

Wolframkarbidknöpfe gibt es in verschiedenen Formen, z.B. sphärisch, ballistisch, konisch, parabolisch, flach. Sie werden verwendet, um Steinbohrer herzustellen, die im Ölfeld und Bergbau weit verbreitet sind. Hartmetallknöpfe arbeiten bei starken Stößen □ müssen daher eine hohe Schlagfestigkeit aufweisen. Wir haben verschiedene Qualitäten für verschiedene Gesteinsformationen wie Hard Rock, Medium Hard Rock und Soft Rock

Note Empfehlung

| 材质名称 (Grade) | WC (%) | CO (%) | 晶粒度 Grain size (μm) | 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 |