



MAGNO

FACOMEX crea la cuerda de amarre MAGNO con textura y apariencia diferentes a la de Galaxy aunque la resistencia es la misma.

En ocasiones se ha comprobado que tiene mayor resistencia al polipropileno monofilamento.

Principales Aplicaciones

- Para todo tipo de usos y amarres.
- Ideal por su flotabilidad y fácil uso.

Principales Características

- **Material de construcción:**
Polipropileno Multifilamento
- **Gravedad Específica:** 0.91 (Flotable)
- **Resistencia a los químicos:** Buena
- **Punto de Fusión:** aproximadamente 165oC
- **Absorción al agua:** 0% y **Color:** Blanco
- **Diámetros:**
Trenzado 12 torones desde 3/4" a 2"
Trenzados 8 torones desde 3/4" a 8"
Torcidos 3 torones de 1/4" a 3"
- **Elongación/alargamiento:**
10% 20% 30%
4.50% 5.50% 6.50%
- **Protección ULTRAVIOLETA** excelente
- **Razonable resistencia a la abrasión**
- **Sin pérdidas de fuerza/resistencia cuando esta mojado**



PROPIEDADES PROPERTIES	POLIPROPILENO POLYPROPYLENE	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	●●	●●●●	●●●●	●●●	●●	●●●●
Resistente a 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 Dry	Seco Dry	Seco / Húmedo Dry/Wet
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

	Diámetro / Diameter		Circunferencia	Resistencia mínima a la ruptura/ Minimun Beaking Strength	
	mm	Pulgadas Inches	Pulgadas Inches	Kg	Lb
	(MAGNO) 12 TORONES/STRANDS	19	3/4	2 1/4	4,338
	22	7/ 8	2 3/4	5,869	12,938
	25	1	3	7,271	16,030
	28	1 1/8	3 1/2	9,073	20,001
	32	1 1/4	3 3/4	10,971	24,187
	33	1 5/16	4	11,993	26,439
	38	1 1/2	4 1/2	15,508	34,188
	41	1 5/8	5	18,116	39,939
	44	1 3/4	5 1/2	20,923	46,126
	50	2	6	26,535	58,500

	Diámetro / Diameter		Circunferencia		Resistencia mínima a la ruptura/ Minimun Beaking Strength	
	mm	Pulgadas Inches	Pulgadas Inches	Kg	Lb	
(MAGNO) 3 TORONES/ STRANDS	6	1/4	3/4	638	1,405	
	8	5/16	1	970	2,138	
	9	3/8	1 1/8	1,378	3,037	
	11	7/16	1 1/4	1,786	3,938	
	13	1/2	1 1/2	2,144	4,726	
	14	9/16	1 3/4	2,603	5,738	
	16	5/8	2	3,164	6,975	
	19	3/4	2 1/4	4,338	9,563	
	22	7/8	2 3/4	5,869	12,938	
	25	1	3	7,271	16,030	
	28	1 1/8	3 1/2	9,073	20,001	
	32	1 1/4	3 3/4	10,971	24,187	
	33	1 5/16	4	11,993	26,439	
	38	1 1/2	4 1/2	15,508	34,188	
	41	1 5/8	5	18,116	39,939	
	44	1 3/4	5 1/2	20,923	46,126	
	50	2	6	26,535	58,500	
	57	2 1/4	7	33,680	74,252	
	63	2 1/2	7 1/2	40,824	90,001	
	67	2 5/8	8	45,644	100,627	
	70	2 3/4	8 1/2	53,581	118,126	
	76	3	9	58,174	128,251	

	Diámetro / Diameter		Circunferencia		Resistencia mínima a la ruptura/ Minimun Beaking Strength	
	mm	Pulgadas Inches	Pulgadas Inches	Kg	Lb	
(MAGNO) 8 TORONES/STRANDS	19	3/4	2 1/4	4,338	9,563	
	22	7/8	2 3/4	5,869	12,938	
	25	1	3	7,271	16,030	
	28	1 1/8	3 1/2	9,073	20,001	
	32	1 1/4	3 3/4	10,971	24,187	
	33	1 5/16	4	11,993	26,439	
	38	1 1/2	4 1/2	15,508	34,188	
	41	1 5/8	5	18,116	39,939	
	44	1 3/4	5 1/2	20,923	46,126	
	50	2	6	26,535	58,500	
	57	2 1/4	7	33,680	74,252	
	63	2 1/2	7 1/2	40,824	90,001	
	67	2 5/8	8	45,644	100,627	
	70	2 3/4	8 1/2	53,581	118,126	
	76	3	9	58,174	128,251	
	82	3 1/4	10	68,890	151,876	
	88	3 1/2	11	81,648	180,002	
	102	4	12	97,468	214,879	
	108	4 1/4	13	112,266	247,505	
	114	4 1/2	14	126,555	279,006	
	127	5	15	145,435	320,629	
	135	5 5/16	16	162,786	358,882	
	143	5 5/8	17	181,156	399,381	
	152	6	18	203,100	447,759	
	178	7	21	265,608	585,564	
	203	8	24	337,044	743,054	

Orgullosamente parte de Grupo