

ACEROS ESPECIALES · ACEROS AL CARBÓN · ACEROS INOXIDABLES · BARRA HUECA INOXIDABLE · TUBO MECÁNICO PLACA · LÁMINA · NYLACERO® · ALUMINIO · HIERRO GRIS · MAQUILAS DE CORTE · LÁSER · AGUA · PUNZONADO PLASMA · CABLE DE ACERO · ESTROBOS · ESLINGAS · CADENA · HERRAJES PARA CARGA · ALAMBRE PÁNEL DE ALUMINIO ALCOPALME® · METAL DESPLEGADO · MALLA INOXIDABLE · INVERNADEROS · REJAS PERIMETRALES · ARTICULOS PARA PESCA · SISTEMAS DE FIJACIÓN GRIPPLE · LÁMINA PERFORADA

ACERO SUECO PALME S.A.P.I. de C.V. y su red de sucursales en la República

## TABLA DE CARGAS DE TRABAJO PARA ESTROBOS SENCILLOS AMBOS EXTREMOS IGUALES O COMBINADOS CABLE CON ALMA DE ACERO (EIPS)

Diámetro de cable Construcciones (6 x 19) (6 x 36)		TONELADAS				
mm	plg	٥				
6,35	1/4	0,65	0,48	1,30		
7,94	5/16	1,00	0,74	2,00		
9,53	3/8	1,40	1,10	2,90		
11,11	7/16	1,90	1,40	3,90		
12,70	1/2	2,50	1,90	5,10		
14,30	9/16	3,20	2,40	6,40		
15,90	5/8	3,90	2,90	7,80		
19,05	3/4	5,60	4,10	11,00		
22,23	7/8	7,60	5,60	15,00		
25,40	1	9,80	7,20	20,00		
28,60	1 1/8	12,00	9,10	24,00		
31,75	1 1/4	15,00	11,00	30,00		
34,93	1 3/8	18,00	13,00	36,00		
38,10	1 1/2	21,00	16,00	42,00		
44,45	1 3/4	28,00	21,00	57,00		
50,80	2	37,00	28,00	73,00		







Utilice un guardacabo para proteger el estrobo y aumentar su vida útil.

Nunca coloque un accesorio en el ojo con un diámetro o ancho menor que el diámetro del cable.

Nunca coloque un accesorio con un diámetro o ancho mayor a la mitad del largo del ojo.



DOBLES PARA UN BALANCE ADECUADO DE LA CARGA
CABLE CON ALMA DE ACERO (EIPS) OJOS CON ALGÚN ACCESORIO, DEBEN
PROTEGERSE CON GUARDACABO

Diámetro de cable		TONELADAS			Eslabón maestro oblongo	
		Å	A	A	Diámetro	
mm	plg	60°	45°	30°	mm	pulgadas
6,35	1/4	1,10	0,91	0,65	12,70	1/2
7,94	5/16	1,70	1,40	1,00	12,70	1/2
9,53	3/8	2,50	2,00	1,40	19,05	3/4
11,11	7/16	3,40	2,70	1,90	19,05	3/4
12,70	1/2	4,40	3,60	2,50	19,05	3/4
14,30	9/16	5,50	4,50	3,20	25,40	1
15,90	5/8	6,80	5,50	3,90	25,40	1
19,05	3/4	9,70	7,90	5,60	31,70	1 1/4
22,23	7/8	13,00	11,00	7,60	31,70	1 1/4
25,40	1	17,00	14,00	9,80	38,10	1 1/2
28,60	1 1/8	21,00	17,00	12,00	44,40	1 3/4
31,75	1 1/4	26,00	21,00	15,00	44,40	1 3/4
34,93	1 3/8	31,00	25,00	18,00	50,80	2
38,10	1 1/2	37,00	30,00	21,00	57,10	2 1/4

## NOTA:

En caso de estrobos hechos con cables galvanizados se reduce un 10% los valores de la tabla y se aplicará según el caso para AF o AA. La carga de seguridad mostrada en la tabla siguiente representa el 20% de la carga máxima a la ruptura de los cables de acero correspondientes a manera de " Factor de seguridad ".