Os botões de carboneto de tungstênio têm várias formas, por exemplo esférico, balístico, cônico, parabólico, plano. Eles são usados para fazer brocas de rocha amplamente usadas em campos de petróleo e mineração. Os botões de metal duro trabalham sob alto impacto, portanto, devem ter alta resistência ao impacto. Temos diferentes graus para diferentes formações rochosas, como hard rock, hard rock médio e formação de rocha macia

Recomendação de Grau

材质名称 (Grade)	WC (%)	CO (%)	晶粒度 Grain size (um)	比重 Density (g/cm^3) ±0.1	硬度 Hardness (HRA) ±0.5	抗折力 TRS (kgf/mm)
HE10	94	6	1.6	14.95	90.4	>300
HE15	94	6	2.0	14.95	89.6	>280
HE16	94	6	4.0	14.95	88.2	>270
HE20	92	8	4.0	14.75	87.8	>270
HE30	91	9	4.0	14.65	87.5	>260
HE35	89	11	4.0	14.40	86.8	>250
HE36	88	12	2.0	14.30	87.0	>280
HE40	87	13	4.0	14.20	85.5	>240
HE50	85	15	4.0	14.05	85.0	>230