



d	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M10	M12
d1	3.2	4.3	5.3	6.4	7.4	8.4	10.5	13
d2	6	8	10	11	12.5	15	18	20.5
S	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8	0.9	1

d	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30
d1	15	17	19	21	23	25	28	31
d2	24	26	30	33	36	38	44	48
S	1	1.2	1.4	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6

COMPOSICIÓN QUÍMICA (en %)

	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Mo	Cu
Mínimo	--	--	--	--	--	16,00	10,00	2,000	--
Máximo	0,080	2,000	1,000	0,045	0,030	18,50	15,00	3,000	4,000

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

	Mínimo	Máximo
Resistencia Tracción – N/mm ²	700,00000	--
Limite Elasticidad – N/mm ²	450,00000	--