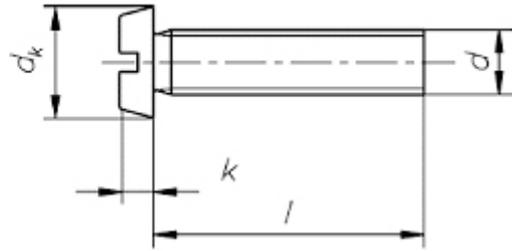


Titanprogramm

Inhaltsverzeichnis

DIN 84	.....	Seite 2
DIN 85	.....	Seite 3
DIN 125	.....	Seite 4
DIN 439	.....	Seite 5
DIN 912	.....	Seite 6
DIN 913	.....	Seite 7
DIN 915	.....	Seite 8
DIN 916	.....	Seite 9
DIN 931	.....	Seite 10
DIN 933	.....	Seite 11
DIN 934	.....	Seite 12
DIN 963	.....	Seite 13
DIN 6912	.....	Seite 14
DIN 7984	.....	Seite 15
DIN 7991	.....	Seite 16
DIN 9021	.....	Seite 17

Zylinder-
schrauben
mit Schlitz



DIN 84 DIN-EN-ISO 1207

d	M 2	M 2,5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
dk	3,8	4,5	5,5	7,0	8,5	10,0	13	16,0
k	1,3	1,6	2,0	2,6	3,3	3,9	5,0	6,0
b min.	25	25	25	38	38	38	38	38

Maße in mm

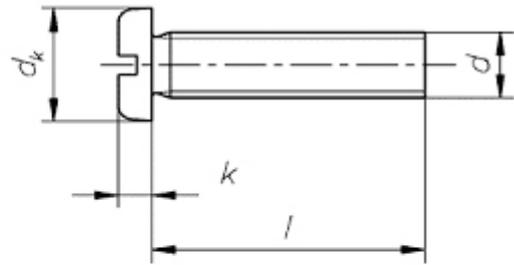
Länge

10				X	X	X		
12				X	X	X		
16				X	X	X		
20				X	X	X		
25				X	X	X		
30				X	X	X		
35				X	X	X		
40				X	X	X		
45					X	X		
50						X		
55						X		

X	aus freibleibendem Lagerbestand
X	auf Bestellung
	auf Anfrage

Flachkopf-
schrauben
mit Schlitz

DIN 85 DIN-EN-ISO 1580



d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8
dk	6	8,0	10	12,0	16,0
k	1,8	2,4	3,0	3,6	4,8
b min.	25	38	38	38	38

Maße in mm

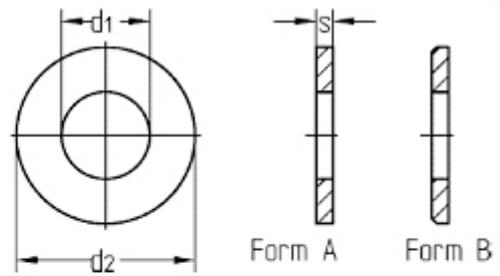
Länge

10					
12		X	X		
16		X	X	X	
20					
25					
30					
35					
40					
45					
50					
55					

X	aus freibleibendem Lagerbestand
X	auf Bestellung
	auf Anfrage

Scheiben Form A

DIN 125 DIN-EN-ISO 7089



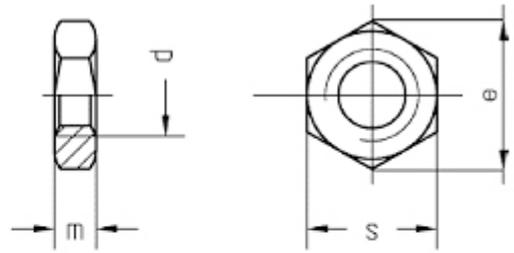
d1	2,2	2,5	2,7	3,2	3,7	4,3	5,3	6,4	7,4	8,4	10,5	13	15	17	19	21
	23	25	28	31												
d2	5	6	6	7	8	9	10	12	14	16	20	24	28	30	34	37
	39	44	50	56												
s	0,3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,8	1	1,6	1,6	1,6	2	2,5	2,5	3	3	3
	3	4	4	4												
für Schrauben	M2	M2,3	M2,5	M3	M3,5	M4	M5	M6	M7	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20
	M22	M24	M27	M30												

