

■ 材 質……SUJ-2 (高炭素クローム軸受鋼)

■表面硬度······60HRC以上

■ 表面粗度······HGS6~HGS50 0.2a(Ra)

HGS60,80,100 0.4a(Ra)

内は標準在庫品です。 内は準標準品です。 内は受注製作品です。

呼び形番	呼び径 D	外径許容差 (μm)	規 格 L							長 さ (mm)					呼び径 D	有効硬化層 深さ (mm)	重 量 W	
	(mm)	g6	100	200	300	400	500	600	800	1000	1200	1500	2000	2500	3000	(mm)	(mm)	(kgf/m)
HGS 6	6	-4~-12														6	0.5以上	0.23
HGS 8	8	-5~-14														8	0.55	0.40
HGS 10	10															10	0.8以上	0.62
HGS 12	12	-6~-17														12		0.89
HGS 13	13															13	1.0以上	1.04
HGS 16	16															16		1.58
HGS 20	20	-7~-20														20		2.47
HGS 25	25															25		3.85
HGS 30	30															30		5.55
HGS 35	35	-9~-25														35		7.55
HGS 40	40															40		9.87
HGS 50	50															50		15.40
HGS 60	60	-10~-29 -12~-34														60	1.5以上	22.20
HGS 80	80															80		39.50
HGS 100	100															100		61.65

HGS2から対応できます。

HGS2~5 有効硬化層深さ0.5mm以上

10