



Zylinderschrauben

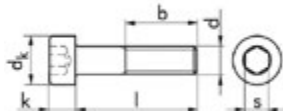
hexagon socket head cap screws

mit Innensechskant-Antrieb

DIN 912

Edelstahl A2

~ ISO 4762



Art.-Nr. 0094

b	16	17	18	20	22	24	28
dk	3,8	4,5	5,5	7	8,5	10	13
k	2	2,5	3	4	5	6	8
s	1,5	2	2,5	3	4	5	6
d	M 2	M 2,5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8
l							
3	0094 2 3 1000						
VPE							
4	0094 2 4 1000		0094 3 4 1000				
VPE							
5	0094 2 5 1000		0094 3 5 1000				
VPE							
6	0094 2 6 1000	0094 25 6 1000	0094 3 6 1000	0094 4 6 1000	0094 5 6 1000	0094 6 6 1000	
VPE							
8	0094 2 8 2000	0094 25 8 1000	0094 3 8 1000	0094 4 8 1000	0094 5 8 200	0094 6 8 1000	
VPE							
10	0094 2 10 1000	0094 25 10 1000	0094 3 10 1000	0094 4 10 1000	0094 5 10 500	0094 6 10 500	0094 8 10 200
VPE							
12	0094 2 12 1000	0094 25 12 2000	0094 3 12 1000	0094 4 12 1000	0094 5 12 500	0094 6 12 500	0094 8 12 200
VPE							
14			0094 3 14 1000	0094 4 14 1000	0094 5 14 1000	0094 6 14 1000	0094 8 14 200
VPE							
16	0094 2 16 1000	0094 25 16 1000	0094 3 16 1000	0094 4 16 1000	0094 5 16 500	0094 6 16 500	0094 8 16 200
VPE							
18			0094 3 18 1000	0094 4 18 1000		0094 6 18 1000	0094 8 18 200
VPE							
20	0094 2 20 1000		0094 3 20 1000	0094 4 20 500	0094 5 20 500	0094 6 20 200	0094 8 20 200
VPE							
22						0094 6 22 1000	
VPE							
25			0094 3 25 1000	0094 4 25 500	0094 5 25 500	0094 6 25 200	0094 8 25 200
VPE							
30			0094 3 30 1000	0094 4 30 500	0094 5 30 200	0094 6 30 200	0094 8 30 100
VPE							
35			0094 3 35 1000	0094 4 35 200	0094 5 35 200	0094 6 35 200	0094 8 35 100
VPE							
40			0094 3 40 500	0094 4 40 500	0094 5 40 200	0094 6 40 200	0094 8 40 100
VPE							
45				0094 4 45 500	0094 5 45 100	0094 6 45 100	0094 8 45 100
VPE							
50				0094 4 50 500	0094 5 50 200	0094 6 50 100	0094 8 50 100
VPE							
55				0094 4 55 500	0094 5 55 100	0094 6 55 200	0094 8 55 100
VPE							
60				0094 4 60 200	0094 5 60 200	0094 6 60 100	0094 8 60 100
VPE							
65						0094 6 65 200	0094 8 65 200
VPE							

Festigkeit bis M 24 mind. A2-70, ab M 27 mind. A2-50

Zylinderschrauben

hexagon socket head cap screws

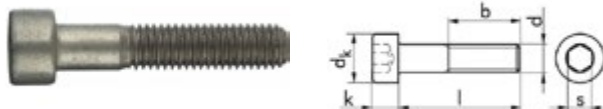
mit Innensechskant-Antrieb



DIN 912

Edelstahl A2

~ ISO 4762



Art.-Nr. 0094

b	16	17	18	20	22	24	28
dk	3,8	4,5	5,5	7	8,5	10	13
k	2	2,5	3	4	5	6	8
s	1,5	2	2,5	3	4	5	6
d	M 2	M 2,5	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8
l							
70 VPE				0094 4 70 500	0094 5 70 200	0094 6 70 200	0094 8 70 100
75 VPE					0094 5 75 200	0094 6 75 100	0094 8 75 100
80 VPE				0094 4 80 100	0094 5 80 200	0094 6 80 200	0094 8 80 100
85 VPE						0094 6 85 200	0094 8 85 100
90 VPE				0094 4 90 100	0094 5 90 200	0094 6 90 200	0094 8 90 100
100 VPE					0094 5 100 200	0094 6 100 200	0094 8 100 100
110 VPE						0094 6 110 200	0094 8 110 50
120 VPE						0094 6 120 200	0094 8 120 50
130 VPE						0094 6 130 100	0094 8 130 50
140 VPE						0094 6 140 200	0094 8 140 50
150 VPE						0094 6 150 200	0094 8 150 50
170 VPE							0094 8 170 50