					X	X	X		X	X	X		X		

X	aus freibleibendem Lagerbestand
X	auf Bestellung
	auf Anfrage

Sechskantmutter,
niedrig Form B

DIN 439 DIN-EN-ISO 4035

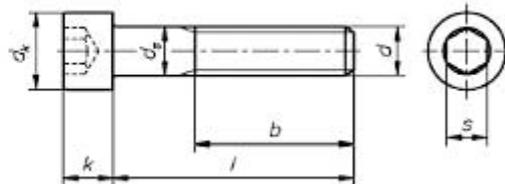


d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30
m	1,8	2,2	2,7	3,2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,5	15
s	5,5	7	8	10	13	17	19	22	24	27	30	32	36	41	46
e	6,01	7,66	8,79	11,05	14,38	18,90	21,1	24,49	26,75	29,56	32,95	37,29	39,55	45,2	50,85

			X	X	X	X		X		X					
--	--	--	---	---	---	---	--	---	--	---	--	--	--	--	--

X	aus freibleibendem Lagerbestand
X	auf Bestellung
	auf Anfrage

Zylinder-
schrauben mit
Innensechskant



DIN 912 DIN-EN-ISO 4762

d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 24	M 27	M 30	M 36
b	18	20	22	24	28	32	36	40	44	-	52	60	-	72	84
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	21	24	-	30	36	-	45	54
ds	3	4	5	6	8	10	12	14	16	-	20	24	-	30	36
k	3	4	5	6	8	10	12	14	16	-	20	24	-	30	36
s	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14	-	17	19	-	22	27

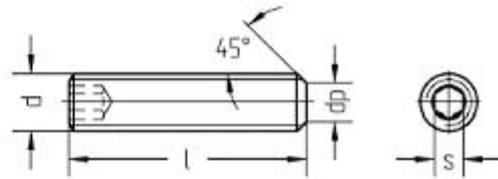
Maße in mm

Länge

10	X	X	X	X	X											
12	X	X	X	X	X											
14			X	X	X											
16	X	X	X	X	X											
18	X	X	X	X	X											
20	X	X	X	X	X	X	X									
22			X	X	X	X										
25	X	X	X	X	X	X	X									
30		X	X	X	X	X	X									
35		X		X	X	X	X									
40		X			X	X	X		X							
45					X	X			X							
50		X			X	X	X		X							
55					X	X										
60						X	X									
65																
70							X									
75				X												
80							X									
85																
90					X											

X	aus freibleibendem Lagerbestand
X	auf Bestellung
	auf Anfrage

Gewindestifte mit
Innensechskant
und Kegelkuppe



DIN 913

d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20
dp	2	2,5	3,5	4	5,5	7	8,5	12	15
s	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10

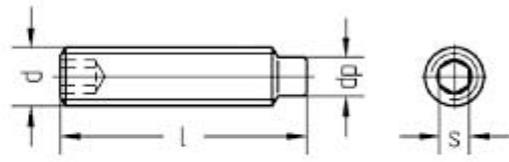
Maße in mm

Länge

6			X	X					
8		X		X					
10									
12				X					
16		X		X					
20					X				
25						X			
30					X				
35									
40			X						

X	aus freibleibendem Lagerbestand
X	auf Bestellung
	auf Anfrage

Gewindestifte mit
Innensechskant
und Zapfen



DIN 915

d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20
dp	2	2,5	3,5	4	5,5	7	8,5	12	15
s	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10

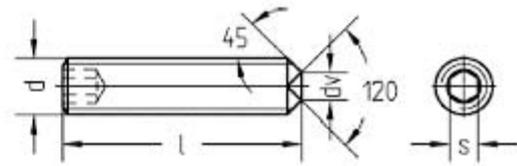
Maße in mm

Länge

8			X						
10		X	X						
12	X	X							
16		X	X	X					
20		X		X					
25				X					
30		X							
35					X				

X	aus freibleibendem Lagerbestand
X	auf Bestellung
	auf Anfrage

**Gewindestifte mit
Innensechskant
und Ring-
schneide**



DIN 916

d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20
dv	1,4	2	2,5	3	5	6	8	10	14
s	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10

