

Cargas garantizadas para los conjuntos de suspensión y retención hasta 132 kV según norma IRAM-NIME 20.022

Conductor				Conjunto de suspensión						Conjunto de retención			
Tipo	Sección mm ²	CMRT (6) daN	Ø mm.	Rotura mínima (daN)		Deslizamiento (daN)		Deformación mínima daN	Torque (5) kgm	Rotura mínima daN	Deslizamiento mínimo daN	Deformación mínimo daN	Torque (5) kgm
				Accesorios	Morsa	Mínimo	Máximo						
Al.Ac. (1)	435/55	13.645	28,8	11.598	8.187	2.729	4.094	3.411	3,0	12.963	11.598	5.458	9,0
	300/50	10.500	24,5	8.925	6.300	2.100	3.150	2.625	2,5	9.975	8.925	4.200	9,0
	240/40	8.510	21,9	7.234	5.106	1.702	2.553	2.128	2,0	8.085	7.234	3.404	8,0
	185/30	6.520	19	5.542	3.912	1.304	1.956	1.630	2,0	6.194	5.542	2.608	5,0
	150/25	5.360	17,1	4.556	3.216	1.072	1.608	1.340	2,0	5.092	4.556	2.144	5,0
	120/20	4.494	15,5	3.820	2.696	899	1.348	1.124	2,0	4.269	3.820	1.798	5,0
	95/15	3.517	13,6	2.989	2.110	703	1.055	879	2,0	3.341	2.989	1.407	4,0
	70/12	2.631	11,7	2.236	1.579	526	789	658	1,5	2.499	2.236	1.052	4,0
	50/8	1.718	9,6	1.460	1.031	344	515	430	1,5	1.632	1.460	687	3,0
35/6	1.270	8,1	1.080	762	254	381	318	1,5	1.207	1.080	508	3,0	
Ac.Go. (2)	70 mm ² (4)	7.396	10,5	6.287	4.438	1.479	2.219	1.849	6,0	7.026	6.287	2.958	8,0
	70 mm ² (3)	7.329	10,5	6.230	4.397	1.466	2.199	1.832	6,0	6.963	6.230	2.932	8,0
	50 mm ² (4)	5.429	9,0	4.615	3.257	1.086	1.629	1.357	3,0	5.158	4.615	2.172	7,0
	50 mm ² (3)	5.753	9,0	4.890	3.452	1.151	1.726	1.438	3,0	5.465	4.890	2.301	7,0
	35 mm ² (4)	3.783	7,5	3.216	2.270	757	1.135	946	2,0	3.594	3.216	1.513	2,8
	35 mm ² (3)	3.996	7,5	3.397	2.398	799	1.199	999	2,0	3.796	3.397	1.598	2,8
	25 mm ²	2.629	6,4	2.235	1.577	526	789	657	1,8	2.498	2.235	1.052	2,8
	22 mm ²	2.555	6,0	2.172	1.533	511	767	639	1,8	2.427	2.172	1.022	2,8

(1) Según norma IRAM 2187

(2) Según norma IRAM 722

(3) Formación 7 hilos

(4) Formación 19 hilos

(5) Par de apriete de tuercas de la morsa

(6) Carga Mínima de Rotura a la Tracción