Festigkeit bis M 24 mind. A2-70, ab M 27 mind. A2-50

b	32	36	40	44	48	52	60
dk	16	18	21	24	27	30	36
k	10	12	14	16	18	20	24
s	8	10	12	14	14	17	19
d	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 24
l							
16 VPE	0094 10 16 100	0094 12 16 200					
20 VPE	0094 10 20 100	0094 12 20 100					
25 VPE	0094 10 25 100	0094 12 25 100		0094 16 25 50			
30 VPE	0094 10 30 100	0094 12 30 100	0094 14 30 100	0094 16 30 50		0094 20 30 25	
35 VPE	0094 10 35 100	0094 12 35 100	0094 14 35 25	0094 16 35 50		0094 20 35 25	

Festigkeit bis M 24 mind. A2-70, ab M 27 mind. A2-50



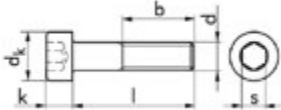
Zylinderschrauben

hexagon socket head cap screws

DIN 912

mit Innensechskant-Antrieb

Edelstahl A2



~ ISO 4762

Art.-Nr. 0094

b	32	36	40	44	48	52	60
dk	16	18	21	24	27	30	36
k	10	12	14	16	18	20	24
s	8	10	12	14	14	17	19
d	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 24
l							
40	0094 10 40	0094 12 40	0094 14 40	0094 16 40		0094 20 40	0094 24 40
VPE	100	100	50	50		25	25
45	0094 10 45	0094 12 45	0094 14 45	0094 16 45		0094 20 45	
VPE	100	50	50	50		25	
50	0094 10 50	0094 12 50	0094 14 50	0094 16 50		0094 20 50	0094 24 50
VPE	100	50	50	50		25	25
55	0094 10 55	0094 12 55	0094 14 55	0094 16 55			
VPE	100	50	50	50			
60	0094 10 60	0094 12 60	0094 14 60	0094 16 60		0094 20 60	0094 24 60
VPE	100	50	50	50		25	25
65	0094 10 65			0094 16 65		0094 20 65	0094 24 65
VPE	100			50		25	25
70	0094 10 70	0094 12 70	0094 14 70	0094 16 70	0094 18 70	0094 20 70	0094 24 70
VPE	100	50	50	25	25	25	25
75	0094 10 75	0094 12 75		0094 16 75			
VPE	50	50		25			
80	0094 10 80	0094 12 80		0094 16 80	0094 18 80	0094 20 80	0094 24 80
VPE	50	50		25	25	25	25
90	0094 10 90	0094 12 90		0094 16 90		0094 20 90	0094 24 90
VPE	50	50		25		25	25
100	0094 10 100	0094 12 100		0094 16 100	0094 18 100	0094 20 100	0094 24 100
VPE	50	50		25	25	25	10
110	0094 10 110	0094 12 110		0094 16 110			0094 24 110
VPE	50	50		25			10
120	0094 10 120	0094 12 120		0094 16 120	0094 18 120	0094 20 120	0094 24 120
VPE	50	25		25	25	10	10
130	0094 10 130	0094 12 130		0094 16 130			0094 24 130
VPE	50	50		25			10
140	0094 10 140	0094 12 140		0094 16 140	0094 18 140		0094 24 140
VPE	50	25		25	25		10
150		0094 12 150		0094 16 150			
VPE		50		25			
160	0094 10 160						0094 24 160
VPE	50						10
180	0094 10 180						0094 24 180
VPE	50						10
200	0094 10 200						0094 24 200
VPE	50						10

