



# APOLO

**F**ACOMEX crea la cuerda de amarre APOLO para todos los propósitos con la combinación de buena resistencia a la abrasión y ruptura, excelente opción para amarre a embarcaciones pero con un peso mayor a Poseidón Y Océano.

*Sin Validez Oficial para licitaciones*

## Principales Aplicaciones

Amarres para embarcaciones.  
Ideal para maniobras marinas.

## Principales Características

### Material de construcción:

Poliéster 100%

### Gravedad Específica:

1.38 (No flota)

### Resistencia a los químicos:

Buena

### Diámetros:

Trenzados de 8 torones de 3/4" a 8"

Torcidos de 3 torones de 1/4" a 4"

### Absorción al agua:

1%

### Relación Elongación/alargamiento:

Elongación	10%	20%	30%
Alargamiento	3%	5%	7.80%

La resistencia a la ruptura cumple con la especificada en la tabla de Cordage Institute.

### Color:

Blanco

- Protección ULTRAVIOLETA excelente
- Buena resistencia a la abrasión
- Sin pérdidas de fuerza/resistencia cuando esta mojado



**Sin Validez Oficial para licitaciones**

Orgullosamente parte de Grupo

**CorciMex**  
Cordeles y Cintas, Calidad Absoluta

PROPIEDADES PROPERTIES	POLIPROPILENO POLY	NYLON NYLON	POLIÉSTER POLYESTER	MANILA MANILA	SISAL SISAL	FIBER/SUPERSTEEL FIBER/SUPERSTEEL
Resistente a la corrosión Rot Resistant	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	●	●	● ● ● ●
Resistente al Moho Mildew Resistant	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	●	●	● ● ● ●
Resistente a la Gasolina y al aceite Oil and Gas Resistant	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	● ●	● ●	● ● ● ●
Resistente al Ácido Acid Resistant	● ● ● ●	● ● ●	● ● ● ●	●	●	● ● ● ●
Manipulable Handling	● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	● ●	●	● ● ●
Durabilidad Durability	● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ●	●	● ● ● ●
Abrasión Abrasion	● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ●	● ●	● ● ● ●
Carga de descarga Eléctrica Shock Load	● ●	● ● ● ●	● ● ●	● ●	●	● ● ●
Resistente a la luz solar Sunlight Resistant	●	● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ●
Almacenaje Storage	Seco / Húmedo Dry/Wet	Seco / Húmedo Dry/Wet	Seco / Húmedo Dry/Wet	Seco	Seco	Seco / Húmedo Dry/Wet
Flotabilidad Floats	Sí Yes	No No	No No	Dry No No	Dry No No	Sí Yes
El calor lo debilita a Heat weakens at	65 °C 150 °F	176 °C 350 °F	176 °C 350 °F	No se verá afectado Unaffected	No se verá afectado Unaffected	65 °C 150 °F

APOLO 12 TORONES	Diámetro		Circunferencia	Resistencia mínima a la ruptura	
	mm	pulgadas		pulgadas	Kg
					Lb
19	3/4"	2 1/4		6,096	13,439
22	7/8"	2 3/4		8,287	18,270
25	1"	3		10,764	23,731
28	1 1/8"	3 1/2		13,499	29,760
32	1 1/4"	3 3/4		16,220	35,760
33	1 5/16"	4		17,690	39,001
38	1 1/2"	4 1/2		22,970	50,641
41	1 5/8"	5		26,808	59,102
44	1 3/4"	5 1/2		31,026	68,401
50	2"	6		39,191	86,401

Diámetro		Circunferencia	Resistencia mínima a la ruptura	
mm	pulgadas	pulgadas	Kg	Lb
6	1/4	3/4	715	1,577
8	5/16	1	1,116	2,460
9	3/8	1 1/8	1,578	3,479
11	7/16"	1 1/4	2,131	4,698
13	1/2"	1 1/2	2,768	6,103
14	9/16"	1 3/4	3,503	7,722
16	5/8"	2	4,259	9,389
19	3/4"	2 1/4	6,096	13,439
22	7/8"	2 3/4	8,287	18,270
25	1"	3	10,764	23,731
28	1 1/8"	3 1/2	13,499	29,760
32	1 1/4"	3 3/4	16,220	35,760
33	1 5/16"	4	17,690	39,001
38	1 1/2"	4 1/2	22,970	50,641
41	1 5/8"	5	26,808	59,102
44	1 3/4"	5 1/2	31,026	68,401
50	2"	6	39,191	86,401
57	2 1/4"	7	49,261	108,602
63	2 1/2"	8	59,875	132,002
67	2 5/8"	9	65,863	145,204
76	2 3/4"	10	78,380	172,799
82	3"	11	84,914	187,204
88	3 1/4"	12	102,605	226,205
102	4"	13	123,120	271,433

Diámetro		Circunferencia	Resistencia mínima a la ruptura	
mm	pulgadas	pulgadas	Kg	Lb
19	3/4"	2 1/4	6,096	13,439
22	7/8"	2 3/4	8,287	18,270
25	1"	3	10,764	23,731
28	1 1/8"	3 1/2	13,499	29,760
32	1 1/4"	3 3/4	16,220	35,760
33	1 5/16"	4	17,690	39,001
38	1 1/2"	4 1/2	22,970	50,641
41	1 5/8"	5	26,808	59,102
44	1 3/4"	5 1/2	31,026	68,401
50	2"	6	39,191	86,401
57	2 1/4"	7	49,261	108,602
63	2 1/2"	8	59,875	132,002
67	2 5/8"	9	65,863	145,204
76	2 3/4"	10	78,380	172,799
82	3"	11	84,914	187,204
88	3 1/4"	12	102,605	226,205
102	4"	13	123,120	271,433
108	4 1/4"	14	146,966	324,005
114	4 1/2"	15	168,739	372,006
127	5"	16	193,234	426,007
135	5 5/16"	17	223,171	492,008
143	5 5/8"	18	249,842	550,808
152	6"	19	276,787	610,211
178	7"	21	308,629	680,411
203	8"	24	391,367	862,816
			472,084	1,040,766