

本表所列各牌号硬质合金，其化学成分、物理性能、机械性能、工艺性能等，均应符合下列规定：

本表所列各牌号硬质合金，其化学成分、物理性能、机械性能、工艺性能等，均应符合下列规定：

牌号

材质名称 (Grade)	WC (%)	CO (%)	晶粒度 Grain size (um)	比重 Density (g/cm³) ±0.1	硬度 Hardness (HRA) ±0.5	抗折力 TRS (kgf/mm²)
HC2	94	6	1.0	14.95	92.0	>200
HC3	91	9	1.0	14.65	91.3	>240
HC4	92	8	1.0	14.70	92.0	>240
HC5	92	8	1.6	14.75	90.2	>240
HP10	-	6	1.2	11.30	92.5	>150
HP20	-	8	1.2	11.45	92.0	>170
HP30	-	9	2.0	12.95	90.3	>180
HM10	-	6	1.0	13.60	92.8	>170
HM20	-	8	1.2	13.40	92.0	>170