Festigkeit bis M 24 mind. A2-70, ab M 27 mind. A2-50

Zylinderschrauben

hexagon socket head cap screws

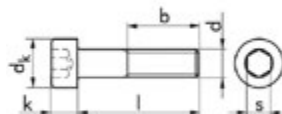
mit Innensechskant-Antrieb



DIN 912

Edelstahl A4

~ ISO 4762



Art.-Nr. 1094

b	18	20	22	24	28	32	36	44	52	60
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	24	30	36
k	3	4	5	6	8	10	12	16	20	24
s	2,5	3	4	5	6	8	10	14	17	19
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24
l										
8 VPE	1094 3 8 1000	1094 4 8 1000	1094 5 8 1000							
10 VPE	1094 3 10 1000	1094 4 10 1000	1094 5 10 500	1094 6 10 500	1094 8 10 200					
12 VPE	1094 3 12 1000	1094 4 12 1000	1094 5 12 500	1094 6 12 500	1094 8 12 200					
16 VPE	1094 3 16 1000	1094 4 16 1000	1094 5 16 500	1094 6 16 500	1094 8 16 200	1094 10 16 200				
20 VPE	1094 3 20 1000	1094 4 20 500	1094 5 20 500	1094 6 20 200	1094 8 20 200	1094 10 20 100	1094 12 20 200			
25 VPE	1094 3 25 1000	1094 4 25 500	1094 5 25 500	1094 6 25 200	1094 8 25 200	1094 10 25 100	1094 12 25 50	1094 16 25 50		
30 VPE	1094 3 30 500	1094 4 30 500	1094 5 30 200	1094 6 30 200	1094 8 30 100	1094 10 30 100	1094 12 30 100	1094 16 30 50	1094 20 30 50	
35 VPE	1094 3 35 500	1094 4 35 500	1094 5 35 200	1094 6 35 200	1094 8 35 100	1094 10 35 100	1094 12 35 100	1094 16 35 50	1094 20 35 50	
40 VPE	1094 3 40 500	1094 4 40 500	1094 5 40 200	1094 6 40 200	1094 8 40 100	1094 10 40 100	1094 12 40 100	1094 16 40 50	1094 20 40 25	1094 24 40 25
45 VPE			1094 5 45 500	1094 6 45 100	1094 8 45 100	1094 10 45 100	1094 12 45 50	1094 16 45 25	1094 20 45 25	
50 VPE		1094 4 50 200	1094 5 50 100	1094 6 50 200	1094 8 50 100	1094 10 50 100	1094 12 50 50	1094 16 50 50	1094 20 50 25	1094 24 50 25
55 VPE			1094 5 55 200	1094 6 55 200	1094 8 55 100	1094 10 55 100	1094 12 55 50	1094 16 55 50		
60 VPE		1094 4 60 200	1094 5 60 200	1094 6 60 100	1094 8 60 100	1094 10 60 100	1094 12 60 50	1094 16 60 50	1094 20 60 25	1094 24 60 25
65 VPE						1094 10 65 100	1094 12 65 50	1094 16 65 50		
70 VPE		1094 4 70 200	1094 5 70 100	1094 6 70 200	1094 8 70 100	1094 10 70 100	1094 12 70 50	1094 16 70 25	1094 20 70 25	1094 24 70 25
80 VPE		1094 4 80 200		1094 6 80 200	1094 8 80 100	1094 10 80 50	1094 12 80 50	1094 16 80 25	1094 20 80 25	1094 24 80 25
90 VPE				1094 6 90 100	1094 8 90 100	1094 10 90 50	1094 12 90 50	1094 16 90 25	1094 20 90 25	1094 24 90 25
100 VPE				1094 6 100 200	1094 8 100 100	1094 10 100 50	1094 12 100 50	1094 16 100 25	1094 20 100 25	1094 24 100 25
110 VPE				1094 6 110 100	1094 8 110 100	1094 10 110 50	1094 12 110 50	1094 16 110 25		
120 VPE				1094 6 120 200	1094 8 120 50	1094 10 120 50	1094 12 120 25	1094 16 120 25		1094 24 120 10
130 VPE					1094 8 130 50	1094 10 130 50	1094 12 130 25	1094 16 130 25		

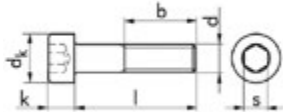
Festigkeit bis M 24 mind. A4-70, ab M 27 mind. A4-50



DIN 912

Edelstahl A4

~ ISO 4762



Zylinderschrauben

hexagon socket head cap screws

mit Innensechskant-Antrieb

Art.-Nr. 1094

b	18	20	22	24	28	32	36	44	52	60
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	24	30	36
k	3	4	5	6	8	10	12	16	20	24
s	2,5	3	4	5	6	8	10	14	17	19
d	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24
l										
140 VPE					1094 8 140 50		1094 12 140 50	1094 16 140 25		1094 24 140 10
150 VPE					1094 8 150 50		1094 12 150 50	1094 16 150 25		
160 VPE					1094 8 160 50		1094 12 160 25			

