



# ANCLA PLEGABLE DE ALTAS PRESTACIONES

## ANKERPLEX®

KEEPING THE POSITION



### ANKERPLEX®, EL ANCLA MAS SIMPLE Y EFECTIVA DEL MUNDO:

La oferta de anclas en el mercado es abundante y diversa: Existe una élite de equipos de fondeo competentes y de gran calidad, pero faltaba un modelo capaz de **elevadas prestaciones, mayor simplicidad y precio competitivo**, que usted ya puede obtener por que...

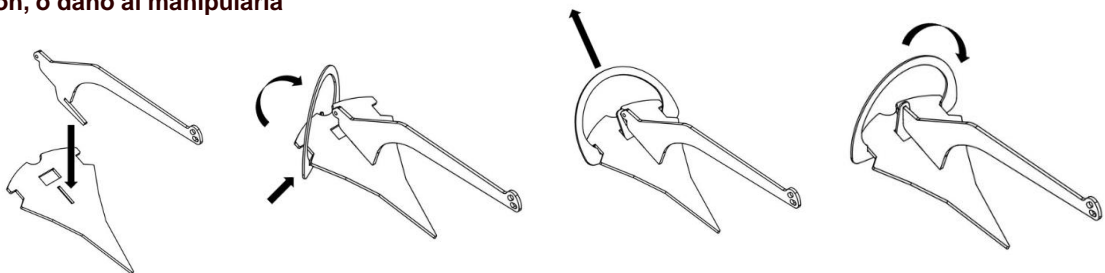
ANKERPLEX es una moderna ancla con alto poder de retención (HHP), de agarre instantáneo y gran capacidad de reposicionamiento en los cambios de viento o marea.

ANKERPLEX permite ser estibada a bordo de forma efectiva, ocupando poco espacio gracias a su singular diseño plano, y a la vez puede ser **desplegada muy rápidamente** cuando resulte necesaria.

ANKERPLEX puede pasar de su lugar de estiba al modo operativo en tiempo record, **sin la intervención de ninguna herramienta, mediante montaje manual** sencillo y carente de errores.

ANKERPLEX es el ancla confeccionada con la menor manipulación del mercado. Se fabrica a partir de chapa metálica **y sin plegados, soldaduras, ni tornillos de fijación**, para obtener la máxima seguridad y precio competitivo.

ANKERPLEX consta de **tres piezas de chapa plana** normalizada de primera calidad diseñadas de tal manera que con un sencillo acoplamiento entre ellas, y su aseguramiento con un grillete dispuesto en el extremo, el conjunto se constituye de forma rápida en una unidad tridimensional solidaria y auto-portante, de total efectividad en cuanto a posicionamiento, velocidad de penetración en el lecho marino, capacidad de agarre y recolocación en los cambios de trayectoria. **ANKERPLEX no tiene partes móviles lo que evita cualquier posibilidad de bloqueo durante su utilización, o daño al manipularla**



ANKERPLEX es ideal como ancla principal o como **segunda unidad**, bien sea como *Ancla Auxiliar (Kedge Anchor)*, *Ancla de Tormenta (Storm Anchor)*, o como *Ancla de Repuesto (Spare Anchor)*, y es que su utilidad a bordo es incuestionable.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Ankerplex se fabrica y comercializa diversos tamaños para satisfacer las necesidades de fondeo y ancla de reserva de todo tipo de embarcaciones: desde kayaks, motos acuáticas o pequeños botes, hasta veleros y yates de más de veinte toneladas.

La fabricación se realiza a partir de chapas estándar, mediante corte robotizado de alta precisión y con un tratamiento superficial de acabado.

En la fabricación del ancla Ankerplex no interviene ningún proceso de soldadura ni plegado, lo que garantiza que sus características permanecen inalterables de por vida.

**Ankerplex se suministra en versiones: Acero INOX, ALUMINIO y ACERO ZINCADO** para cubrir sus necesidades específicas:

Los modelos de **ACERO INOX AISI 304** satisfacen holgadamente los requisitos de resistencia exigible en el medio salino y mediante un acabado de **electropulido** superan ampliamente a las anclas galvanizadas y a la vez que garantizan un corte de alta precisión en todas sus cotas.

Los modelos de **ALUMINIO** se realizan en aleación **ALUMINIO – MAGNESIO AL5083 y AL5754** para obtener la resistencia mecánica, ligereza y durabilidad adecuada mediante un **acabado anodizado**. Son idóneas como anclas ligeras auxiliares, de uso eventual o intermitente, como dotación de embarcaciones de competición, hidroaviones... etc., o cualquier uso donde el poco peso sea un valor añadido.

