

SUPER TOW

SUPERTOW ha sido especialmente diseñado para aplicaciones de amarre y remolque. Elaborado con Poliéster de Alta Tenacidad, su construcción de núcleos multi paralelo maximiza la resistencia a la carga derotura, mientras que la cubierta protectora trenzada compacta, compuesta por varios hilos trenzados dobles, mejora la vida útil añadiendo a éste cabo excelentes propiedades de resistencia a la abrasión. SUPERTOW está elaborado con la nueva costura de empalme CS3, desarrollado internamente por nuestro departamento de desarrollo. Esta nueva técnica maximiza el cabo LDBF (Line Design Breaking Force). Las gazas se personalizan según las necesidades del cliente y siempre están protegidas con forros recubiertos de poliéster Pro-Tech y cordura. La cubierta de protección D-Web, fabricada en Dyneema, también está disponible bajo petición.

VENTAJAS

Excelente relación entre diámetro, pesaje y carga de rotura
Excelente resistencia a la abrasión
Excelente resistencia a los rayos UV
Menor alargamiento
Menores costes operativos
CS3 Empalme

APLICACIONES

- * Líneas de Amarre
- * Líneas de Remolque

INFORMACION TÉCNICA

Materias primas: Poliéster
Gravedad específica: 1,38 (hundimiento)
Punto de fusión: 265oC
Alargamiento al % de la EEB (utilizado):
25% 2,8%
50% 4,9%



Diámetro		Tamaño Circ.	Peso			Carga de ruptura		
Mm	Pulgadas	Pulgadas	ktex	Kg/100m	lbs/100ft	Kgf	Lbf	Kn
32	1 5/16	4	765	76,5	51,4	39.880	87.919	391
36	1 1/2	4 1/2	950	95	63,8	49.775	109.733	488
40	1 5/8	5	1310	131	88	60.270	132.870	591
44	1 3/4	5 1/2	1470	147	98,8	72.264	159.312	708
48	2	6	1750	175	117,6	84.858	187.076	832
52	2 1/8	6 1/2	1890	189	127	98.551	217.263	966
56	2 1/4	7	2270	227	152,5	112.644	248.333	1104
60	2 1/2	7 1/2	2560	256	172	128.036	282.266	1255
64	2 5/8	8	2840	284	190,8	143.728	316.861	1409
68	2 3/4	8 1/2	3070	307	206,3	160.820	354.540	1577
72	2 7/8	9	3670	367	246,6	177.711	391.779	1742
76	3	9 1/2	3900	390	262,1	195.802	431.662	1920
80	3 1/4	10	4170	417	280,2	213.993	471.766	2098
88	3 5/8	11	4930	493	331,3	254.773	561.668	2498
96	4	12	5600	560	376,3	297.801	656.23	2920
104	4 1/4	13	6620	662	444,8	349.925	771.439	3431
112	4 5/8	14	7880	788	529,5	413.393	911.361	4053

*Otros diámetros disponibles bajo petición.

Las características técnicas indicadas son el resultado de un desarrollo de nuestra fabrica y son estrictamente indicativas.

Nos reservamos el derecho de cambiarlos sin previo aviso. Tolerancia en pesos: \pm 5%.

Los valores de carga de rotura indicados se reducirán en un 10 % en el caso de un cabo con terminaciones empalmadas o gazas en los extremos. Producido y probado de acuerdo con las últimas normas ISO.