GALAXY

FACOMEX crea **GALAXY,** una cuerda de amarre ligera.
Una opción de menor costo que se caracteriza por su flotabilidad, buena resistencias a los rayos UV y fácil manejo.

Principales Aplicaciones

Para todo tipo de usos y amarres
Ideal por su flotabilidad y precio

Principales Características

Material de Construcción:
Polipropileno Monofilamento

Gravedad específica:
0.91 (Flotable)

Resistencia a los químicos:
Buena

Absorción al agua:
0%

Punto de Fusión:
Aproximadamente 165°C

Resistencia a ácidos:
Muy resistente

Color:
Amarillo, Naranja, negro (otro color bajo pedido)

Diámetros:
Torcidos de 3 torones de 1/4" a 3"
Trenzados de 8 torones de 3/4" a 8"
Trenzados de 12 torones de 3/4" a 8"

Relación Elongación/alargamiento:

Elongación	10%	20%	30%
Alargamiento	4.5%	5.5%	6.5%

La resistencia a la ruptura cumple con lo especificado en la tabla Cordage Institute.

Grupo CorciMex
Cordeles y Cintas. Calidad Absoluta

GALAXY

PROPIEDADES PROPERTIES	POLIPROPILENO POLYPROPILENE	NYLON NYLON	POLIÉSTER POLYESTER	MANILA MANILA	SESAL SESAL	FIBER/SUPERSTEEL FIBER/SUPERSTEEL
Resistente a la corrosión Rot Ressistant	★★★★	★★★★	★★★★	★	★	★★★★
Resistente al Moho Mildow Ressistant	★★★★	★★★★	★★★★	★	★	★★★★
Resistente a la gasolina y al aceite Oil and Gas Ressistant	★★★★	★★★★	★★★★	★★	★★	★★★★
Resistente al ácido Acid Ressistant	★★★★	★★★	★★★★	★	★	★★★★
Manipulable Handing	★★★	★★★★	★★★★	★★	★	★★★
Durabilidad Durability	★★★	★★★★	★★★★	★★★	★	★★★★
Abrasión Abrasion	★★	★★★★	★★★★	★★★	★★	★★★★
Resistente a la descarga eléctrica Shock Load	★★	★★★★	★★★	★★	★	★★★
Resistente a la luz solar Sunligth Ressistant	★	★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★
Almacenaje Storage	**Seco/Húmedo** Dry/Wat	**Seco/Húmedo** Dry/Wat	**Seco/Húmedo** Dry/Wat	**Seco** Dry	**Seco** Dry	**Seco/Húmedo** Dry/Wat
Flotabilidad Floats	**Sí** Yes	**No** No	**No** No	**No** No	**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

3 TORONES

Diámetro Diameter		Cincunferencia Circunference	Resistencia minima a la ruptura Minimum breaking strength	
mm	**Pulgadas** Inches	**Pulgadas** Inches	**Kgf**	**lbf**
6	1/4	3/4	510	1,125
8	1/3	1	776	1,710
9	3/8	1 1/8	1,102	2,430
11	4/9	1 1/4	1,429	3,150
13	1/2	1 1/2	1,715	3,780
14	4/7	1 3/4	2,082	4,590
16	5/8	2	2,531	5,580
19	3/4	2 1/4	3,470	7,650
22	7/8	2 3/4	4,695	10,350
25	1	3	5,817	12,825
28	1 1/8	3 1/2	7,258	16,000
32	1 1/4	3 1/4	8,777	19,350
33	1 1/3	4	9,594	21,150
38	1 1/2	4 1/2	12,406	27,350
41	1 5/8	5	14,493	31,950
44	1 3/4	5 1/2	16,738	36,900
50	2	6	21,228	46,800
57	2 1/4	7	26,944	59,400
63	2 1/2	7 1/2	32,659	72,000
67	2 5/8	8	36,515	80,500
70	2 3/4	8 1/2	42,865	94,500
76	3	9	46,539	102,600

8 TORONES STRANDS

Diámetro Diameter		Cincunferencia Circunference	Resistencia minima a la ruptura Minimum breaking strength	
mm	**Pulgadas** Inches	**Pulgadas** Inches	**Kgf**	**lbf**
19	3/4	2 1/4	3,470	7,650
22	7/8	2 3/4	4,695	10,350
25	1	3	5,817	12,825
28	1 1/8	3 1/2	7,258	16,000
32	1 1/4	3 3/4	8,777	19,350
33	1 1/3	4	9,594	21,150
38	1 1/2	4 1/2	12,406	27,350
41	1 5/8	5	14,493	31,950
44	1 3/4	5 1/2	16,738	36,900
50	2	6	21,228	46,800
57	2 1/4	7	26,944	59,400
63	2 1/2	7 1/2	32,659	72,000
67	2 5/8	8	36,515	80,500
70	2 3/4	8 1/2	42,865	94,500
76	3	9	46,539	102,600
82	3 1/4	10	55,112	121,500
88	3 1/2	11	65,318	144,000
102	4	12	77,974	171,900
108	4 1/4	13	89,813	198,000
114	4 1/2	14	101,244	223,200
127	5	15	116,348	256,500
135	5 1/3	16	130,229	287,100
143	5 5/8	17	144,925	319,500
152	6	18	162,480	358,200
178	7	21	212,486	468,444
203	8	24	269,635	594,434

12 TORONES STRANDS

Diámetro Diameter		Cincunferencia Circunference	Resistencia minima a la ruptura Minimum breaking strength	
mm	**Pulgadas** Inches	**Pulgadas** Inches	**Kgf**	**lbf**
19	3/4	2 1/4	3,470	7,650
22	7/8	2 3/4	4,695	10,350
25	1	3	5,817	12,825
28	1 1/8	3 1/2	7,258	16,000
32	1 1/4	3 3/4	8,777	19,350
33	1 1/3	4	9,594	21,150
41	1 5/8	5	14,493	31,950
44	1 3/4	5 1/2	16,738	36,900
50	2	6	21,228	46,800

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

Grupo CorciMex
Cordeles y Cintas, Calidad Absoluta