

# CATÁLOGO DE ESLINGAS

A low-angle photograph of a cable-stayed bridge against a clear blue sky. The bridge's pylons and numerous stay cables create a strong geometric pattern of lines.

**CAVENGUAYAS** C.A. VENEZOLANA DE GUAYAS

A stylized logo for Cavenguas, featuring a thick orange horizontal bar with a white outline. Below the bar, there are three orange icons: a circular end of a cable, a section of a cable with a textured surface, and a hook-like end of a cable.

[WWW.CAVENGUAYAS.COM](http://WWW.CAVENGUAYAS.COM)



## Eslingas de Cable de Acero

CARGA DE TRABAJO RECOMENDADA EN KG. PARA ESLINGAS PENSADAS MECANICAMENTE											
Capacidades de carga para eslingas clasificación 6 x 19 y 6 x 37 con alma de acero - Arado Mejorado											
Dia. del cable		Sencilla			Pierna Doble			Pierna Triple o Cuádruple			
		Vertical	Lazo	Canasta	30°	45°	60°	30°	45°	60°	
Pulgadas in	Milímetros mm	Kg.	Kg.	Kg.	30°	45°	60°	30°	45°	60°	
1/4	6.35	508	372	999	508	718	888	762	1077	1320	
5/16	7.94	790	581	1543	790	1117	1368	1185	1676	2052	
3/8	9.53	1089	835	2270	1089	1540	1886	1634	2310	2829	
7/16	11.11	1543	1089	3087	1543	2182	2672	2315	3273	4009	
1/2	12.70	1997	1453	3994	1997	2824	3459	2996	4236	5188	
9/16	14.30	2542	1816	4993	2542	3594	4403	3813	5392	6604	
5/8	15.90	3087	2270	6173	3087	4365	5347	4631	6548	8020	
3/4	19.05	4448	3268	8806	4448	6289	7704	6672	9434	11556	
7/8	22.23	5992	4357	11801	5992	8473	10378	8988	12709	15567	
1	25.40	7716	5719	15433	7716	10910	13364	11574	16366	20046	
1.1/8	28.60	9078	7172	18156	9078	12836	15723	13617	19254	23585	
1.1/4	31.75	11801	8806	23603	11801	16687	20439	17702	25030	30659	
1.3/8	34.93	13617	10894	28142	13617	19254	23585	20426	28882	35377	
1.1/2	38.10	16340	12709	33589	16340	23105	28301	24510	34657	42541	
1.5/8	41.27	19064	14525	38128	19064	26956	33019	28596	40435	49528	
1.3/4	44.45	22695	17248	44482	22695	32091	39308	34043	48136	58962	
2	50.80	29050	21787	58099	29050	41077	50315	43575	61615	75472	

**Factor de seguridad 5:1**  
**Fabricado Acorde Normas ANSI/ASME B30.9 - COVENIN 3333-1997**

### MEDICIÓN DE ESLINGA

Terminaciones	Modelos Más Comunes		
	 Mod. 11 Mod. 12	 Mod. E2.223	 Mod. E4.223

Nota: Cable Acero fabrica sus eslingas utilizando casquillos de acero y de aluminio bajo las especificaciones y recomendaciones del fabricante.






