

# X10-X15 Lin

## Indicador de peso tipo PC

2025-04 Ver 1.



### Descripción:

Los indicadores de peso X10 y X15 son soluciones avanzadas para el pesaje industrial y comercial, con pantallas táctiles resistentes que ofrecen una interfaz intuitiva y una operación eficiente. Su capacidad para conectar dos sistemas de pesaje independientes maximiza la productividad, permitiendo gestionar diferentes plataformas desde un solo equipo, lo que optimiza el control y la precisión sin necesidad de dispositivos adicionales.

Ideal para: Industrias alimenticias, farmacéuticas, logísticas y manufactura.

### Funciones:

**Capacidad de almacenamiento:** Hasta 9,999 productos (PLUs) con información detallada.

**Pesaje normal:** Registro del peso bruto y neto.

**Pesaje con conteo:** Determina la cantidad de piezas en función del peso.

**Chequeo de peso con alertas:** Indicadores de color para valores dentro o fuera del rango.

**Pesaje de animales:** Algoritmo para estabilizar lecturas de objetos en movimiento.

**Modo Peak Hold:** Captura y mantiene el peso máximo registrado.



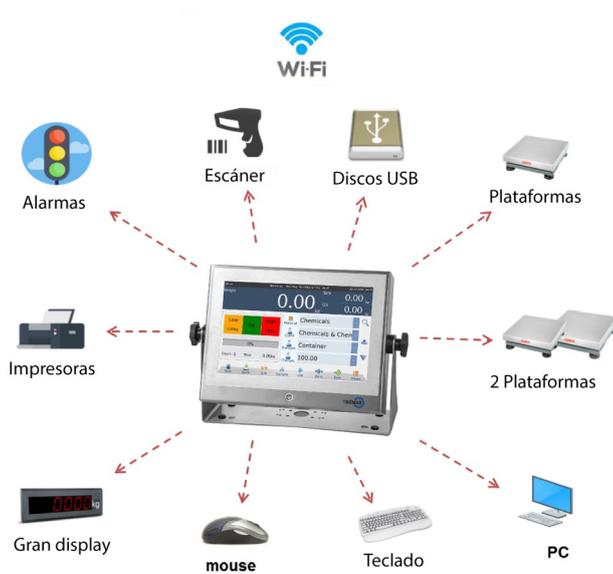
## Especificaciones técnicas:

Modelo	X10 Lin	X15 Lin
Pantalla	10.1" TFT táctil resistiva	15.6" TFT táctil resistiva
Procesador	Cortex A9	
Memoria RAM	1GB	
Almacenamiento	1GB Flash	
Sistema Operativo	Linux embebido (TOS 2.0)	
Carcasa	Acero inoxidable	
Temperatura de Operación	0°C a 40°C	
Humedad de Operación	< 85%	
Unidades de Pesaje	kg, g, lb, oz, t	
Plataformas de Pesaje	2	
Divisiones	30,000d (resolución interna 1/1,000,000)	
ADC	Sigma - Delta	
Interfaces de Comunicación	2x USB, 2x RS-232/RS-485, RJ45 (Ethernet), Wi-Fi, I/O 5 entradas, 5 salidas	
Aprobación de modelo	0200-NAWI-11532 (Revisión 1)	
Conectividad TCP/IP	Sí, configurable como servidor TCP	
Compatibilidad con Impresoras	Sí (EPL, ZPL, ASCII, LQ300, LX310)	
Gestión de Productos (PLUs)	Hasta 9,999 y Hasta 10 ID configurables	
Almacenamiento de Registros	Automático, compatible con Alibi Memory exportable vía USB o red	
Modo de Conteo de Piezas	Sí	
Chequeo de Pesaje (Alta/Baja/OK)	Sí (con colores programables)	
Pesaje de Animales	Sí	
Modo Pico (Peak Hold)	Sí	
Impresión Personalizada	Sí (configurable en ZPL/EPL)	
Software de Gestión	T-Touch Central (permite gestión remota)	
Exportación de Datos	CSV, conexión a PC, Wi-Fi, USB	