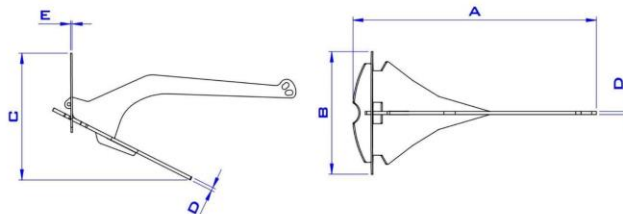
La opción **ACERO ZINCADO** se ofrece como ancla de emergencia, siendo una unidad de bajo costo con protección limitada contra la corrosión, pero suficiente para uso eventual o de repuesto.

Los procesos de fabricación de Ankerplex se realizan con la tecnología más avanzada mediante sistemas robotizados de alta precisión certificados.

Toda la producción de Ankerplex y su calidad es examinada y controlada unidad por unidad por personal experto.



TABLA DE DIMENSIONES



MODELO	MATERIAL	MASA (KG)	SUPERFICIE (CM <sup>2</sup> )	GRILLETE	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM)
AP1ST	ACERO INOXIDABLE	1,5	203	Ø5	412	199	206	5	3
AP1ZN	ACERO ZINCADO	1,5							
AP5ST	ACERO INOXIDABLE	5,1	429	Ø6	595	291	301	8	4
AP5ZN	ACERO ZINCADO	5,0							
APBAL	ALUMINIO	1,7	541	Ø6	664	325	335	10	5
APBSt	ACERO INOXIDABLE	8,0							
APBZN	ACERO ZINCADO	7,8	774	Ø8	794	389	402	10	5
AP11St	ACERO INOXIDABLE	11,4							
AP11ZN	ACERO ZINCADO	11,2	769	Ø8	876	428	443	12	6
AP11AL	ALUMINIO	4,5							
AP16St	ACERO INOXIDABLE	16,6	950	Ø8	876	428	443	12	6
AP16ZN	ACERO ZINCADO	16,3							
AP16AL	ALUMINIO	6,9	933	Ø8	955	467	482	12	6
AP20St	ACERO INOXIDABLE	19,8							
AP20ZN	ACERO ZINCADO	19,4	1121	Ø8	955	467	482	12	6
AP20AL	ALUMINIO	8,2							
AP27St	ACERO INOXIDABLE	27,2	1217	Ø12	1004	491	506	15	8
AP27ZN	ACERO ZINCADO	26,8							
AP27AL	ALUMINIO	11,9	1195	Ø12	1075	525	540	20	10
AP31AL	ALUMINIO	13,7	1369						
AP50AL	ALUMINIO	16,5	1654	Ø12	1180	577	595	20	10
AP60AL	ALUMINIO	20,0	2005						

MODELO	MATERIAL	MASA (KG)	DINGHY KAYAK	5,5M 18'	6,5M 21'	7,5M 23'	9M 30'	10M 33'	11M 36'	12M 39'	13M 42'	14M 46'	15M 50'	17M 56'	20M 65'	22M 72'
AP1ST	ACERO INOXIDABLE	1,5	***	*												
AP1ZN	ACERO ZINCADO	1,5	***	*												
AP5ST	ACERO INOXIDABLE	5,1		***	*											
AP5ZN	ACERO ZINCADO	5,0		***	*											
AP5AL	ALUMINIO	1,7	***	*												
AP8ST	ACERO INOXIDABLE	8,0			***	***	*									
AP8ZN	ACERO ZINCADO	7,8			***	***	*									
AP8AL	ALUMINIO	2,6		***	***	*										
AP11ST	ACERO INOXIDABLE	11,4					***	***	*							
AP11ZN	ACERO ZINCADO	11,2					***	***	*							
AP11AL	ALUMINIO	4,5				***	***	*								
AP16ST	ACERO INOXIDABLE	16,6						***	***	*						
AP16ZN	ACERO ZINCADO	16,3						***	***	*						
AP16AL	ALUMINIO	6,9					***	***	*							
AP20ST	ACERO INOXIDABLE	19,8							***	***	*					
AP20ZN	ACERO ZINCADO	19,4							***	***	*					
AP20AL	ALUMINIO	8,2						***	***	*						
AP27ST	ACERO INOXIDABLE	27,2								***	***	*				
AP27ZN	ACERO ZINCADO	26,8								***	***	*				
AP27AL	ALUMINIO	11,9							***	***	*					
AP31AL	ALUMINIO	13,7									***	*				
AP50AL	ALUMINIO	16,5										***	***	*		
AP60AL	ALUMINIO	20												***	***	***

