Твердый и жесткий твердосплавный стержень из цементированного карбида используется для обработки твердосплавных концевых фрез для резки металла.

Стержень из карбида вольфрама в дюймах, общий диаметр в дюймах: 1/8, 3/8, 1 / 4,3 / 4, 1/2, 1. общая длина в дюймах: 1, 1,5, 2,5, 3, 3,5, 4, 5,6 ... 13

## класс за твердый Инструменты:

材质名称 ( Grade)	WC (%)	CO (%)	晶粒度 Grain size (um)	比重 Density (g/cm')±0.1	硬度 Hardness ( HRA ) ±0.5	断裂韧性 KIC (MNm-3/2)	抗折力 TRS (kgf/mm²) >350	
H09U	91	9	0.3	14.5	93.7	9.2		
H12U-T	88	12	0.3	14.2	93.0	9.6	>350	
H06U-T	94	6	0.4	14.9	94.5	8.4	>380	
H06U	94	6	0.4	14.9	94.0	8.7	>380	
H08U	92	8	0.4	14.7	93.6	8.8	>380	
H08U-K	92	8	0.4	14.7	93.2	9.0	>380	
H12U	88	12	0.4	14.3	92.5 9.4		>350	
H10S	90	10	0.6	14.4	92.1 9.9		>350	
H10F	90	10	0.8	14.4	91.8	10.9	>350	

## Заявка:

材质名称Grade	用途推荐 Applications										
Grade/Sort	H06U	H06U-T	H08U	H08U-K	H12U	H105	H10F	H09U	H12U-T		
碳素钢 Carbon steel						•	•				
回火钢 Tempered steel					•				•		
淬火钢 Hardened steel	•	•		•				•			
不锈钢 Stainless steels	•	•			•		•		•		
奥氏体不锈钢 Austenitic stainless steel						•					
灰口铸铁 Greycast iron						•					
耐热合金 Heat resistant alloys	•	•			•	•			•		
钛合金 Titanium alloys			•	•	•			•	•		
镍合金 Nickel alloys (Inconel)					•	•	•		•		
铝合金 Aluminium alloys			•	•				•			
复合材料 Composite materials	•	•	•	•	•			•	•		
碳纤维复合材料	•	•	•	•	•			•	•		
石墨 Graphite	•	•	•	•				•			
树脂材料 Resin			•								
木材 Wood			•	•				•			