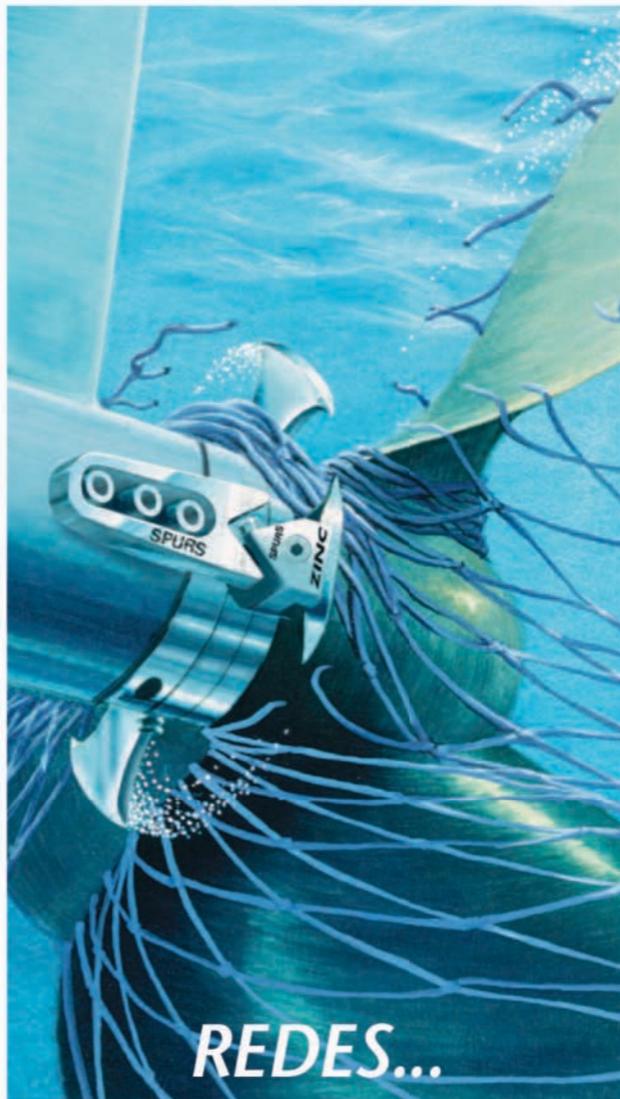


WOW!
¡¡¡QUE PROTECCIÓN!!!

¡APROBADO POR A.B.S.!
INSTALELO DURANTE EL PRÓXIMO MANTENIMIENTO
DE SU BARCO!
¡ PARA SU SEGURIDAD Y TRANQUILIDAD !

¡EVITE
ESTO!



SPURS[®]
CORTADOR DE LÍNEAS, REDES Y ALGAS

INSTALADO EN: USCG (GUARDACOSTAS DE U.S.A.),
US NAVY, GUARDACOSTAS DE CANADA, RNLI (GUARDACOSTAS
DE INGLATERRA), Y MILLARES DE BARCOS DE RECREO
PESCA Y COMERCIALES POR TODO EL MUNDO

SPURS[®]
CORTADOR DE LÍNEAS, REDES Y ALGAS

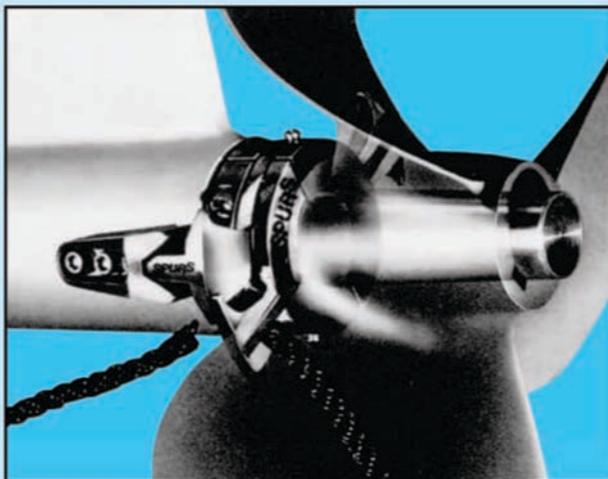


- Sirve para ejes con medidas de 3/4" a 6 1/2" (Medidas métricas 20mm - 175mm)

Funcionamiento y el porqué en el próximo mantenimiento de su barco sería aconsejable que usted instale SPURS, el cortador de líneas, redes y algas.

