

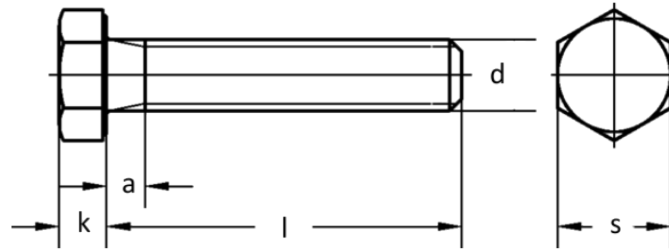


**POLAR**  
=FASTENERS=

## DIN EN ISO 4017

Benzeri - Similar - Ähnlich  
DIN 933

- Altıköşe Civata
- Hexagon Head Bolts
- Sechskantschrauben



d	M 1,6	M 2	M 2,5	M 3	M 3,5	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
P (pitch)	0,35	0,4	0,45	0,5	0,8	0,7	0,8	1	1,25	1,5
k	1,1	1,4	1,7	2	2,4	2,8	3,5	4	5,3	6,4
a (max)	1,05	1,2	1,35	1,5	1,8	2,1	2,4	3	4	4,5
s	3,2	4	5	5,5	6	7	8	10	13	16
l	2-16	4-20	5-25	6-30	8-35	8-40	10-50	12-60	16-80	20-100

d	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 33
P (pitch)	1,75	2	2	2,5	2,5	2,5	3	3	3,5	3,5
k	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15	17	18,7	21
a (max)	5,3	6	6	7,5	7,5	7,5	9	9	10,5	10,5
s	18	21	24	27	30	34	36	41	46	50
l	25-120	30-140	30-200	35-200	40-200	45-200	50-200	55-200	60-200	65-200



**POLAR**  
=FASTENERS=

d	M 36	M 39	M 42	M 45	M 48	M 52	M 56	M 60	M 64
P (pitch)	4	4	4,5	4,5	5	5	5,5	5,5	6
k	22,5	25	26	28	30	33	35	38	40
a (max)	12	12	13,5	13,5	15	15	16,5	16,5	18
s	55	60	65	70	75	80	85	90	95
l	70-200	80-200	80-200	90-200	100-200	100-200	110-200	120-200	120-200