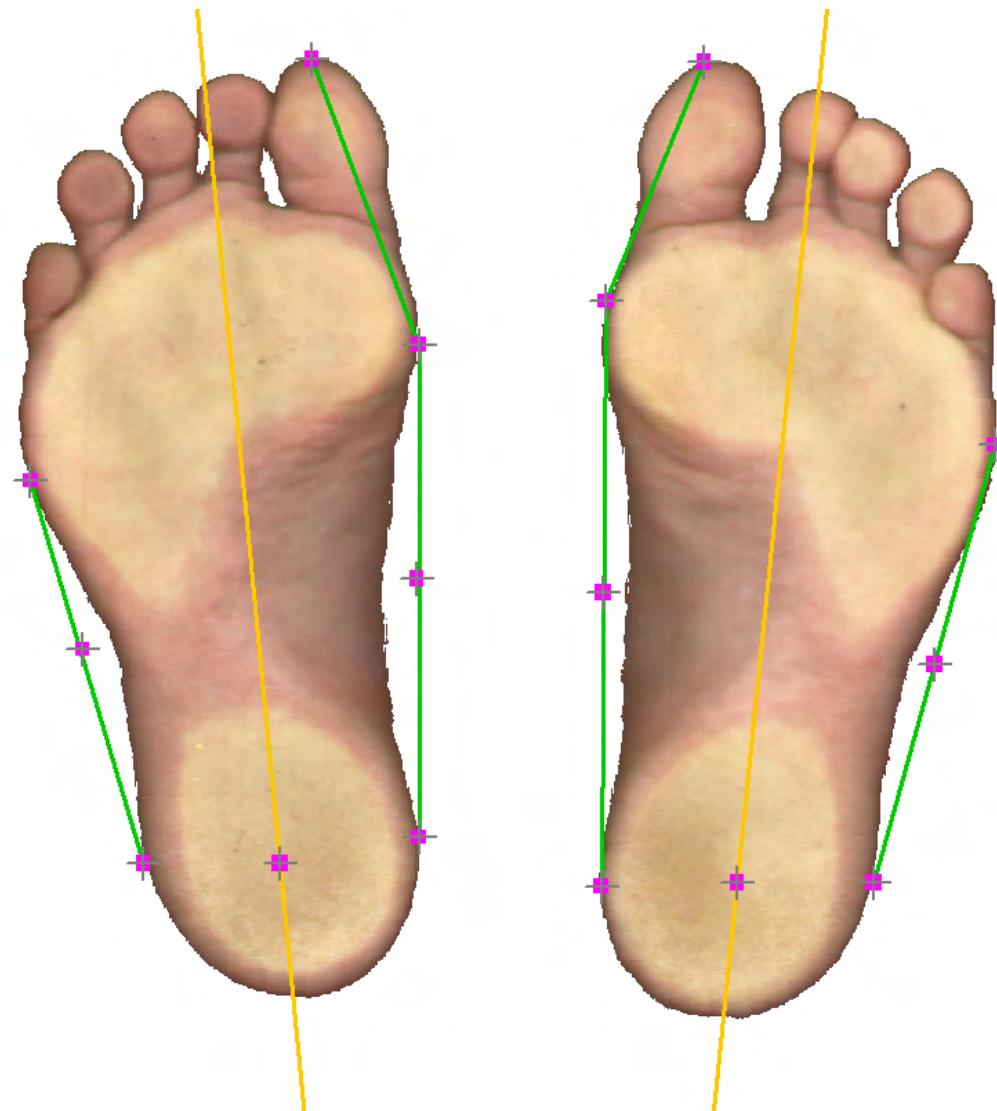
Ortomecanica
Avda M40 nº19, oficina 19
28925 Alcorcón (Madrid)
Teléfono 918279338

