

**NOMBRE****SUBMARINO CLASE 212****FABRICANTE/No. Parte****ENGEL No. 1599****DESCRIPCIÓN**

Submarino de inmersión estático con tanque de embolo.

Los submarinos de la clase 212A cuentan entre los más modernos del mundo. Este modelo compacto se ofrece con todo y la mecánica de inmersión estática para que navegue y sumerja como el original.

Este submarino de Engel ofrece cierre de bayoneta, dimensiones compactas y un manejo sencillo.

El tanque de émbolo y el equipo de mando correspondiente forman una unidad, sin laborioso y vulnerable cableado. Por supuesto esta nueva unidad de mando compacta cuenta con todas las funciones de seguridad como control de falla de señal, control de tensión y switch de presión.

El casco es de plástico resistente a los golpes de alta calidad y un grado de detalle insuperable.

El kit consta de:

- Casco prefabricado y finamente detallado de plástico.
- Bastidor de la parte técnica deslizante de partes fabricadas en máquinas de control numérico.
- Cierre de bayoneta con enclavamiento de plástico sumamente resistente.
- Tanque de émbolo tipo EA500-12V con la nueva unidad de mando compacta CTS y switch de presión.
- Motor eléctrico de 12V con brida de aluminio, flecha de acero inoxidable y sello de la flecha.
- Propela tipo hoz de 6 aspas de latón con cono final de plástico.
- Todas las partes de los timones de resina.
- Todas las piezas para mandos y piezas misceláneas de equipo de a bordo.

- Piezas de fijación de acero inoxidable.
- Hoja de calcomanías con trazos para U31/S191, U32/S192, U33/S193, U34/S194 así como marcas de nivel de agua.
- Extensas instrucciones de montaje paso por paso ilustradas.

**MODELO PARA ARMAR O
MODELO ARMADO**

Para armar.

MOTOR

Incluido en el kit.

CONTROL REMOTO

Requiere de un radio de 4 canales.
 Nota importante: Con submarinos no se pueden utilizar radios de 2.4GHz porque sus ondas no penetran el agua. Se deben usar radios de 27, 75 o 72MHz o las frecuencias europeas.

OTRAS PIEZAS REQUERIDAS

Dos servos FS500MG (solo este servo cabe), variador de velocidad de 20A, pila de 12V, 3500 mAh, cargador, cables y conectores.

DIMENSIONES APROX.

Escala 1:70

Largo 800mm

Peso aprox. 4.9kg

ACCESORIOS

Para el submarino clase 212A se recomienda la instalación del regulador de nivelación No. 1573.
 El regulador de nivelación ajusta automáticamente los timones de profundidad para estabilizar el submarino en posición horizontal durante la navegación sumergida. Un sensor de inclinación integrado sirve como nivel electrónico y ajusta los servos de los timones de profundidad con lo que mantiene en la horizontal el submarino.
 Tiene salida para dos servos con mezclador X con lo que también se puede usar en submarinos con timones en X como el 212A.
 Tiene reconocimiento de reversa. Durante la marcha en reversa los servos reaccionan al revés por lo que la estabilización también se mantiene dando marcha atrás.

PRECIO

No. 1599, Kit Clase 212 \$26,165.00MXP
No. 1573, Regulador de nivelación \$2,976.00MXP
No. 8431, Servo FS500MG \$683.00MXP
Articulos disponibles sobre pedido.

ENVÍO

Disponible a solicitud.

Todos los precios sujetos a cambio sin previo aviso.
 En caso de discrepancia prevalece el precio marcado en la mercancía.

Rev.1, 0318