\*Todas las características y especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso



## Conectividad:



**Rapidez** → Interfaces táctiles, gestión de productos y conectividad permiten una operación eficiente.

**Precisión** → Sensores de alta resolución y ajuste de tolerancias garantizan mediciones exactas.

**Facilidad de uso** → Menús intuitivos, configuración flexible y exportación de datos simplificada.

**Integración con sistemas** → Compatibilidad con software de gestión, impresoras y bases de datos.

**Adaptabilidad** → Diversos modos de pesaje y configuraciones personalizables.

### Conexión en red (TCP/IP y Wi-Fi)

Configuración como servidor TCP, permitiendo la transmisión de datos en tiempo real.

Comunicación Ethernet para conexión con sistemas de gestión remota. (VNC)

### Puertos físicos

USB 2.0: Exportación de registros en formato CSV o Excel.

RS-232 / RS-485: Integración con impresoras, PCs, PLCs y pantallas remotas.

### Exportación de datos

Generación automática de informes en CSV o Excel.

Compatible con software de gestión.

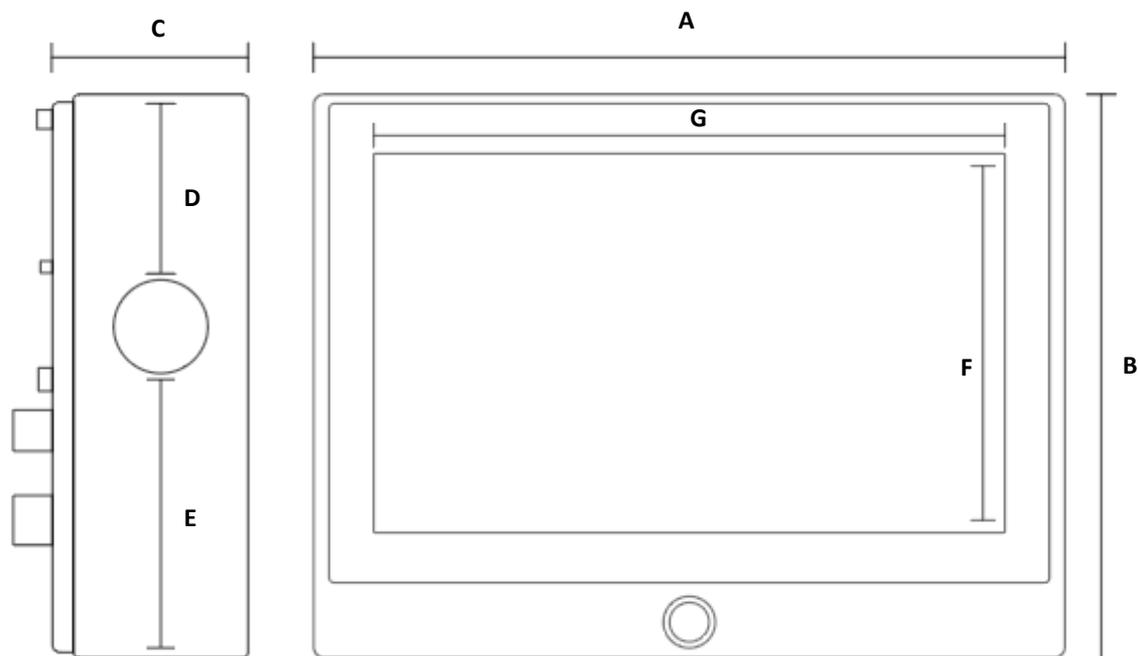
### Integración con software externo

Permite conexión con aplicaciones personalizadas a través de TCP/IP.

Compatible con sistemas que soporten protocolos ASCII o Modbus (según configuración).

