



d	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14
kmax.	2	2.8	3.5	4	5.3	6.4	7.5	8.8
s	5.5	7	8	10	13	17	19	22
e	6.01	7.66	8.79	11.05	14.38	18.9	21.1	24.49
l	De 5 a 50	De 5 a 70	De 6 a 80	De 6 a 120	De 8 a 200	De 10 a 200	De 16 a 250	De 20 a 150

d	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30	M33
kmax.	10	11.5	12.5	14	15	17	18.7	21
s	24	27	30	32	36	41	46	50
e	26.75	30.14	33.53	35.72	39.98	45.2	50.85	55.37
l	De 20 a 250	De 25 a 150	De 30 a 250	De 30 a 150	De 30 a 250	De 50 a 150	De 50 a 150	De 50 a 150

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	--