## Eslingas Sintéticas

**CARGA DE TRABAJO RECOMENDADA EN KG. PARA ESLINGAS DE POLIESTER**

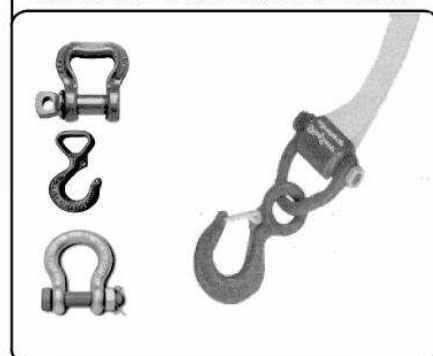
Modelo	Ancho (Pulg)	Capacidad de Carga para Eslinga Sencilla			Capacidad de Carga para Eslinga Doble		
		Vertical	Lazo	Canasta	60°	45°	30°
<b>ESLINGAS DE (UNA) CAPA</b>							
EE1-91	1"	500	400	1000	866	707	500
EE1-92	2"	1000	800	2000	1732	1414	1000
EE1-93	3"	1500	1200	3000	2598	2121	1500
EE1-94	4"	2000	1600	4000	3464	2828	2000
EE1-96	6"	3000	2400	6000	5196	4242	3000
EE1-98	8"	4000	3200	8000	6928	5656	4000
EE1-910	10"	5000	4000	10000	8660	7070	5000
EE1-912	12"	6000	4800	12000	10392	8484	6000
<b>ESLINGAS DE 2 (DOS) CAPAS</b>							
EE2-91	1"	1000	800	2000	1732	1414	1000
EE2-92	2"	2000	1600	4000	3464	2828	2000
EE2-93	3"	3000	2400	6000	5196	4242	3000
EE2-94	4"	4000	3200	8000	6928	5656	4000
EE2-96	6"	6000	4800	12000	10392	8484	6000
EE2-98	8"	8000	6400	16000	13856	11312	8000
EE2-910	10"	10000	8000	20000	17320	14140	10000
EE2-912	12"	12000	9600	24000	20784	16968	12000
<b>ESLINGAS DE 3 (TRES) CAPAS</b>							
EE3-91	1"	1500	1200	3000	2598	2121	1500
EE3-92	2"	3000	2400	6000	5196	4242	3000
EE3-93	3"	4500	3600	9000	7794	6363	4500
EE3-94	4"	6000	4800	12000	10392	8484	6000
EE3-96	6"	9000	7200	18000	15588	12726	9000
EE3-98	8"	12000	9600	24000	20784	16968	12000
EE3-910	10"	15000	12000	30000	25980	21210	15000
EE3-912	12"	18000	14400	36000	31176	25452	18000

**Factor de seguridad 5:1**  
**Fabricado Acorde Normas ANSI/ASME B30.9 – COVENIN 3333-1997**

### MODELO DE ESLINGA SINTÉTICAS

Tipo I	Tipo II	Tipo III	Tipo IV	Tipo V
				
Ojal-Ojal plano	Ojal-Ojal revirado	Sin-fin	Eslinga ancha canasta	Múltiple 1-2-4 ramas

### ACCESORIOS PARA ESLINGAS SINTÉTICAS





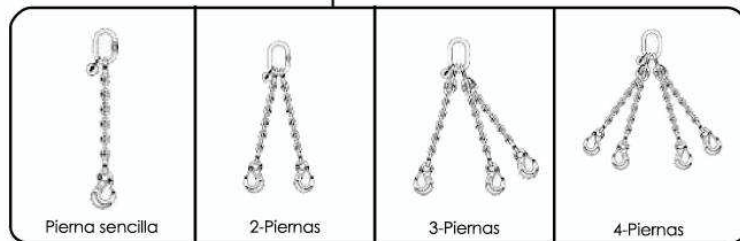
## Eslingas de Cadena

CARGA DE TRABAJO RECOMENDADA EN KG. PARA ESLINGAS DE CADENA G-80								
Dia. de la Cadena		90°	60°	45°	30°	60°	45°	30°
Pulgadas in	Milímetros mm	Sencilla	Pierna Doble			Pierna Triple o Cuádruple		
—	6	3200	5500	4500	3200	8300	6800	4800
1/4(9/32)	7	4300	7400	6100	4300	11200	9100	6400
5/16	8	5700	9900	8100	5700	14800	12100	8500
3/8	10	8800	15200	12400	8800	22900	18700	13200
1/2	13	15000	26000	21200	15000	39000	31800	22500
5/8	16	22600	39100	32000	22600	58700	47900	33900

**Factor de seguridad 4:1**  
Fabricado Acorde Normas ANSI/ASME B30.9 – COVENIN 3333-1997  
Únicamente cadena G-80 o G-100 debe ser usada para izamientos

TABLA PARA SELECCIONAR COMPONENTES ADECUADOS PARA ESLINGAS DE PIERNA SENCILLA O PIERNA DOBLE											
Tamaño cadena Spectrum 8		Eslabón maestro A-342	Eslabón maestro ensamble con parte plana A-347	Eslabón Lock-A-loy A-337	Conector de cadena A-325	Gancho con quijada SHUR-LOC S-317	Gancho para eslinga de quijada A-339	Gancho de amare con quijada A-338	Acoriador de cadena S-311	Gancho de ojo SHUR-LOC S-316	Gancho de ojo para eslinga A-327
Pulgadas in	Milímetros mm										
—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1/4 (9/32)	7	1/2	—	1/4	1/4-5/16	1/4-5/16	1/4-5/16	1/4	1/4	1/4-5/16	1/4
5/16	8	5/8	—	5/16	1/4-5/16	1/4-5/16	1/4-5/16	5/16	5/16	1/4-5/16	5/16
3/8	10	3/4	—	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
1/2	13	1	—	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
5/8	16	1 1/4	—	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8

### ALGUNOS MODELOS DE ESLINGAS



### OTROS ACCESORIOS PARA AMARRE DE CARGA

