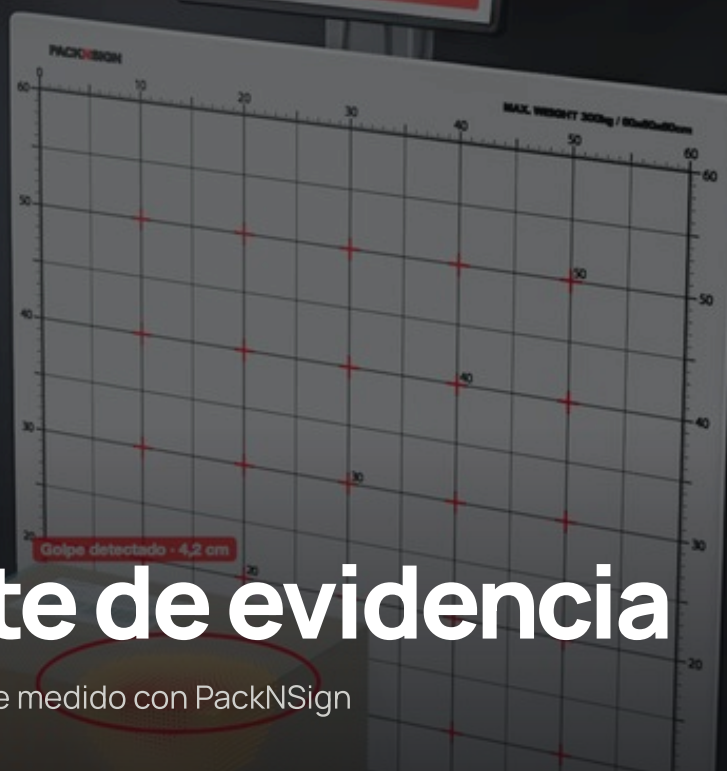
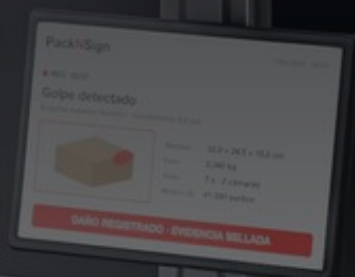




Expediente de evidencia

Registro sellado de un paquete medido con PackNSign

MEDIDAS (L × A × H)

32,0 × 24,5 × 18,0 cm

PESO REAL

2,340 kg

SELLADO

✓ SELLADO

DAÑO REGISTRADO

Golpe detectado · 4,2 cm

ID DE TRANSACCIÓN
PNS-0001-26-000123

ESTACIÓN
PNS-0001 · PNS60-26-0001

FECHA Y HORA
13/10/2026 · 09:41:07 CEST

UBICACIÓN
Valencia (ES)

TIPO
Recepción (entrada)

OPERARIO
OP-07

1 Medidas y peso

MEDIDAS (L × A × H) 32,0 × 24,5 × 18,0 cm	PESO REAL 2,340 kg	PESO VOLUMÉTRICO (÷ 5.000) 2,82 kg	VOLUMEN 14,11 dm³
---	------------------------------	--	-----------------------------

Medido con sensor 3D cenital y báscula integrada, con el paquete en el origen 0-0-0 de dos reglas físicas impresas.

2 Etiqueta y check-in (OCR)

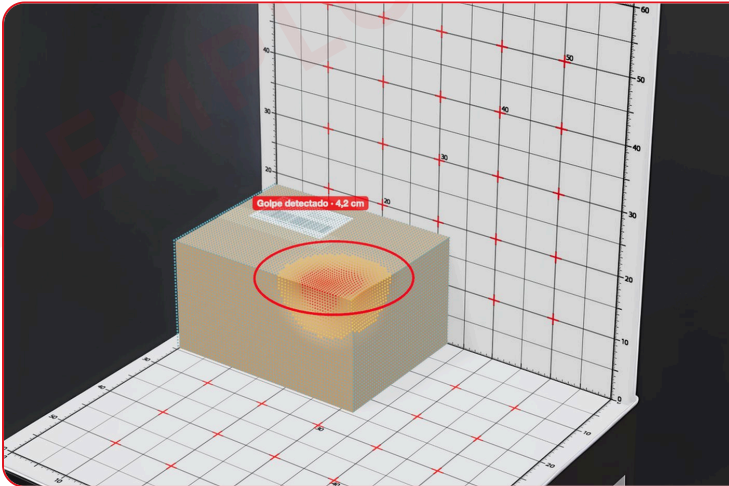


Etiqueta leída por OCR

Tracking	1Z 999 AA1 01 2345 6784
Referencia	KYP-0921-44
Remitente	SHOPPER UK LTD, 14 Harbour Rd, Bristol BS1 5TT, UK
Destinatario	MDE HUB · VALENCIA, Av. del Puerto 120, 46023 Valencia, ES
Peso declarado	2,34 kg

