



d	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
dk	6	8	10	12	16	20	24
e	2.3	2.9	3.5	4.7	5.8	7	9.4
k	1.7	2.3	2.8	3.3	4.4	5.5	6.5
s	2	2.5	3	4	5	6	8
b(L≤125)	12	14	16	18	22	26	30
b(L>125)	-	-	-	24	28	32	36
L	de 6 a 40	de 6 a 70	de 6 a 100	de 8 a 100	de 10 a 150	de 16 a 150	de 16 a 150

d	M14	M16	M20
dk	27	30	36
e	11.6	11.6	13.8
k	7	7.5	8.5
s	10	10	12
b(L≤125)	34	38	46
b(L>125)	40	44	52
L	de 30 a 80	de 25 a 150	de 40 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	700,0000	--
Limite Elasticidad – N/mm ²	450,0000	--