

# APACHE Portal Móvil

VOLUMETRÍA Y PESAJE  
DE OBJETOS DE GRANDES  
DIMENSIONES

**LYL**  
INGENIERIA

Making  
The Invisible  
Visible

Sistema móvil de medición dimensional de objetos de grandes dimensiones integrado opcionalmente con una báscula de pesaje estático.

## La solución para:

- Volumetría y pesaje certificado de objetos de grandes dimensiones
- Sistema móvil y transportable
- Medición de objetos regulares e irregulares
- Posible exclusión del palé incluso en modo certificado
- Volumetría y pesaje simultáneo
- Medición dimensional rápida, fiable y precisa con la resolución más alta posible
- De manera opcional, imagen de la mercancía utilizando cámaras digitales y sistema de documentación integrado (.pdf)
- Área de medición ampliable bajo requerimiento

## Características y software:

El sistema está aprobado según la MID009 y la OIML R:129 incluyendo un sistema de almacenamiento de datos "Alibi Storage" y la posible integración de datos tanto de la báscula como de los lectores de código de barras. El PC integrado puede utilizar un software adicional para adaptarse de manera flexible a diferentes interfaces.



**Posibilidad de exclusión  
del volumen de carretillas elevadoras  
y apiladoras eléctricas incluso  
en modo certificado.**

**AKL-tec MID**

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Área máxima de

medición: 2.500 mm x 2.500 mm.  
El área máxima de medición se determina por la longitud del trayecto de los sensores de medición

### Altura máxima

de medición: 2.600 mm.

### Dimensión mínima

de objetos: 200mm x 200mm. x 100 mm.  
División: 20 mm x 20 mm x 10 mm (L x W x H)

Velocidad de movimiento: Los ejes de medición se mueven a una velocidad constante de 0,4 m/s

Clase de seguridad láser: 1 (medidas de seguridad innecesarias incluso en el caso de irradiación continua)

Plataforma de pesaje: Dispone de diferentes medidas, capacidad de carga, rango de pesaje y resolución

### Condiciones

#### de funcionamiento:

Alimentación: 200 – 250 VAC 16A

**OTRAS** Exclusión de palés incluso en modo certificado. Memoria Alibi Storage integrada (LFT). Estimación de volumen real

**CERTIFICACIÓN** Certificado según MID009 y OIML:R129