Festigkeit bis M 24 mind. A4-70, ab M 27 mind. A4-50



DIN 912

Edelstahl
A4-80

~ ISO 4762



Zylinderschrauben

hexagon socket head cap screws

mit Innensechskant-Antrieb
hochfest

Art.-Nr. 1094 0

b	20	22	24	28	32	36	44	52
dk	7	8,5	10	13	16	18	24	30
k	4	5	6	8	10	12	16	20
s	3	4	5	6	8	10	14	17
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20
l								
6 VPE	1094 04 6 1000							
8 VPE	1094 04 8 1000	1094 05 8 500	1094 06 8 500					
10 VPE	1094 04 10 1000	1094 05 10 500	1094 06 10 500					
12 VPE	1094 04 12 1000	1094 05 12 500	1094 06 12 500	1094 08 12 200				
14 VPE			1094 06 14 500					

Zylinderschrauben

hexagon socket head cap screws

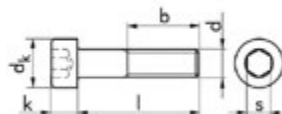
mit Innensechskant-Antrieb
hochfest



DIN 912

Edelstahl
A4-80

~ ISO 4762



Art.-Nr. 1094 0

b	20	22	24	28	32	36	44	52
dk	7	8,5	10	13	16	18	24	30
k	4	5	6	8	10	12	16	20
s	3	4	5	6	8	10	14	17
d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20
l								
16 VPE	1094 04 16 1000	1094 05 16 500	1094 06 16 500	1094 08 16 200				
20 VPE	1094 04 20 1000	1094 05 20 500	1094 06 20 500	1094 08 20 200	1094 010 20 100	1094 012 20 100		
22 VPE			1094 06 22 500					
25 VPE	1094 04 25 1000	1094 05 25 500	1094 06 25 500	1094 08 25 200	1094 010 25 100	1094 012 25 50		
30 VPE	1094 04 30 500	1094 05 30 500	1094 06 30 200	1094 08 30 200	1094 010 30 100	1094 012 30 50		
35 VPE	1094 04 35 500	1094 05 35 500	1094 06 35 200	1094 08 35 200	1094 010 35 100	1094 012 35 50		
40 VPE	1094 04 40 200	1094 05 40 200	1094 06 40 200	1094 08 40 200	1094 010 40 100	1094 012 40 50	1094 016 40 25	
45 VPE	1094 04 45 200	1094 05 45 200	1094 06 45 200	1094 08 45 100	1094 010 45 100	1094 012 45 50	1094 016 45 25	
50 VPE	1094 04 50 200	1094 05 50 200	1094 06 50 200	1094 08 50 100	1094 010 50 100		1094 016 50 25	1094 020 50 25
55 VPE				1094 08 55 100			1094 016 55 25	
60 VPE		1094 05 60 200	1094 06 60 200	1094 08 60 100	1094 010 60 100		1094 016 60 25	1094 020 60 25
65 VPE				1094 08 65 100			1094 016 65 25	1094 020 65 25
70 VPE			1094 06 70 200	1094 08 70 100			1094 016 70 25	1094 020 70 25
75 VPE								1094 020 75 25
80 VPE			1094 06 80 100	1094 08 80 100				1094 020 80 25

Linsenschrauben

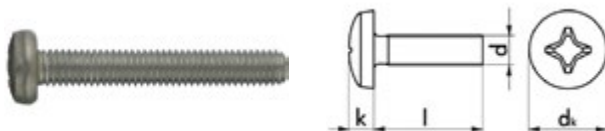
cross recessed raised cheese head screws

