

## Lục giác chìm trụ đầu thấp

### Cấp bền và ký hiệu

Thép: 12.9

Thép không gỉ (Inox): A2

- DIN 7984 là tiêu chuẩn Đức quy định vít lục giác chìm đầu trụ thấp (Low Head Socket Head Cap Screw). Loại vít này có chiều cao đầu thấp hơn DIN 912, được thiết kế cho các vị trí hạn chế không gian theo chiều cao nhưng vẫn cần khả năng siết bằng khóa lục giác và độ chính xác cao.
- Ứng dụng: khuôn mẫu, máy móc chính xác, cơ cấu trượt, đồ gá, thiết bị cơ khí nơi không gian lắp đặt bị giới hạn chiều cao.



Chú Thích:

l: chiều dài lục giác chìm

d: đường kính danh nghĩa của ren

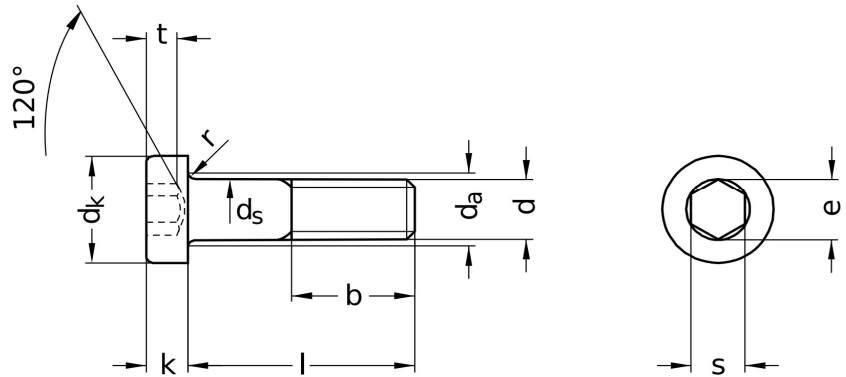
dk: đường kính đầu

k: chiều cao đầu

e: đường kính của đường tròn ngoại tiếp

s: kích thước khóa tay

b: chiều dài ren



Đường Kính Ren (d)		M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	(M14)	M16	(M18)	M20	(M22)	M24
P	Bước Ren	0.5	0.7	0.8	1	1.25	1.5	1.75	2	2	2.5	2.5	2.5	3
b	L ≤ 125	12	14	16	18	22	26	30	34	38	42	46	50	54
	125 < L ≤ 200	-	-	-	-	28	32	36	40	44	48	52	56	60
	L > 200	-	-	-	-	-	-	-	-	57	61	65	69	73
da	max.	3.6	4.7	5.7	6.8	9.2	11.2	13.7	15.7	17.7	20.2	22.4	24.4	26.4
dk	max. = Danh Nghĩa	5.5	7	8.5	10	13	16	18	21	24	27	30	33	36
	min.	5.32	6.78	8.28	9.78	12.73	15.73	17.73	20.67	23.67	26.67	29.67	32.61	35.61
ds	max. = Danh Nghĩa	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
	min.	2.86	3.82	4.82	5.82	7.78	9.78	11.73	13.73	15.73	17.73	19.67	21.67	23.67
e	min.	2.3	2.87	3.44	4.58	5.72	8.01	9.15	11.43	13.72	13.72	16	16	19.44
k	max. = Danh Nghĩa	2	2.8	3.5	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	min.	1.86	2.66	3.32	3.82	4.82	5.82	6.78	7.78	8.78	9.78	10.73	11.73	12.73
r	max.	0.3	0.35	0.35	0.4	0.6	0.6	0.85	0.85	0.85	1.1	1.2	1.2	1.2
	min.	0.1	0.2	0.2	0.25	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8
s	Danh Nghĩa	2	2.5	3	4	5	7	8	10	12	12	14	14	17
	max.	2.1	2.6	3.1	4.12	5.14	7.175	8.175	10.175	12.212	12.212	14.212	14.212	17.23
	min.	2.02	2.52	3.02	4.02	5.02	7.025	8.025	10.025	12.032	12.032	14.032	14.032	17.05
t	Danh Nghĩa	1.5	2.3	2.7	3	3.8	4.5	5	5.3	5.5	6.5	7.5	8	8
	max.	1.62	2.42	2.82	3.12	3.95	4.65	5.15	5.45	5.65	6.68	7.68	8.18	8.18
	min.	1.38	2.18	2.58	2.88	3.65	4.35	4.85	5.15	5.35	6.32	7.32	7.82	7.82

Kích thước (không được ưu tiên) trong ngoặc đơn.