



車刀、銑刀 專用螺絲

特殊合金鋼高強度的螺絲

- 強度最強，耐蝕性最好，延長使用壽命至少三倍。
- 經由知名車（銑）刀廠家使用後，一致獲得好評，
- 選用品質性能最好的螺絲，提升車刀（銑刀）柄的壽命和價值。

特殊合金鋼高強度的螺絲優點:

- 本特殊材質的耐蝕性可耐冷卻液（切削油）的化學腐蝕。
（測試71週期以上，耐蝕性為傳統的螺絲30倍以上。）
- 梅花孔（針型）不容易產生損壞或是變形。
- 不容易斷頭。
- 牙不會因為切削液（油）產生鏽蝕而卡死。
- 不易因產生腐蝕卡牙，可以節省上防卡膠之時間與成本。
- 可鎖的很緊，避免刀片在施工中產生震動，延長使用壽命。
- 相較SCM435材質，作業溫度高出135度~150度。

比較表	鹽測	酸雨測試	硬度HRC
特殊合金鋼	6000小時以上	100 CYCLE 以上	54-56
SCM #435	50小時以下	2 CYCLE 以下	36-41
SUS #420J2	150小時以下	3 CYCLE 以下	49-53



破斷扭力測試報告

測試結果扭力值皆優於它牌



品牌	規格	扭力 kgf-cm	扭力平均值
本產品	M2.5	17.9	18.3
		18.7	
G牌		15.4	14.5
		13.6	
S牌		12.1	12.8
		13.5	

品牌	規格	扭力 kgf-cm	扭力平均值
本產品	M3	34.7	34.2
		33.7	
G牌		27.9	28.35
		28.8	
S牌		20.2	21.65
		23.1	
A牌	23.3	23.3	

品牌	規格	扭力 kgf-cm	扭力平均值
本產品	M3.5	53.1	54.85
		56.6	
G牌		42.6	42.2
		41.8	

品牌	規格	扭力 kgf-cm	扭力平均值
本產品	M5	155.1	156.1
		154.8	
		158.4	
SL牌		136.9	126.25
		115.6	