✓ Coincide con el peso medido (±0,01 kg)

3 Estado del paquete · modelo 3D



DAÑO REGISTRADO

Golpe detectado

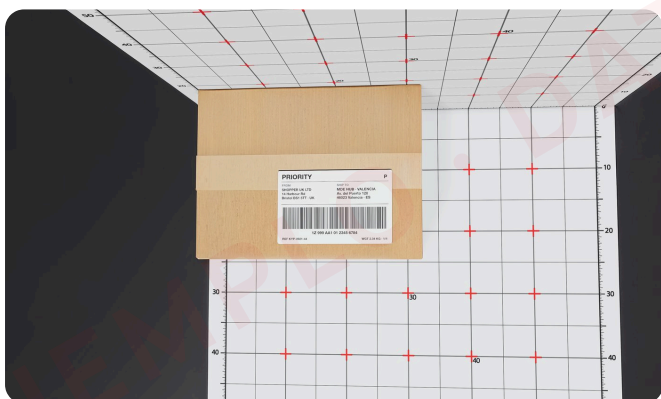
Esquina superior derecha · hundimiento de 4,2 cm
· zona afectada ≈ 314 cm²

El modelo 3D (41.280 puntos) se compara con la forma de una caja intacta. Las zonas en rojo se separan de la superficie esperada.

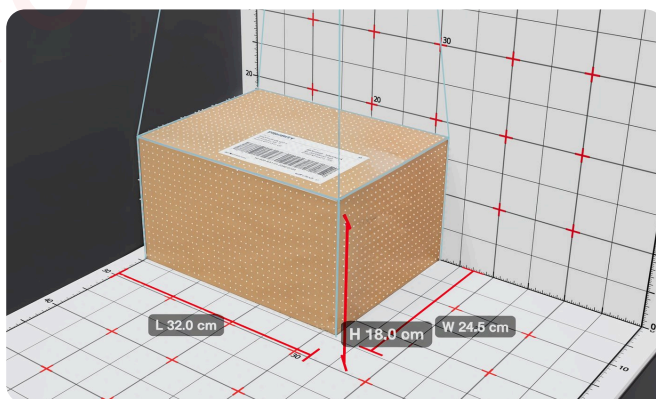
4 Evidencias fotográficas



Perspectiva con reglas físicas al fondo

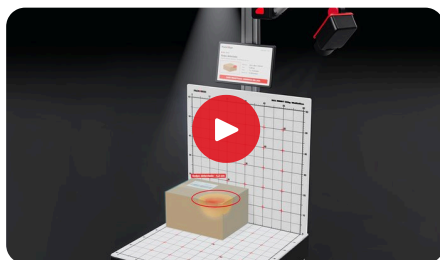


Vista superior (cámara cenital)



Nube de puntos 3D con cotas

5 Vídeo de la operación



Fotogramas · 7 s · 2 cámaras · grabado desde que se pulsa Iniciar hasta el sellado

6 Firma, sello de tiempo y custodia

Huella digital (SHA-256) del registro

4c6a2ee1c79053e9ae950910638637bcefb150034c292a735f09f368803c0a89

Sello de tiempo cualificado	Prestador cualificado de servicios de confianza (eIDAS) · RFC 3161 13/10/2026 · 09:41:07 CEST
Custodia	5 años, hasta el 13/10/2031
Consultas por API	Ilimitadas durante la custodia



7 Cadena de custodia

- 09:41:03,2 Inicio de la operación en la tablet (OP-07). Empieza la grabación.
- 09:41:04,1 Nube 3D capturada y medidas calculadas.
- 09:41:04,3 Peso estable registrado en la báscula.
- 09:41:05,0 Foto de perspectiva con reglas.
- 09:41:05,6 Foto cenital y lectura OCR de la etiqueta.
- 09:41:06,4 Modelo 3D comparado: golpe detectado.
- 09:41:07,0 Registro sellado con huella SHA-256 y sello de tiempo cualificado.
- 09:41:07,2 Webhook enviado al ERP del cliente · 200 OK (182 ms).

8 Para qué sirve este expediente

Reclamar al transportista Prueba del estado y las medidas en la entrega o la recogida.	Discutir un reajuste Medidas y peso contra reglas físicas: el sobrecoste no se sostiene.	Seguro y auditoría Registro firmado, con sello de tiempo y custodiado 5 años.
--	--	---



Verifica este registro

Escanea el código: en el servicio real abre la verificación pública del registro y comprueba que la huella coincide.

PNS-0001-26-000123