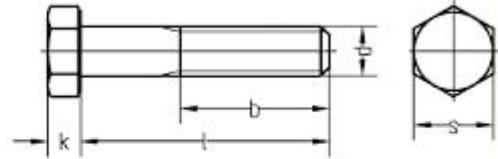
Maße in mm

Länge

6				X					
8				X					
10						X			
12			X	X					
16						X			
20									
25									
30									
35									

X	aus freibleibendem Lagerbestand
X	auf Bestellung
	auf Anfrage

Sechskant-
schrauben
mit Schaft



DIN 931 DIN-EN-ISO 4014

d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 36
b=l<125 mm	14	16	18	22	26	30	34	38	42	46	50	54	60	66	78
b=l 125-200 mm	-	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	66	72	84
b=l>200 mm	-	-	-	-	45	49	53	57	61	65	69	73	79	85	97
k	2,8	3,5	4	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15	17	18,7	22,5
s	7	8	10	13	17	19	22	24	27	30	32	36	41	46	55

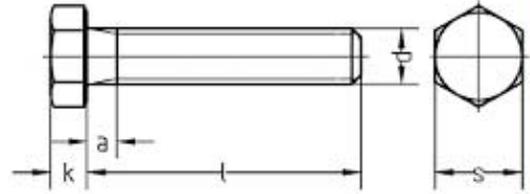
Maße in mm

Länge

30																
35																
40																
45																
50					X	X										
55			X													
60			X		X	X										
65			X					X								
70			X													
75			X													
80			X		X											
85																
90																
100																
110									X							
120				X					X							

X	aus freibleibendem Lagerbestand
X	auf Bestellung
	auf Anfrage

**Sechskant-
schrauben
mit Gewinde bis
Kopf**



DIN 933 DIN-EN-ISO 4017

d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 33	M 36
k	2	2,8	3,5	4	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15	17	18,7	21	22,5
a	1,5	2,1	2,4	3	4	4,5	5,25	6	6	7,5	7,5	7,5	9	9	10,5	10,5	12
s	5,5	7	8	10	13	17	19	22	24	27	30	32	36	41	46	50	55

Maße in mm

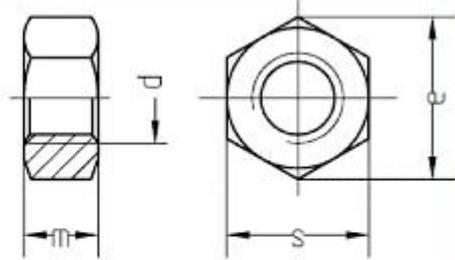
Länge

8																	
10			X	X													
12			X	X													
14					X												
16			X	X	X	X											
20			X	X	X	X	X										
22			X	X	X	X	X										
25			X	X	X	X	X										
30			X	X	X	X	X		X								
35			X	X	X	X	X		X								
40				X	X	X	X		X								
45				X	X	X	X		X								
50				X	X	X	X		X								
55				X	X	X	X		X								
60				X	X	X	X		X								
65				X	X	X			X								
70				X	X	X			X								
75				X	X	X			X								
80				X	X	X			X								
90				X	X	X			X								
100				X		X			X								
180									X								

X	aus freibleibendem Lagerbestand
X	auf Bestellung
	auf Anfrage

Sechskantmuttern

DIN 934 DIN-EN-ISO 4032



d	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24	M 27	M 30	M 33	M 36
m	5	6,5	8	10	13	16	19	22	24	26	29
e	11,05	14,38	18,90	21,10	26,75	32,95	39,55	45,20	50,85	55,37	60,79
s	10	13	17	19	24	30	36	41	46	50	55

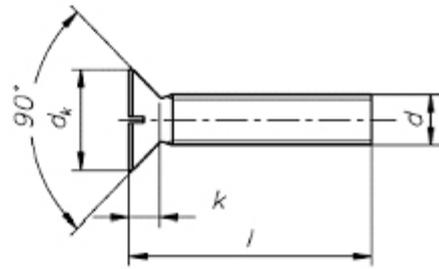
Maße in mm

	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--

X	aus freibleibendem Lagerbestand
X	auf Bestellung
	auf Anfrage

Senkschrauben mit Schlitz

DIN 963 DIN-EN-ISO 2009



d	M 2	M 2,5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16
d _k	3,8	4,7	5,6	7,5	9,2	11	14,5	18	22	29
k	1,2	1,5	1,65	2,2	2,5	3	4	5	6	8

