

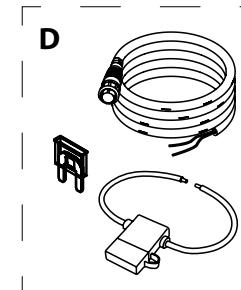
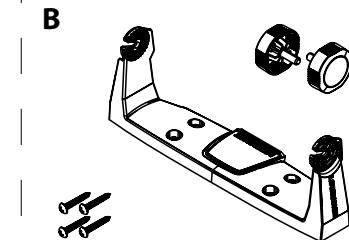
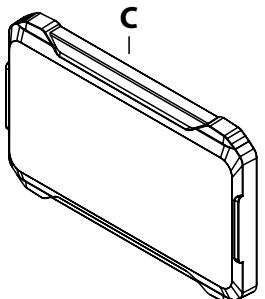
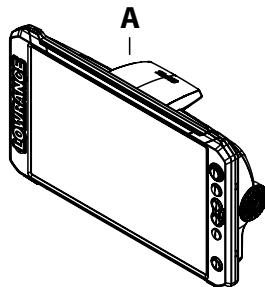
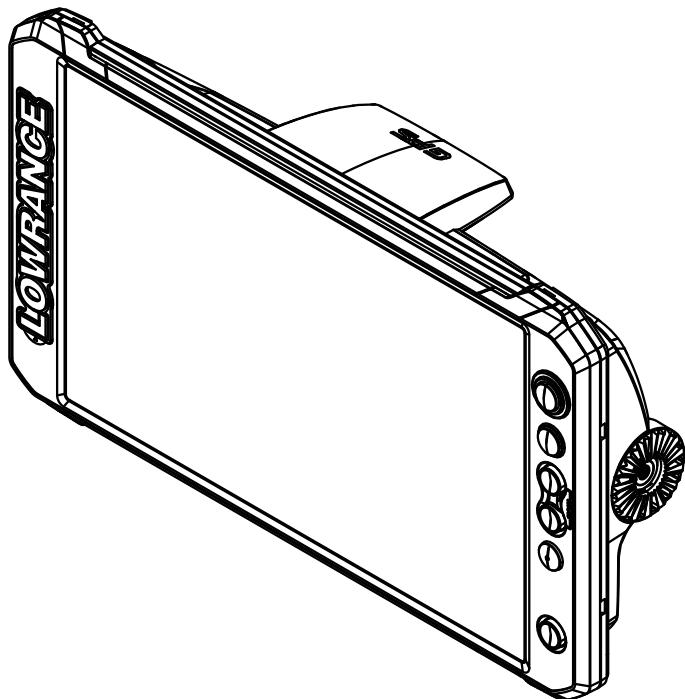


Escanear para guardar una copia

Elite FS® 7", 9", 10" y 12" Guía de instalación

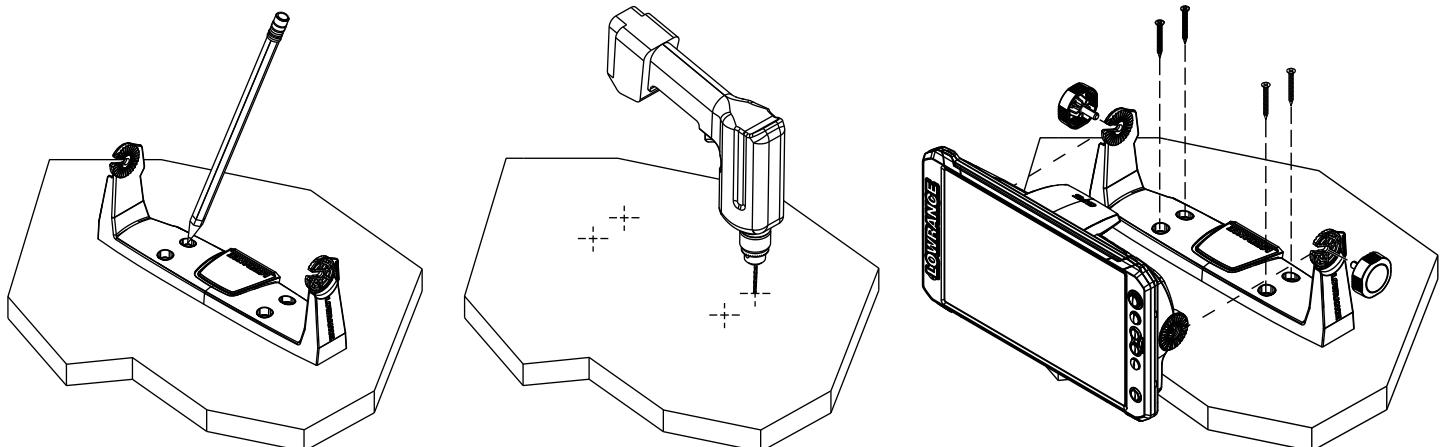
ES

Contenido de la caja



- A** Unidad Elite FS®
- B** Kit de soporte cardán de plástico – unidad de 7" y 9" o kit de soporte cardán de metal – unidad de 10" y 12"
- C** Protector solar
- D** Kit de cable de alimentación

