

# Especificaciones técnicas: Carcasa universal RKT con cargador

Esta carcasa universal RKT -63 con cargador está diseñada para adaptarse a la tableta Newlands modelo NLS-NFTIO. Cuenta con un conector cilíndrico de uso rudo de 5 pines que permite la carga de energía y la transmisión de datos, cumpliendo con los estándares OTG. Además, incluye un cable USB tipo A macho de al menos 50 cm de largo con un conector cilíndrico hembra de 5 pines en el otro extremo.



LECT.COM

LECTORES COMERCIALES DE MEXICO

# Especificaciones técnicas

## Adaptador USB tipo C

**El adaptador cuenta con un conector USB tipo C que se conecta al conector cilíndrico de 5 pines de G16.** Está alojado en una carcasa de poliamida sellada con seis tornillos Torx de alta seguridad e insertos en la estructura.

## Funcionalidad OTG

El adaptador permite el **funcionamiento OTG** (On-The-Go), lo que significa que la tableta puede comunicarse con dispositivos externos y transferir datos o carga. El circuito integrado en este adaptador es transparente, lo que significa que no representa un esfuerzo para el dispositivo Newland.

## Mecanismo automático de detección de carga o datos

El adaptador incluye un **dispositivo electrónico que permite la carga de la newland o la transmisión de datos de la tableta sin retirarla de su protección.**

## Vinculación Inalámbrica Instantánea

Al acercar la RKT a un dispositivo habilitado con NFC, se establece automáticamente la comunicación, segura, sin necesidad de cables o configuraciones complicadas.

Esta etiqueta almacena información clave como el número de serie de la RKT, el RPE del trabajador y la clave de la agencia.

# Sujeción a la tableta

1

## Fuerza de sujeción

El adaptador se sujeta a la tableta Newlands NLS-NFT10 con una **fuerza de sujeción de 20 kg**, lo que garantiza una conexión segura y estable.

2

## Ajuste perfecto

La carcasa es adaptable, lo que permite un **ajuste perfecto a la tableta Newlands NLS-NFT10**, evitando cualquier movimiento, desconexión accidental y protegiendo el centro de carga de la misma.



# Protocolo de pruebas

## Prueba con sistema L-MOBILE

Realizar toma de lecturas con el sistema L-MOBILE con un perfil de comunicación constante mínima de 15 minutos interrogando medidores electrónicos de las marcas IUSA, WASION e ION.