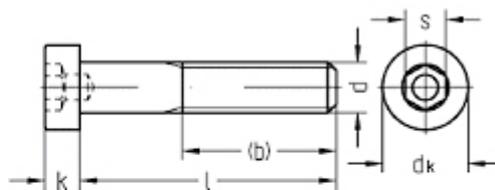
Maße in mm

Länge

10					X	X				
12					X	X				
16						X				
20				X		X	X			
25				X		X				
30				X		X				
35						X				
40						X		X		
45						X				
50										

X	aus freibleibendem Lagerbestand
X	auf Bestellung
	auf Anfrage

**Zylinder-
schrauben mit
Innensechskant
und Schlüs-
selführung
niedriger Kopf**



DIN 6912

d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24
b=l<125 mm	14	16	18	22	26	30	38	46	54
b=l 125-200 mm	-	-	-	-	32	36	44	52	60
b=l>200 mm	-	-	-	-	-	-	57	65	73
dk	7	8,5	10	13	16	18	24	30	36
k	2,8	3,5	4	5	6,5	7,5	10	12	14
s	3	4	5	6	8	10	14	17	19

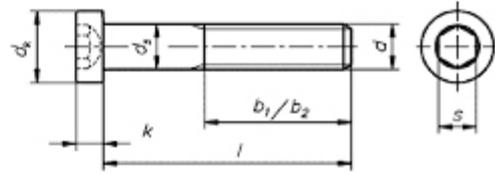
Maße in mm

Länge

10									
12									
16									
20			X	X	X				
25			X						
30			X						
35			X						
40			X						
45			X						
50			X						
55			X						
60			X						

X	aus freibleibendem Lagerbestand
X	auf Bestellung
	auf Anfrage

**Zylinder-
schrauben mit
Innensechskant,
niedriger Kopf**



DIN 7984

d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20
b=l<125 mm	12	14	16	18	22	26	30	38	46
b=l 125-200 mm	-	-	-	-	28	32	36	44	52
b=l>200 mm	-	-	-	-	-	-	-	57	65
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	24	30
ds	3	4	5	6	8	10	12	16	20
k	2	2,8	3,5	4	5	6	7	9	11
s	2	2,5	3	4	5	7	8	12	14

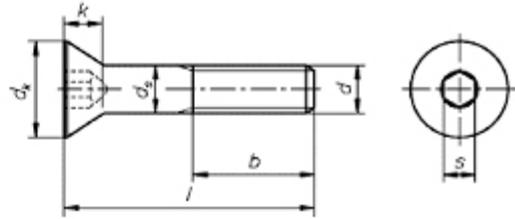
Maße in mm

Länge

10									
12									
16									
20									
25									
30									
35									
40									
45									
50				X					
55									
60									

X	aus freibleibendem Lagerbestand
X	auf Bestellung
	auf Anfrage

Senkschrauben
mit Innen-
sechskant



DIN 7991 DIN-EN-ISO 10642

d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20
b	18	20	22	24	28	32	36	44	52
dk	6	8	10	12	16	20	24	30	36
ds	3	4	5	6	8	10	12	16	20
k	1,7	2,3	2,8	3,3	4,4	5,5	6,5	7,5	8,5
s	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12

Maße in mm

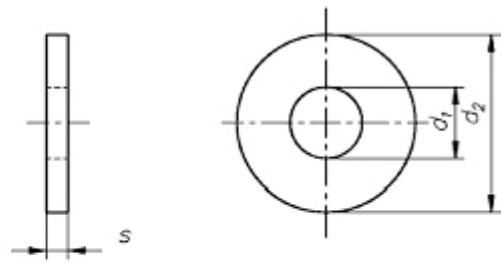
Länge

10									
12			X	X					
16			X	X					
20				X	X				
25				X	X	X			
30				X	X	X	X		
35				X	X	X			
40				X	X	X			
45				X	X	X			
50					X				
55					X				
60									
65									
70									

X	aus freibleibendem Lagerbestand
X	auf Bestellung
	auf Anfrage

Scheiben

DIN 9021, DIN-EN-ISO 7093



d 1	2,7	3,2	3,7	4,3	5,3	6,4	7,4	8,4	10,5	13	15	17	20	22
d 2	8	9	11	12	15	18	22	24	30	37	44	50	56	60
s	0,8	0,8	0,8	1	1,2	1,6	2	2	2,5	3	3	3	4	4

Maße in mm

					X	X		X	X	X	X	X		
--	--	--	--	--	---	---	--	---	---	---	---	---	--	--

X	aus freibleibendem Lagerbestand
X	auf Bestellung
	auf Anfrage