Paciente Modela

Fecha nacimiento 19/12/1981
Altura 170 cm
Peso 59 Kg
Calzado nº 39

Código paciente 00000001
Centro Remoto
Código remoto

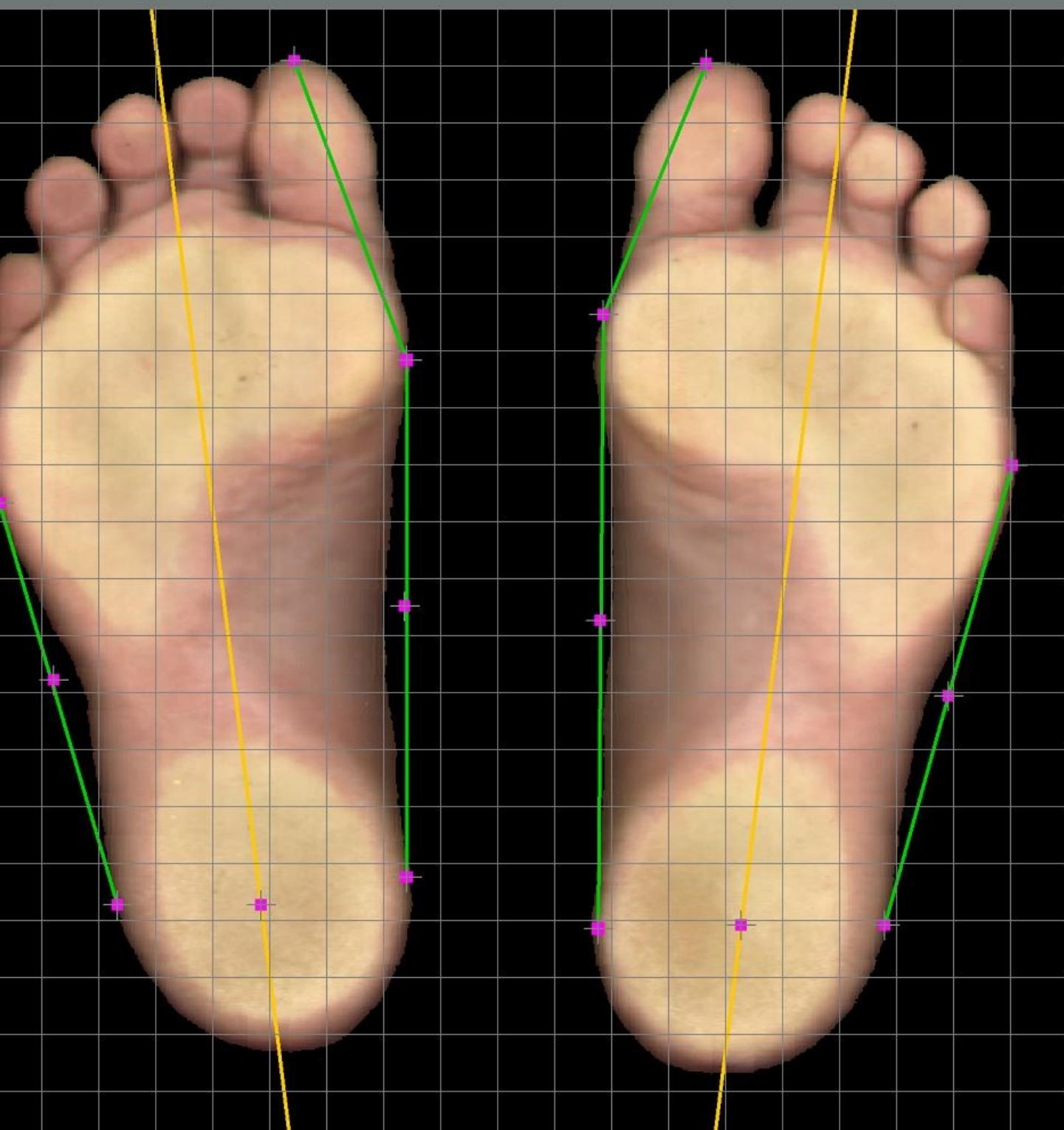
PODOSCANNER



Trazado efectuado

Resultado	Ángulo °
Ángulo del pie izq.	16°
Ángulo del pie dch.	16°
Ángulo hallus izq.	21°
Ángulo hallus dch.	22°

Examen de 25/07/2010 10.06



Medición libre

Medición guiada

Tipo de imagen

Podoscan

Punto

- Primer dedo izquierdo
- Primer dedo derecho
- I metatarso izquierdo
- I metatarso derecho
- V metatarso izquierdo
- V metatarso derecho
- Arco lateral izquierdo
- Arco lateral derecho
- Arco medial izquierdo
- Arco medial derecho
- Centro retropié izquierdo
- Centro retropié derecho
- Lateral retropié izquierdo
- Lateral retropié derecho
- Medial retropié izquierdo
- Medial retropié derecho

Resultado

- Ángulo del pie izq.
- Ángulo del pie dch.
- Ángulo hallus izq.
- Ángulo hallus dch.

CE DECLARATION OF CONFORMITY

Date:

April 20th, 2022



Declaration of Conformity

Manufacturer: SENSOR MEDICA SRL - Via B. Pontecorvo, 13

Product: Optoelectronic scanning device

Models: Podoscan 2D

Declares under its responsibility that the above-mentioned devices are compliant with the European Directive :

- 2014/35/EU – Low Voltage Directive
- 2014/30/EU – EMC Directive

Applied standards:

EN 55032:2015/AC:2016 ClassB

EN61000-3-2:2014

EN61000-3-3:2013

AS/NZS CISPR 32:2015 Class B

EN 55024:2010/A1:2015

Andrea Olivi
Sensor Medica Srl CEO

SENSOR MEDICA S.r.l.
Via Bruno Pontecorvo, 13
00012 Guidonia Montecelio (RM)
P.IVA 11419101008

A handwritten signature in blue ink over the company address.



Sensor Medica Srl - Via B. Pontecorvo, 13
00012 Guidonia Montecelio (Rome) - Italy



(+34) 918 279 338

info@ortomecanica.com

www.ortomecanica.com

Calle Laguna 64 Madrid - Spain