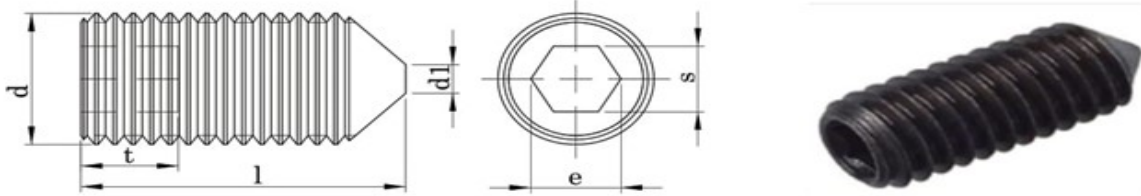


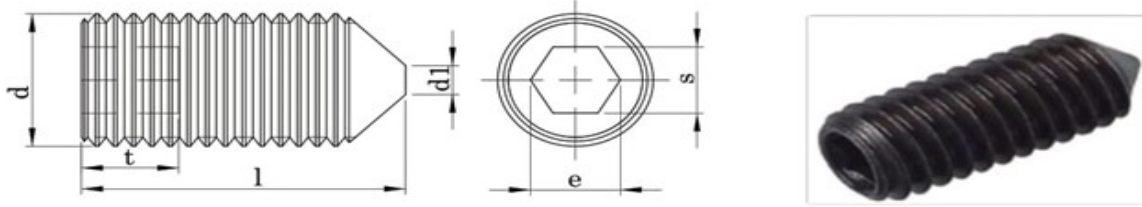
## DIN 914 HEXAGON SOCKET SET SCREWS WITH CONE



Teknik Bilgiler / Technical Informations		M1,4	M1,6	M1,8	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6	M8
Thread size / Anma çapı (d)	P <sup>2</sup> )	0,30	0,35	0,35	0,40	0,45	0,50	0,70	0,80	1,00	1,25
df	~	Lower limit minor thread diameter									
d	max.	-	-	-	-	-	-	-	-	1,50	2,00
	min.	-	-	-	-	-	-	-	-	0,90	1,40
e	min <sup>2</sup> )	0,80	0,80	0,80	1,00	1,43	1,73	2,30	2,87	3,44	4,58
	nominal size	0,70	0,70	0,70	0,90	1,30	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00
s	min.	0,71	0,71	0,71	0,89	1,27	1,52	2,02	2,52	3,02	4,02
	max.	0,72	0,72	0,72	0,90	1,30	1,55	2,05	2,56	3,08	4,10
t	min.3)	0,60	0,70	0,80	0,80	1,20	1,20	1,50	2,00	2,00	3,00
	min.4)	1,40	1,50	1,60	1,70	2,00	2,00	2,50	3,00	3,50	5,00

Nominal Size	min.	max.	L									
			M1,4	M1,6	M1,8	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6	M8
			Weight / Ağırlık gr/p									
2	1,80	2,20										
2,5	2,30	2,70	0,02	0,02	0,03							
3	2,80	3,20	0,02	0,03	0,04	0,04						
3,5	3,26	3,74										
4	3,76	4,24	0,03	0,04	0,05	0,06	0,10	0,13				
5	4,76	5,24	0,04	0,05	0,06	0,07	0,13	0,17	0,26			
6	5,76	6,24	0,05	0,06	0,07	0,09	0,15	0,21	0,34	0,49		
8	7,00	8,29				0,12	0,12	0,30	0,49	0,73	1,04	
10	9,71	10,29				0,15	0,25	0,39	0,64	0,97	1,39	
12	11,65	12,35						0,48	0,79	1,21	1,74	
14	13,65	14,35										
16	15,65	16,35						0,66	1,09	1,69	2,44	
18	17,65	18,35										
20	19,58	20,42						0,84	1,39	2,17	3,14	
22	21,58	22,42										
25	24,58	25,42								2,77	4,02	
28	27,58	28,42										
30	29,58	30,42									4,90	
35	34,50	35,50									5,78	11,90
40	39,50	40,50										
45	44,50	45,50										
50	49,50	50,50										
55	54,40	55,60										
60	59,40	60,60										

## DIN 914 HEXAGON SOCKET SET SCREWS WITH CONE



Teknik Bilgiler / Technical Informations		M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24
Screw Thread d1		M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24
P <sup>1)</sup>		1,50	1,75	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	3,00
df	~								
d	max.	2,50	3,00	4,00	4,00	5,00	5,00	6,00	6,00
	min.	1,90	2,40	3,25	3,25	4,25	4,25	5,25	5,25
e	min. <sup>2)</sup>	5,72	6,86	6,86	9,15	11,43	11,43	13,72	13,72
	nominal size	5,00	6,00	6,00	8,00	10,00	10,00	12,00	12,00
s	min.	5,02	6,02	6,02	8,03	10,03	10,03	12,03	12,03
	max.	5,10	6,10	6,10	8,12	10,12	10,12	12,14	12,14
t	min. <sup>3)</sup>	4,00	4,50	5,60	6,40	7,20	8,00	9,00	10,00
	min. <sup>4)</sup>	6,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	13,50	15,00

Nominal Size	L		M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24
	min.	max.								
2	1,80	2,20								
2,5	2,30	2,70								
3	2,80	3,20								
3,5	3,26	3,74								
4	3,76	4,24								
5	4,76	5,24								
6	5,76	6,24								
8	7,00	8,29								
10	7,10	10,29	3,94							
12	9,71	12,35	4,93	6,69						
14	11,65	14,35								
16	13,65	16,35	6,91	9,56						
18	15,65	18,35								
20	17,65	20,42	8,88	12,42						
22	19,58	22,42								
25	21,58	25,42	11,35	16,01						
28	24,58	28,42								
30	27,58	30,42	13,82	19,59						
35	29,58	35,50	16,29	23,18						
40	34,50	40,50	18,30	26,10		46,30		71,60		98,20
45	44,50	45,50	21,23	30,34				81,90		113,00
50	49,50	50,50	23,70	33,93				92,20		128,00
55	54,40	55,60								143,00
60	59,40	60,60	28,64	41,10						158,00