

## **ESTACHA POLYSTEEL 8 CORDONES**

La Estacha de Polysteel de 8 cordones estan elaboradas a partir de una fibra compuesta de alta tenacidad extruida en un proceso de extrusión personalizado. Este bpolimero extremadamente fuerte asociado a una contrucción trenzada de 8 cordones da como resultado un Estacha con buena resistencia al desgaste y capacidad de agarre excepcionales.

### **VENTAJAS**

Alta resistencia a la abrasión  
Línea flotante de alta resistencia  
Sin absorción de agua  
Buena resistencia a los rayos ultravioleta  
Construcción flexible, que no se retuerce ni gira

### **APLICACIONES**

- \* Lineas de Amarre
- \* Lineas de Remolque
- \* Lineas de Ancla

### **INFORMACION TÉCNICA**

Materia prima: poliolefina mixta  
Gravedad específica: 0,94 (flota)  
Punto de fusión: 165°C  
Alargamiento al% de BS:  
25%... 2,8%  
50%... 5,5%



Diameter		Size Circ.	Weight			Breaking Load		
mm	inches	inches	ktex	Kg/100m	lbs/100ft	kgf	lbf	kN
24	1	3	261	26,1	17,5	10.605	23.380	104
26	1 1/32	3 1/4	306	30,6	20,6	12.339	27.202	121
28	1 1/8	3 1/2	355	35,5	23,9	14.174	31.248	139
30	1 1/4	3 3/4	408	40,8	27,4	16.112	35.519	158
32	1 5/16	4	464	46,4	31,2	18.253	40.240	179
36	1 1/2	4 1/2	587	58,7	39,4	22.842	50.357	224
40	1 5/8	5	725	72,5	48,7	27.940	61.597	274
44	1 3/4	5 1/2	877	87,7	58,9	33.345	73.512	327
48	2	6	1040	104	69,9	39.259	86.550	385
52	2 1/8	6 1/2	1220	122	82	45.683	100.713	448
56	2 1/4	7	1420	142	95,4	52.414	115.550	514
60	2 1/2	7 1/2	1630	163	109,5	59.450	131.062	583
64	2 5/8	8	1860	186	125	66.996	147.698	657
68	2 3/4	8 1/2	2100	210	141,1	75.153	165.682	737
72	2 7/8	9	2350	235	157,9	83.617	184.341	820
80	3 1/4	10	2900	290	194,9	101.462	223.682	995
88	3 5/8	11	3510	351	235,9	121.347	267.519	1190
96	4	12	4170	417	280,2	142.761	314.728	1400
104	4 1/4	13	4900	490	329,3	165.195	364.186	1620
112	4 5/8	14	5680	568	381,7	191.707	422.635	1880
120	5	15	6520	652	438,1	217.200	478.837	2130
128	5 1/4	16	7420	742	498,6	246.772	544.031	2420
136	5 1/2	17	8380	838	563,1	277.364	611.472	2720

De acuerdo con ISO 10572-2009

Los valores de carga de rotura indicados se reducirán en un 10 % en el caso de que los cabo tengan gazas en los extremos.