

## CASE HARDENED HOLLOW SHAFT 硬化空心轴心



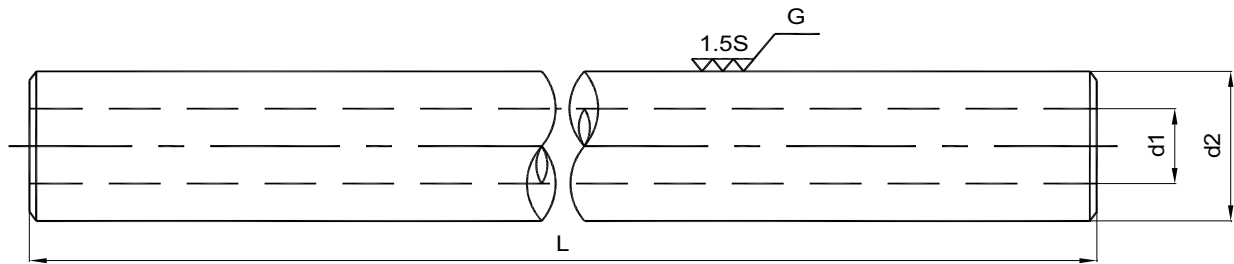
### ▣ SFT / SCFT

**SFT Case Hardened Hollow Shaft**  
 Material : SUJ2 (high carbon chromium steel)  
 Treatment : Induction hardened and ground  
 Hardness : HRC 62±2

**SCFT Case Hardened Chrome Hollow Shaft**  
 Material : SUJ2 (high carbon chromium steel)  
 Treatment : Induction hardened, ground chrome plated and polished  
 Hardness : HRC 62±2

**SFT 硬化空心轴心**  
 材质 : 轴承钢 (SUJ2)  
 处理方式 : 高周波热处理及研磨  
 硬度 : HRC 62±2

**SCFT 硬化铬合金空心轴心**  
 材质 : 轴承钢 (SUJ2)  
 处理方式 : 高周波热处理, 研磨及表面镀铬  
 硬度 : HRC 62±2



Outer Diameter 外径 d2	Inner Diameter 内径 d1	Model No. 型号		Diameter Tolerance 外径公差 g6	Max length 最大制作长度 L	Depth of effective hardened layer 有效硬化层深度	Weight 重量
mm	mm	SFT	SCFT	m	mm	mm	kg/m
10	4	SFT 10	SCFT 10	-5 ~ -14	2000	1.2	0.52
12	5	SFT 12	SCFT 12	-6 ~ -17	2000	1.3	0.79
13	6	SFT 13	SCFT 13	-6 ~ -17	2000	1.3	0.82
16	8	SFT 16	SCFT 16	-6 ~ -17	2000	1.6	1.28
20	14	SFT 20	SCFT 20	-7 ~ -20	3000	1.8	1.25
25	16	SFT 25	SCFT 25	-7 ~ -20	3000	2.0	2.35
30	17	SFT 30	SCFT 30	-7 ~ -20	3000	2.4	3.50
35	19	SFT 35	SCFT 35	-9 ~ -25	3000	2.5	4.90
40	20	SFT 40	SCFT 40	-9 ~ -25	3000	2.6	4.99
50	25	SFT 50	SCFT 50	-9 ~ -25	3000	2.9	9.91
60	30	SFT 60	SCFT 60	-10 ~ -29	3000	3.0	14.20