\* TAMAJRO RECOMENDADO EN CONDICIONES DE BUEN TIEMPO  
 \*\*\* TAMAJRO RECOMENDADO PARA CONDICIONES GENERALES

COMO ANCLA EXCLUSIVA DE TORMENTA SE ACONSEJA EL TAMAJRO SUPERIOR AL RECOMENDADO

ESTA GUÍA DA RECOMENDACIONES PARA LA ELECCION DEL MODELO ADECUADO EN FUNCIÓN DE LAS CONDICIONES METEOROLÓGICAS Y LA ESLORA DE LA EMBARCACION, CONSIDERANDO UN TÉRMINO MEDIO DE DESPLAZAMIENTO, ESTRUCTURA EXPUESTA AL VIENTO Y CALIDAD DEL TENERO, Y PROCEDIENDO SEGÚN LAS "INSTRUCCIONES DE UTILIZACION" PUBLICADAS POR ANKERPLEX. ESTAS RECOMENDACIONES SE BASAN EN LA EXPERIENCIA DEL FABRICANTE, PRUEBAS DE CAMPO REALIZADAS Y PUBLICACIONES ESPECIALIZADAS. PUEDE HABER REGULAMIENTOS Y REGULACIONES EN SU PAIS QUE CONDICIONEN EL PESO Y CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO DE FONDEO EN SU EMBARCACION QUE DEBERÁN SER OBSERVADAS. SE RECUERDA QUE LAS CONDICIONES DE USO PUEDEN VARIAR NOTABLEMENTE EN PRESENCIA DE CORRIENTES, OLEAJE, ETC... ASÍ MISMO, LA FUERZA DE RETENCION DE UN ANCLA PUEDE VARIAR DE FORMA CONSIDERABLE EN FUNCIÓN DE LA CALIDAD DEL TENERO O FONDO.

## ACCESORIOS ANKERPLEX®

**Bolsa para transporte y estiba:** Podrá estibar o transportar su Ankerplex plegada en una cómoda y resistente bolsa de material sintético del tamaño adecuado a cada modelo. Complemento ideal para su Ankerplex.

Disponible en cuatro tamaños:

**Ref. AB1:** Para modelo AP1

**Ref. AB2:** Para modelos AP5 y AP8

**Ref. AB3:** Para modelos AP11 y AP16

**Ref. AB4:** Para modelos, AP20 y AP27



**Línea de fondeo "Ankerplex Flat Line":** Para embarcaciones menores (dinghies, kayaks, botes auxiliares, motos acuáticas...) realizada en cinta plana de 15 mm de poliéster PES de gran capacidad de carga (c. de rotura superior a 600 kg), y resistencia al sol y al ambiente marino. Longitud 25 metros + 3 metros de cadena galvanizada de 4 mm, Incluye grillete de 5 mm y un carrete enrollador de gran utilidad. Por tratarse de una cinta plana puede ser enrollada ocupando muy poco volumen. La AFL25 se suministra en color naranja intenso, lo que facilita su visualización. Complemento ideal para su Ankerplex.

**Ref. AFL25 - Línea de fondeo con cadena**



## GARANTIA

El ancla Ankerplex se fabrica con un riguroso proceso de control de calidad a partir de materiales seleccionados, y se verifica por especialistas, unidad por unidad. No obstante, durante el periodo de 5 años contados a partir de su fecha de adquisición, el fabricante se hará cargo de la reposición de la unidad o de alguno de sus componentes ante cualquier defecto atribuible a un fallo o deficiencia de los materiales empleados, o a su proceso de fabricación en origen.

INTERNATIONAL TRADE MARK "ANKERPLEX" 1734706  
 INTERNATIONAL PATENT: PCT/ES2023/070416  
 MADE IN SPAIN – EU

**DISTRIBUIDOR:**

**CONTACTO**  
 ANKERPLEX  
 FRAN CRISTOS MARINE  
 C/Zamora 51 – bajo  
 36203 VIGO  
 (SPAIN)  
 Telf. : (34) 986470077  
 info@ankerplex.eu  
 www.ankerplex.eu