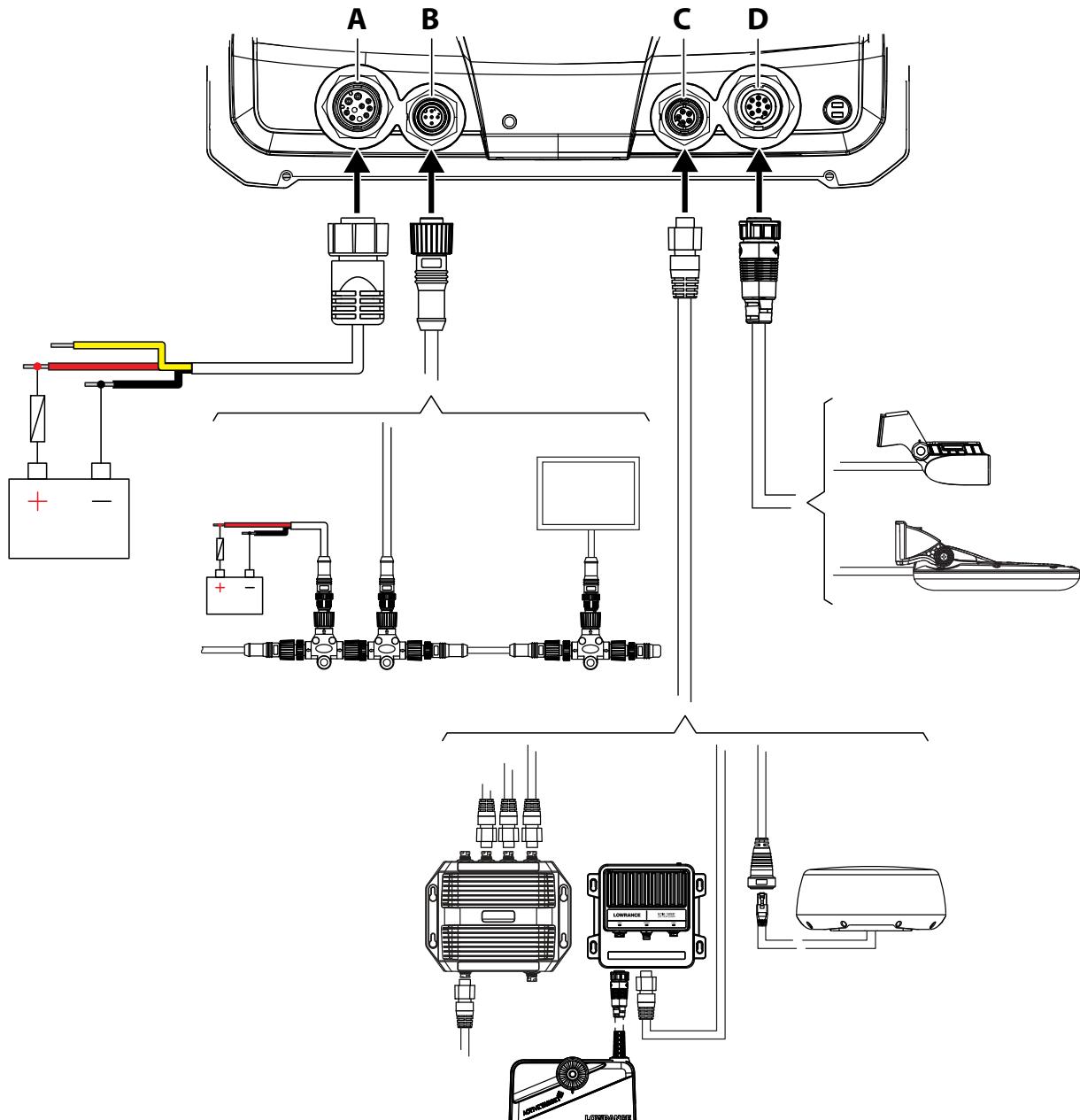
Montaje del soporte cardán



ADVERTENCIA: Utilice siempre gafas, protección para los oídos y máscara antipolvo adecuadas para taladrar, cortar o lijado. Recuerde comprobar el reverso de todas las superficies siempre que realice perforaciones o cortes.

