



Métrica	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M20	M24
Diámetro agujero, d_0	6	8	10	12	14	16	20	24
Medida llave SW	10	13	17	19	22	24	30	36
Profundidad agujero, h_1 (mm)	60	65	75	90	100	115	140	165
Diámetro agujero a fijar, d_f	6	8	10	12	14	16	20	26
Espesor máximo a fijar, $T_{fix, max}$ (mm)	L-60	L-70	L-80	L-95	L-110	L-125	L-150	L-175
Par de apriete, T_{inst} (Nm)	8	20	35	55	85	120	230	320
Espesor mínimo hormigón, h_c, min (mm)	100	100	120	150	160	170	210	250
Distancia crítica entre anclajes, scr (mm)	150	170	190	220	250	300	350	420
Distancia crítica al borde, ccr (mm)	80	90	110	120	130	160	180	220

RESISTENCIA CARACTERÍSTICA (kN) ACERO CINCADO

Métrica	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M20	M24
Tracción, NRd (kN)	7.5	12.0	15.5	24.5	30.0	34.5	50.0	60.0
Cortadura, VRd (kN)	10	13	17	19	22	24	30	36

RESISTENCIA DE CÁLCULO (kN) ACERO CINCADO

Métrica	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M20	M24
Tracción, NRd (kN)	2.5	4.0	5.2	8.2	10.0	11.5	17.0	20.0
Cortadura, VRd (kN)	1.7	3.1	5.0	7.0	9.3	13.0	19.0	25.7



CARGA MÁXIMA RECOMENDADA (kN) ACERO CINCADO								
Métrica	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M20	M24
Tracción, NRd (kN)	1.8	2.9	3.7	5.8	7.1	8.2	11.9	14.3
Cortadura, VRd (kN)	1.2	2.2	3.6	5.0	6.7	9.3	13.6	18.3

RESISTENCIA CARACTERÍSTICA (kN) ACERO INOXIDABLE								
Métrica	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M20	M24
Tracción, NRd (kN)	7.5	12.0	15.5	24.5	30.0	34.5	50.0	60.0
Cortadura, VRd (kN)	6.0	11.0	17.5	25.0	31.0	47.0	74.0	82.0

RESISTENCIA DE CÁLCULO (kN) ACERO INOXIDABLE								
Métrica	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M20	M24
Tracción, NRd (kN)	2.5	4.0	5.2	8.2	10.0	11.5	17.0	20.0
Cortadura, VRd (kN)	2.0	3.7	5.8	8.3	10.3	15.7	24.7	27.3

CARGA MÁXIMA RECOMENDADA (kN) ACERO INOXIDABLE								
Métrica	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M20	M24
Tracción, NRd (kN)	1.8	2.9	3.7	5.8	7.1	8.2	11.9	14.3
Cortadura, VRd (kN)	1.4	2.6	4.2	6.0	7.4	11.2	17.6	19.5

1kN = 100KG