



d	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M10	M12
d1	3.1	4.1	5.1	6.1	7.1	8.1	10.2	12.2
d2	6.2	7.6	9.2	11.8	12.8	14.8	18.1	21.1
b	1.3	1.5	1.8	2.5	2.5	3	3.5	4
s	0.8	0.9	1.2	1.6	1.6	2	2.2	2.5

d	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30
d1	14.2	16.2	18.2	20.2	22.5	24.5	27.5	30.5
d2	24.1	27.4	29.4	33.6	35.9	40	43	48.2
h	4.5	5	5	6	6	7	7	8
s	3	3.5	3.5	4	4	5	5	6

d	M33	M36	M39	M42	M45	M48
d1	33.5	36.5	39.5	42.5	45.5	49
d2	55.2	58.2	61.2	68.2	71.2	75
b	10	10	10	12	12	12
s	6	6	6	7	7	7

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	--