Cableado

Este diagrama de cableado muestra ejemplos de conexiones. Los accesorios y dispositivos adicionales se venden por separado.



Alimentación, conector de 10 pines (A)

La unidad está diseñada para recibir una alimentación de 12 V de CC. Está protegida contra la inversión de polaridad, la subtensión y la sobretensión (durante un tiempo limitado). Debe instalarse un fusible o un disyuntor en el cable positivo.

Color del cable	Objetivo
Rojo	+ 12 V
Negro	CC negativa
Amarillo	Activación

NMEA 2000®, conector Micro-C (B)

El puerto de datos NMEA 2000® permite recibir y compartir una gran cantidad de datos procedentes de diversas fuentes.

Ethernet, conector de 5 pines (C)

Ethernet conecta dispositivos de ancho de banda alto como el radar, los módulos de sonda y otras pantallas. Se pueden establecer conexiones de dispositivos de red directamente al puerto Ethernet o desde dispositivos de expansión de red.

Sonda, conector de 9 pines (D)

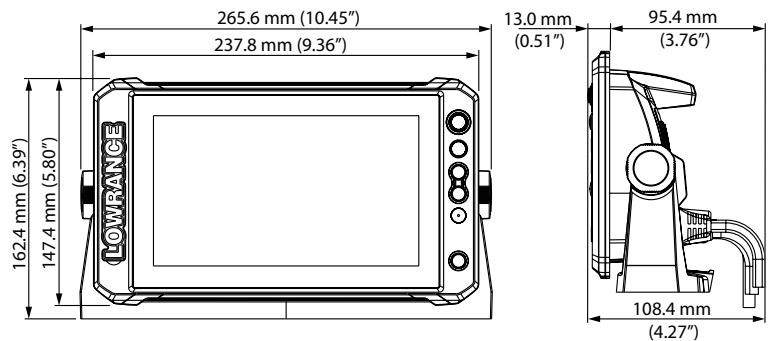
El cable del transductor de 7 pines se puede conectar a un puerto de 9 pines mediante un cable adaptador de 7 a 9 pines. Sin embargo, si el transductor tiene un sensor de velocidad de la rueda de palas, los datos de velocidad del agua no se mostrarán en la unidad.

Compatible con:

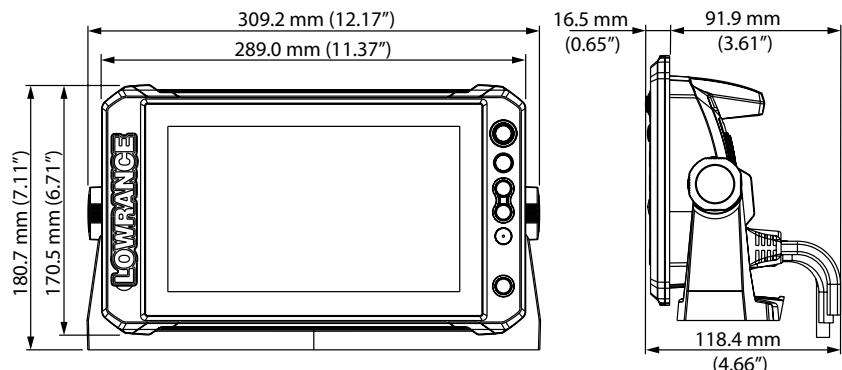
- Sonda/sonda CHIRP
- DownScan/SideScan
- Active Imaging™ / Active Imaging™ 3-in-1
- TotalScan®/StructureScan®
- LiveSight™ a través de PSI-1

➔ **Nota:** Los transductores ActiveTarget® son compatibles a través de su módulo externo conectado a la red Ethernet.

