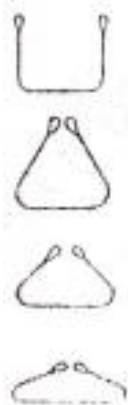




## ESLINGAS SINTETICAS (Nylon y Poliéster)

Ángulos de carga (cargas teóricas)

Eslinga Plana



Eslinga Circular



0°

30°

45°

60°

Angulo Dividido por

0°	1,000
5°	1,003
10°	1,015
15°	1,035
20°	1,064
25°	1,103
30°	1,154
35°	1,220
40°	1,305
45°	1,414
50°	1,555
55°	1,743
60°	2,000
65°	2,366
70°	2,924
75°	3,863

Factor de resistencia a diversos ángulos: en la forma de trabajo en "U" se debe considerar el ángulo que se forma entre el extremo de la carga y el enganche, ya que a medida que aumente dicho ángulo, disminuye la resistencia global de la eslinga.

### NYLON

Ancho (mm.)

### Eslingas Planas

### Eslingas Circulares

		1 Capa	2 Capas	3 Capas	1 Capa	2 Capas	3 Capas
50	Tiro Directo	1000	2000	3000	2000	4000	6000
	Lazo	750	1500	2250	1500	3000	4500
	"U" Canasto	2000	4000	6000	4000	8000	12000
60	Tiro Directo	1230	2460	3690	2460	4920	7380
	Lazo	923	1845	2768	1845	3690	5535
	"U" Canasto	2460	4920	7380	4920	9840	14760
80	Tiro Directo	1500	3000	4500	3000	6000	9000
	Lazo	1125	2250	3375	2250	4500	6750
	"U" Canasto	3000	6000	9000	6000	12000	18000
100	Tiro Directo	2000	4000	6000	4000	8000	12000
	Lazo	1500	3000	4500	3000	6000	9000
	"U" Canasto	4000	8000	12000	8000	16000	24000
120	Tiro Directo	2500	5000	7500	5000	10000	15000
	Lazo	1875	3750	5625	3570	7500	11250
	"U" Canasto	5000	10000	15000	10000	20000	30000



**ESLINGAS SINTETICAS (Nylon y Poliéster)**  
 Ángulos de carga (cargas teóricas)

POLYESTER		Eslingas Planas			Eslingas Circulares		
Ancho (mm.)		1 Capa	2 Capas	3 Capas	1 Capa	2 Capas	3 Capas
35	Tiro Directo	370	740	1110	740	1480	2220
	Lazo	278	555	833	555	1110	1665
	"U" Canasto	740	1480	2220	1480	2960	4440
50	Tiro Directo	900	1800	2700	1800	3600	5400
	Lazo	675	1350	2025	1350	2700	4050
	"U" Canasto	1800	3600	5400	3600	7200	10800
60	Tiro Directo	965	1930	2895	1930	3860	5790
	Lazo	724	1448	2171	1448	2895	4343
	"U" Canasto	1930	3860	5790	3860	7720	11580
80	Tiro Directo	1280	2560	3840	2560	5120	7680
	Lazo	960	1920	2880	1920	3840	5760
	"U" Canasto	2560	5120	7680	5120	10240	15360
100	Tiro Directo	1590	3180	4770	3180	6360	9540
	Lazo	1193	2385	3578	2386	4770	7155
	"U" Canasto	3180	6360	9540	6360	12720	19080
120	Tiro Directo	1850	3700	5550	3700	7400	11100
	Lazo	1388	2775	4163	2775	5550	8325
	"U" Canasto	3700	7400	11100	7400	14800	22200

Estas tablas son indicativas ya que disponemos de Cintas de diferentes espesores y capacidades de carga que con distintas combinaciones pueden dar las cargas requeridas.

Sugerimos el uso de protectores de cuero o eslingas recubiertas con poliuretano cuando se manipulan cargas con aristas filosas.

Al solicitar una eslinga, indicar longitud total, forma de sujetar la carga, tipo de carga y peso.