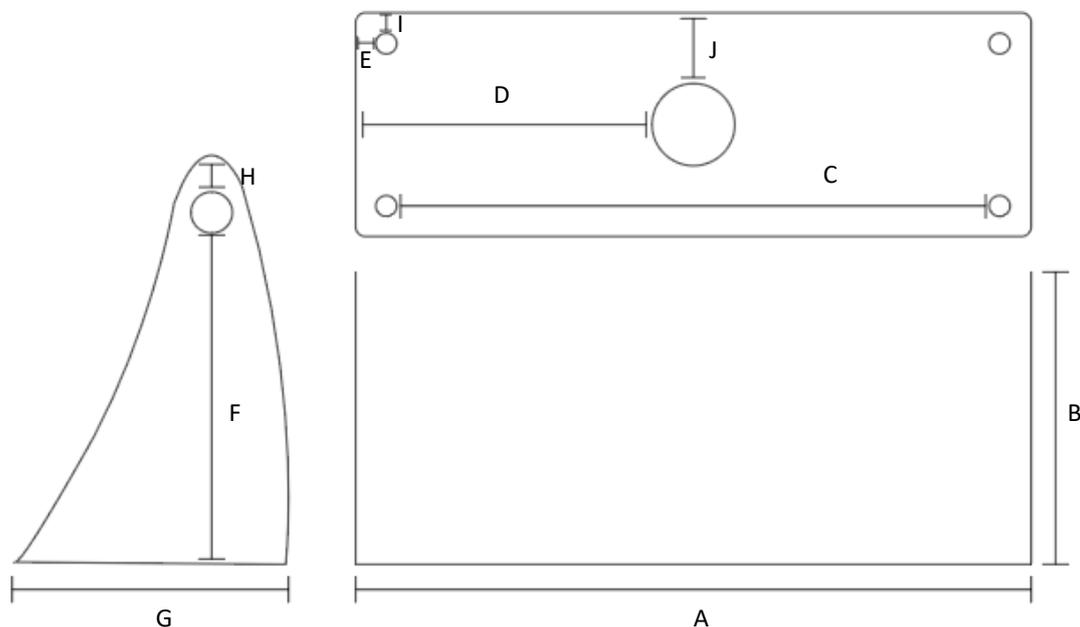


## Dimensiones equipo X10 (mm)



	A	B	C	D	E	F	G
<b>X10</b>	265	202	69	81	102	135	217

## Dimensiones soporte X10 (mm)

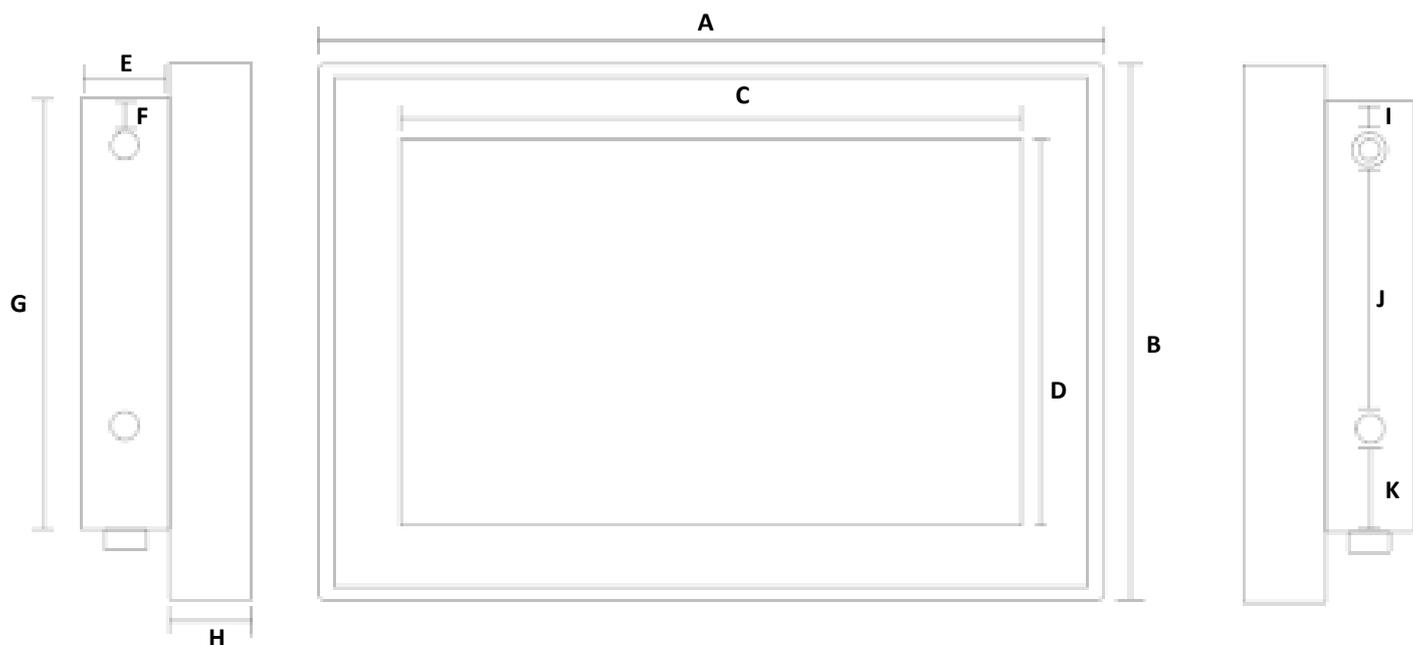


	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
<b>X10</b>	282	146	225	121	18	122	98	11	14	35

\*Todas las características y especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso

