

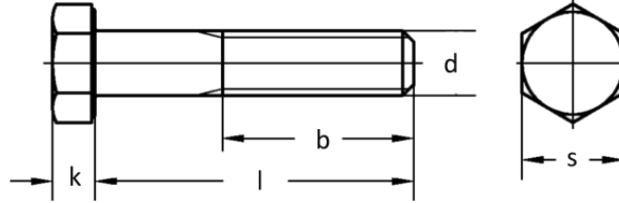


POLAR
=FASTENERS=

DIN 931

Benzeri - Similar - Ähnlich
DIN EN ISO 4014

- Altıköşe Yarım Dış Civata
- Hexagon Bolts with Shank
- Sechskantschrauben mit Schaft



d	M 1,6	M 2	M 2,5	M 3	M 3,5	M 4	M 5	M 6
P (pitch)	0,35	0,4	0,45	0,5	0,6	0,7	0,8	1
b (l≤125)	9	10	11	12	13	14	16	18
b (125<l≤200)	—	—	—	—	—	—	22	24
b (l>200)	—	—	—	—	—	—	—	—
k	1,1	1,4	1,7	2	2,4	2,8	3,5	4
s	3,2	4	5	5,5	6	7	8	10
l	12-16	16-20	16-25	20-30	25-35	25-40	25-50	30-60

d	M 7	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20
P (pitch)	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5	2,5
b (l≤125)	20	22	26	30	34	38	42	46
b (125<l≤200)	26	28	32	36	40	44	48	52
b (l>200)	—	—	45	49	53	57	61	65
k	4,8	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5
s	11	13	17	19	22	24	27	30
l	30-70	35-80	40-100	45-120	50-140	55-160	65-180	65-200



POLAR
=FASTENERS=

d	M 22	M 24	M 27	M 30	M 33	M 36	M 39
P (pitch)	2,5	3	3	3,5	3,5	4	4
b ($l \leq 125$)	50	54	60	66	72	78	84
b ($125 < l \leq 200$)	56	60	66	72	78	84	90
b ($l > 200$)	69	73	79	85	91	97	103
k	14	15	17	18,7	21	22,5	25
s	32	36	41	46	50	55	60
l	70-220	80-240	90-260	90-300	100-300	110-300	120-300

d	M 42	M 45	M 48	M 52	M 56	M 60	M 64	M 68	M 72
P (pitch)	4,5	4,5	5	5	5,5	5,5	6	6	6
b ($l \leq 125$)	90	96	102	-	-	-	-	-	-
b ($125 < l \leq 200$)	96	102	108	116	124	132	140	148	156
b ($l > 200$)	109	115	121	129	137	145	153	161	169
k	26	28	30	33	35	38	40	43	45
s	65	70	75	80	85	90	95	100	105
l	130-300	130-300	140-340	150-340	160-360	170-360	180-360	190-380	220-400

d	M 76	M 80	M 90	M 100	M 110	M 125	M 140	M 160
P (pitch)	6	6	6	6	6	6	6	6
b ($l \leq 125$)	-	-	-	-	-	-	-	-
b ($125 < l \leq 200$)	164	172	192	-	-	-	-	-
b ($l > 200$)	177	185	205	225	245	275	305	345
k	48	50	57	63	69	79	88	100
s	110	115	130	145	155	180	200	230
l	220-420	220-460	240-500	260-500	280-500	320-500	340-500	380-500