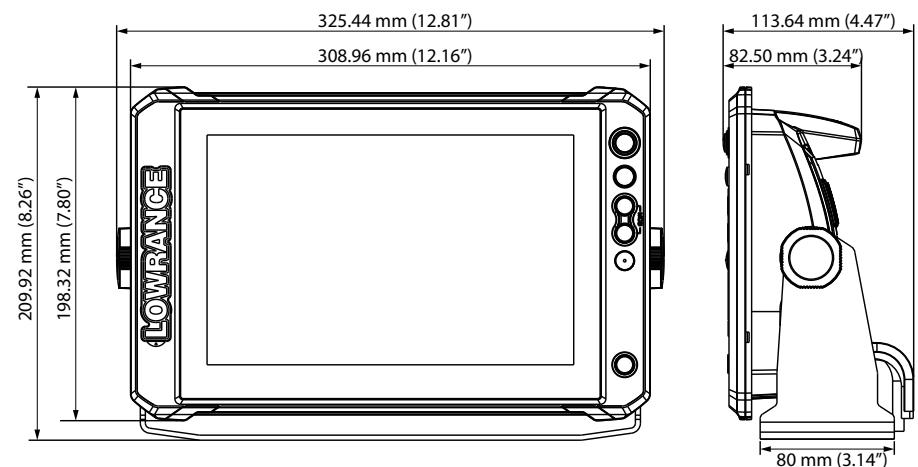
Unidad de 7"



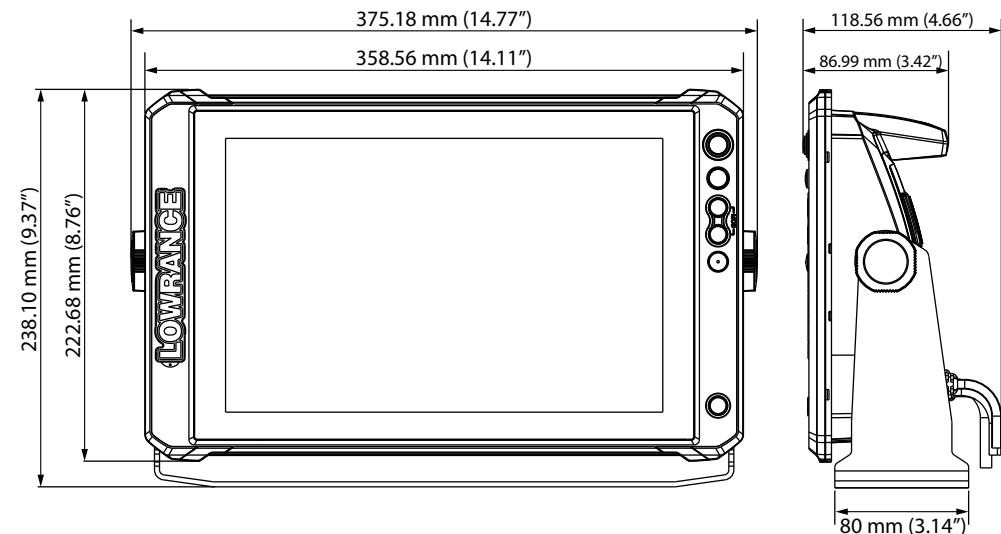
Unidad de 9"



Unidad de 10"



Unidad de 12"



Especificaciones técnicas

	7"	9"	10"	12"
Características medioambientales				
Rango de temperatura de funcionamiento		De -15 °C a 55 °C (5 °F a 131 °F)		
Temperatura de almacenamiento		De -20 °C a 60 °C (4 °F a 140 °F)		
Índice de resistencia al agua			IPx6 e IPx7	
Características eléctricas				
Tensión de alimentación		12 V CC (10,8 - 17 V CC mín. - máx.)		
Capacidad del fusible			3 A	
Consumo de energía (máximo)	28 W (2 A a 13,8 V CC)		34,5 W (2,5 A a 13,8 V CC)	
Pantalla				
Resolución	800 x 480		1280 x 800	
Ángulos de visión en grados	50° arriba, 60° abajo, 70° izquierda/derecha		85° arriba/abajo, 85° izquierda/derecha	
Brillo		> 1200 nits		
Pantalla táctil		Multitáctil		
Características físicas				
Peso (solo pantalla)	0,9 kg (2 lb)	1,2 kg (2,7 lb)	1,6 kg (3,5 lb)	2,3 kg (5,1 lb)
Distancia de seguridad del sensor de rumbo	0,5 m (1,6 pies)		65 cm (2,1 pies)	
Interfaz/Conectividad				
NMEA 2000®		1 puerto (conector Micro-C)		
Lector de tarjetas de datos		1 ranura (microSD® SDXC™)		
Ethernet	1 puerto (conector Ethernet de 5 pines, 100Base-T)			
Sonda		1 puerto (conector de 9 pines)		
Wi-Fi® interno		802.11B/g/n		
Bluetooth®		Bluetooth® 4.0 compatible con Bluetooth® clásico		
GPS		Refresco de alta velocidad a 10 Hz WAAS, MSAS, EGNOS, GLONASS		