mit Phillips-Kreuzschlitz-Antrieb



DIN 7985

Edelstahl A2



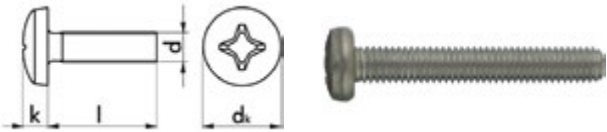
Art.-Nr. 0283

Antrieb	PH 1	PH 1	PH 2	PH 2	PH 3
dk	5	6	8	10	12
k	2	2,4	3,1	3,8	4,6
d	M 2,5	M 3	M 4	M 5	M 6
l					
4		0283 3 4	0283 4 4		
VPE		2000	2000		
5	0283 25 5	0283 3 5			
VPE	2000	2000			
6	0283 25 6	0283 3 6	0283 4 6	0283 5 6	
VPE	1000	1000	1000	1000	
8	0283 25 8	0283 3 8	0283 4 8	0283 5 8	0283 6 8
VPE	2000	1000	1000	500	2000
10	0283 25 10	0283 3 10	0283 4 10	0283 5 10	0283 6 10
VPE	2000	1000	1000	500	200
12	0283 25 12	0283 3 12	0283 4 12	0283 5 12	0283 6 12
VPE	1000	1000	1000	500	200
16		0283 3 16	0283 4 16	0283 5 16	0283 6 16
VPE		1000	1000	500	200
20		0283 3 20	0283 4 20	0283 5 20	0283 6 20
VPE		1000	1000	500	200
25		0283 3 25	0283 4 25	0283 5 25	0283 6 25
VPE		1000	500	200	200
30		0283 3 30	0283 4 30	0283 5 30	0283 6 30
VPE		1000	500	200	200
35		0283 3 35	0283 4 35	0283 5 35	0283 6 35
VPE		1000	1000	200	100
40			0283 4 40	0283 5 40	0283 6 40
VPE			1000	200	100
45					0283 6 45
VPE					200
50			0283 4 50	0283 5 50	0283 6 50
VPE			500	500	200
60			0283 4 60	0283 5 60	
VPE			500	500	



DIN 7985

Edelstahl A4



Linsenschrauben

cross recessed raised cheese head screws

mit Phillips-Kreuzschlitz-Antrieb

Art.-Nr. 1283

Antrieb	PH 1	PH 2	PH 2	PH 3
dk	6	8	10	12
k	2,4	3,1	3,8	4,6
d	M 3	M 4	M 5	M 6
l				
6	1283 3 6	1283 4 6		
VPE	2000	2000		
8	1283 3 8	1283 4 8		1283 6 8
VPE	1000	2000		500
10	1283 3 10	1283 4 10		
VPE	2000	2000		
12	1283 3 12	1283 4 12	1283 5 12	1283 6 12
VPE	2000	2000	500	500
16	1283 3 16	1283 4 16	1283 5 16	1283 6 16
VPE	1000	1000	1000	1000
20		1283 4 20	1283 5 20	1283 6 20
VPE		1000	500	500
25			1283 5 25	1283 6 25
VPE			1000	500
30			1283 5 30	1283 6 30
VPE			1000	200
35				1283 6 35
VPE				200
45				1283 6 45
VPE				200
50				1283 6 50
VPE				200
60				1283 6 60
VPE				200
70				1283 6 70
VPE				100
80				1283 6 80
VPE				100
90				1283 6 90
VPE				100



Linsenschrauben

cross recessed raised cheese head screws

mit Phillips-Kreuzschlitz-Antrieb

DIN 7985

Polyamid

natur



Art.-Nr. 4046

Antrieb	PH 1	PH 2	PH 2	PH 3
dk	6	8	10	12
k	2,4	3,1	3,8	4,6
d	M 3	M 4	M 5	M 6
l				
6	4046 3 6			
VPE	2000			
8	4046 3 8	4046 4 8		
VPE	2000	2000		
10	4046 3 10	4046 4 10	4046 5 10	
VPE	2000	2000	1000	
12		4046 4 12	4046 5 12	4046 6 12
VPE		2000	1000	1000
16		4046 4 16	4046 5 16	4046 6 16
VPE		1000	1000	1000
20			4046 5 20	4046 6 20
VPE			1000	1000



Scheiben

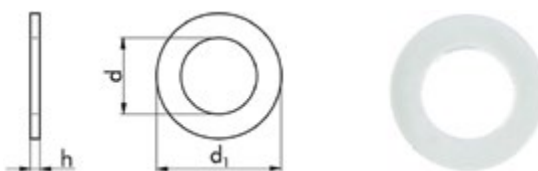
washers

DIN 125

Form A

Polyamid

natur



Art.-Nr. 0421

d	3,2	4,3	5,3	6,4	7,4	8,4	10,5
d1	7	9	10	12	14	16	20
h	0,5	0,8	1	1,6	1,6	1,6	2
Nenn-Ø	M 3	M 4	M 5	M 6	M 7	M 8	M 10
Art.-Nr.	0421 003	0421 004	0421 005	0421 006	0421 007	0421 008	0421 010
VPE	1000	1000	1000	1000	1000	1000	500

d	13	15	17	19	21	25	
d1	24	28	30	34	37	44	
h	2,5	2,5	3	3	3	4	
Nenn-Ø	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 24	
Art.-Nr.	0421 012	0421 014	0421 016	0421 018	0421 020	0421 024	
VPE	500	200	200	100	200	100	