



Yagán®
FIBRAS INDUSTRIALES

FICHA TÉCNICA ESLINGA PLANA POLIÉSTER

1

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Construcción Según Norma: ASME B30-9
- Factor de Seguridad (F.S.) 5:1
- Material: 100% poliéster de alta tenacidad (clase 7).
- Etiqueta de identificación con QR para descargar Certificado de Calidad y Normas de Seguridad.
- Temperatura de Trabajo: Entre -40°C y 90°C.
- Elongación: Entre 3% y el 5% a su capacidad nominal.
- Indicador de Desgaste: Hilos internos de color rojo que quedan expuestos si la eslinga sufre cortes o abrasión severa.

BENEFICIOS CLAVES

2



LIVIANA



RESISTENTE



FLEXIBLE



SEGURA

3

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



ANCHO CINTA

CAPAS

25	mm
35	mm
50	mm
75	mm
100	mm
125	mm
150	mm
200	mm
250	mm
300	mm



AXIAL

1 2 3 4

0,39	0,78	1,20	1,56
0,67	1,64	2,45	3,04
1,45	2,90	4,35	4,80
2,20	4,40	6,60	8,80
2,90	5,80	8,70	11,60
3,63	7,26	10,89	14,52
4,34	8,68	13,02	17,36
5,80	11,60	17,40	23,20
7,14	14,28	21,42	28,56
8,74	17,48	26,22	34,96



LAZO

1 2 3 4

0,31	0,62	0,96	1,25
0,54	1,31	1,96	2,43
1,16	2,32	3,48	3,84
1,76	3,52	5,28	7,04
2,32	4,64	6,96	9,28
2,90	5,81	8,71	11,62
3,47	6,94	10,42	13,89
4,64	9,28	13,92	18,56
5,71	11,42	17,14	22,85
6,99	13,98	20,98	27,97



CESTA (U)

1 2 3 4

0,8	1,6	2,4	3,1
1,34	3,28	4,90	6,08
2,9	5,8	8,7	9,6
4,4	8,8	13,2	17,6
5,8	11,6	17,4	23,2
7,3	14,5	21,8	29,0
8,7	17,4	26,0	34,7
11,6	23,2	34,8	46,4
14,3	28,6	42,8	57,1
17,5	35,0	52,4	69,9

4

APLICACIONES



5

NORMAS DE USO