- Lo que permite que el SPURS, montado en el eje, corte con tanta eficiencia es el "movimiento giratorio" creado por la revolución de la hélice. Este movimiento enrolla las líneas, redes o algas marinas directamente dentro de las alas del SPURS, cortando los mismos instantáneamente antes de que permita se enreden y dañen el eje. (Una solución positiva a un problema muy antiguo.)
- Elimina la necesidad de bucear en aguas heladas ó turbulentas, para cortar las líneas que interrumpen la fluidez de marcha de la hélice.
- Elimina gastos de reparaciones que provocan paradas no deseables.
- Previene la necesidad de una intervención del guardacostas o remolcador.
- Evita deterioros de ejes, soportes, empaquetaduras, cierres mecánicos y bocinas.
- Previene las reparaciones por destrozos de los rodamientos y la sobrecarga del motor.
- Evite gastos de remolque del barco del agua, almacenaje en muelles y gastos de buzos

Patentes de U.S.A. y Extranjeras



- Corta líneas para cada revolución (marcha delantera o trasera) sin pérdida de velocidad o eficiencia.



- SPURS se fabrica de acero templado inoxidable. No se vaya del muelle sin la protección de SPURS!

TABLA DE MEDIDAS • MEDIDAS DE CORTADOR • DECIMAL/MÉTRICO					
Tipo de Modelo	Diámetro Del Eje	Diámetro interior Del Cortador (Ø Moyú Hélice)	Longitud Total del Cortador	Ancho del Cortador	Mínimo Espacio para Instalación
A	3/4", 7/8", 1", 1-1/8", 1-1/4" 20, 25, 30 mm	2" 51 mm	4" 102 mm	15/16" 24 mm	1-1/8" 30 mm
B	1", 1-1/8", 1-1/4", 1-3/8", 1-1/2" 40, 45, 50 mm	2-5/8" 67 mm	5" 123 mm	1-1/16" 27 mm	1-1/4" 32 mm
C	1-1/2", 1-5/8", 1-3/4", 1-7/8", 2" 40, 45, 50 mm	3-3/8" 86 mm	6" 152 mm	1-3/8" 35 mm	1-9/16" 39 mm
D	1-1/2", 1-3/4", 2", 2-1/4", 2-1/2" 40, 45, 50, 60 mm	3-7/8" 98 mm	6-3/4" 171 mm	1-7/16" 36 mm	1-5/8" 41 mm
E	2", 2-1/4", 2-1/2", 2-3/4", 3" 50, 55, 60, 65, 70, 75 mm	4-3/8" 110 mm	7-5/8" 194 mm	1-1/2" 37 mm	1-11/16" 43 mm
F	2", 2-1/4", 2-3/4", 3", 3-1/2" 60 to 90 mm	5-1/2" 140 mm	10" 254 mm	1-9/16" 40 mm	1-3/4" 45 mm
F1	3", 3-1/2", 4", 4-1/2" 75 to 115 mm	6-1/2" 165 mm	11" 280 mm	1-9/16" 40 mm	1-3/4" 45 mm
F2	3", 3-1/2", 4", 4-1/2", 5", 5-1/2" 75 to 140 mm	7-7/8" 200 mm	13-1/2" 343 mm	1-11/16" 43 mm	1-7/8" 48 mm
F3	4", 4-1/2", 5", 5-1/2", 6", 6-1/2" 100 to 175 mm	9-1/2" 241 mm	15-3/4" 400 mm	1-7/8" 48 mm	2-1/8" 54 mm

Tamaños especiales están disponibles bajo consulta

CORTADOR DE LÍNEAS, REDES Y ALGAS
SPURS "Web Site": WWW.SPURSMARINE.COM

SPURS MARINE MANUFACTURING, INC.
201 S.W. 33rd Street
Ft. Lauderdale, FL 33315
TEL: (U.S.A. y Canada) 1-800-824-5372
TEL: (Otros Países) (954) 463-2707
FAX: (Todos) (954) 525-0239
e-mail: spurs@spursmarine.com