1

2

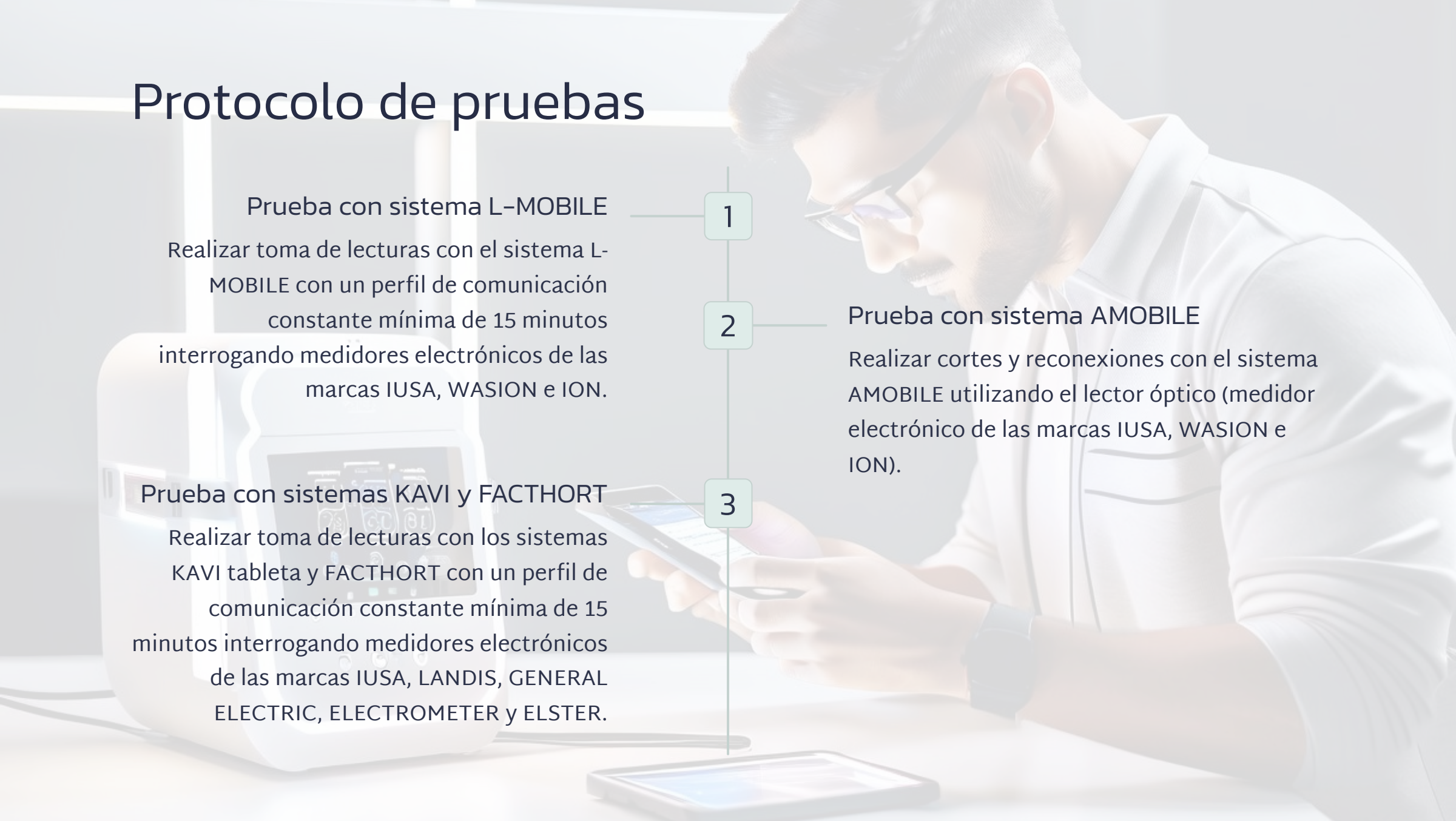
## Prueba con sistema AMOBILE

Realizar cortes y reconexiones con el sistema AMOBILE utilizando el lector óptico (medidor electrónico de las marcas IUSA, WASION e ION).

3

## Prueba con sistemas KAVI y FACTHORT

Realizar toma de lecturas con los sistemas KAVI tableta y FACTHORT con un perfil de comunicación constante mínima de 15 minutos interrogando medidores electrónicos de las marcas IUSA, LANDIS, GENERAL ELECTRIC, ELECTROMETER y ELSTER.







# Pruebas adicionales

1

## Prueba con sistema MASSTAB

Realizar cortes y reconexiones con el sistema MASSTAB utilizando el lector óptico (medidor electrónico de la marca IUSA).

2

## Carga de la tableta

Realizar la carga de la tableta con el cable de USB tipo A macho a conector cilíndrico hembra de 5 pines.

# Compatibilidad con sistemas

Sistema	Lectura	Cortes y reconexiones
L-MOBILE	✓	
AMOBILE		✓
KAVI	✓	
FACTHORT	✓	
MASSTAB		✓

# Marcas de medidores compatibles



IUSA

Medidores electrónicos de la marca IUSA son compatibles con el Carcasa universal Racket con cargador.



WASION

Medidores electrónicos de la marca WASION son compatibles con el Carcasa universal Racket con cargador.



ION

Medidores electrónicos de la marca ION son compatibles con el Carcasa universal Racket con cargador.



LANDIS

Medidores electrónicos de la marca LANDIS son compatibles con el Carcasa universal Racket con cargador.

# Otras marcas compatibles

## General Electric

Medidores electrónicos de la marca General Electric son compatibles con el Carcasa universal Racket con cargador.

## Electrometer

Medidores electrónicos de la marca Electrometer son compatibles con el Carcasa universal Racket con cargador.

## Elster

Medidores electrónicos de la marca Elster son compatibles con el Carcasa universal Racket con cargador.





# Soporte y Asistencia

**Para mayor información o asistencia, contacte con nuestro equipo de expertos:**

Contacto directo:

- **Ana Méndez:** Gerente de Ventas
  - Correo electrónico: [ventas@lect.com.mx](mailto:ventas@lect.com.mx)
  - Teléfono: 777132511
- **Ing. Pablo Torres:** Soporte Técnico
  - Teléfono: 9512188553