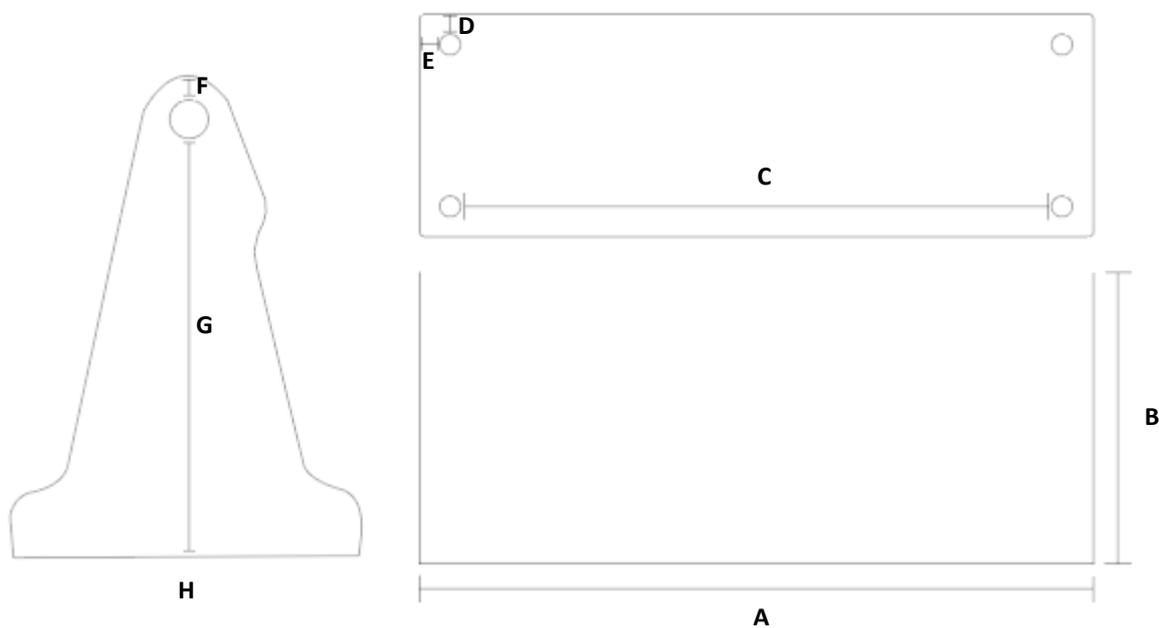


## Dimensiones equipo X15 (mm)



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
<b>X15</b>	412	267	341	195	41	20	219	40	16	88	79

## Dimensiones soporte X15 (mm)



	A	B	C	D	E	F	G	H
<b>X15</b>	407	180	356	15	18	6	153	130

\*Todas las características y especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso

