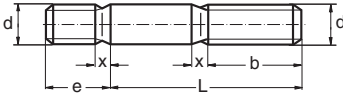


Double End Studs ~ 1 dia.

Birlos con cuerda determinada de cada lado

Goujons, Partie filetée e ~ 1d

A2
A4



d	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24
b (L ≤ 125)	16	18	22	26	30	34	38	42	46	50	54
b (L = 125-200)	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60
e	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
x	2	2.5	3	3.5	4	-	5	-	6	-	7
pitch	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	2.5	2.5	3

d	L	W
M5	15	2.32
M5	20	3.09
M5	25	3.86
M5	30	4.63
M5	35	5.30
M5	40	5.97
M5	45	6.74
M5	50	7.51
M5	55	8.28
M5	60	9.05
M5	65	9.82
M5	70	10.6
M5	75	11.4
M5	80	12.1
M5	85	12.9
M5	90	13.7
M5	95	14.4
M5	100	15.2
M5	110	16.7
M5	120	18.3
M6	15	3.3
M6	20	4.4
M6	25	5.5
M6	30	6.6
M6	35	7.7
M6	40	8.8
M6	45	9.9

d	L	W
M6	50	11.0
M6	55	12.1
M6	60	13.2
M6	65	14.3
M6	70	15.4
M6	75	16.5
M6	80	17.6
M6	85	18.7
M6	90	19.8
M6	95	20.9
M6	100	22.0
M6	110	24.2
M6	120	26.4
M8	15	6.2
M8	20	8.2
M8	25	10.2
M8	30	12.2
M8	35	14.2
M8	40	16.2
M8	45	18.2
M8	50	20.2
M8	55	22.2
M8	60	24.2
M8	65	26.2
M8	70	28.2
M8	75	30.2
M8	80	32.2

d	L	W
M 8	85	34.2
M 8	90	36.2
M 8	95	38.2
M 8	100	40.2
M 8	110	44.2
M 8	120	48.2
M10	15	10.4
M10	20	13.4
M10	25	16.5
M10	30	19.6
M10	35	22.7
M10	40	25.8
M10	45	28.9
M10	50	32.0
M10	55	35.1
M10	60	38.2
M10	65	41.3
M10	70	44.4
M10	75	47.5
M10	80	50.6
M10	85	53.7
M10	90	56.8
M10	95	59.9
M10	100	63.0
M10	110	66.1
M10	120	69.2
M12	15	16.0

d	L	W
M12	20	20.4
M12	25	24.8
M12	30	29.2
M12	35	33.6
M12	40	38.0
M12	45	42.4
M12	50	46.8
M12	55	51.2
M12	60	55.6
M12	65	60.0
M12	70	64.4
M12	75	68.8
M12	80	73.2
M12	85	77.6
M12	90	82.0
M12	95	86.4
M12	100	90.8
M12	110	99.7
M12	120	109
M14	30	41.8
M14	35	47.9
M14	40	53.9
M14	45	60.0
M14	50	66.0
M14	55	72.1
M14	60	78.1
M14	65	84.2

d	L	W
M14	70	90.2
M14	75	96.3
M14	80	102
M14	85	108
M14	90	114
M14	95	120
M14	100	126
M14	110	138
M14	120	150
M16	30	57.4
M16	35	65.3
M16	40	73.2
M16	45	81.1
M16	50	89.0
M16	55	96.9
M16	60	105
M16	65	113
M16	70	121
M16	75	129
M16	80	137
M16	85	145
M16	90	153
M16	95	161
M16	100	169
M16	110	185
M16	120	201
M18	35	83

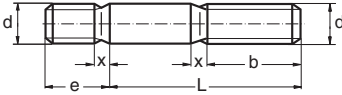
(W ~ Weights of standard sizes in kilograms per 1000 pieces)

Double End Studs ~ 1 dia.

Birlos con cuerda determinada de cada lado

Goujons, Partie filetée e ~ 1d

A2
A4



d	M27	M30
b (L ≤ 125)	60	66
b (L = 125-200)	66	72
e	25	30
x	-	-
pitch	3	3.5

d	L	W
M18	40	93
M18	45	103
M18	50	113
M18	55	123
M18	60	133
M18	65	143
M18	70	153
M18	75	163
M18	80	173
M18	85	183
M18	90	193
M18	95	203
M18	100	213
M18	110	233
M18	120	253
M20	35	110
M20	40	122
M20	45	134
M20	50	146
M20	55	158
M20	60	170
M20	65	182
M20	70	194
M20	75	206
M20	80	218
M20	85	230
M20	90	242

d	L	W
M20	95	254
M20	100	266
M20	110	290
M20	120	315
M22	35	130
M22	40	145
M22	45	160
M22	50	175
M22	55	190
M22	60	205
M22	65	220
M22	70	235
M22	75	250
M22	80	265
M22	85	280
M22	90	295
M22	95	310
M22	100	325
M22	110	355
M22	120	385
M24	35	164
M24	40	182
M24	45	200
M24	50	218
M24	55	236
M24	60	254
M24	65	272

d	L	W
M24	70	290
M24	75	308
M24	80	326
M24	85	344
M24	90	362
M24	95	380
M24	100	398
M24	110	434
M24	120	470
M27	50	278
M27	55	300
M27	60	322
M27	65	345
M27	70	367
M27	75	390
M27	80	412
M27	85	435
M27	90	457
M27	95	480
M27	100	502
M27	110	547
M27	120	592
M30	60	423
M30	65	451
M30	70	479
M30	75	507
M30	80	535

d	L	W
M30	85	563
M30	90	591
M30	95	619
M30	100	647
M30	110	702
M30	120	757

(W ~ Weights of standard sizes in kilograms per 1000 pieces)