

SORTEN

Wir stellen verschiedene Sorten von Hartmetallkugeln her

- WC92% + 8% Co - (Um eine höhere Verschleißfestigkeit zu erreichen, empfehlen wir die Verwendung von WC-Co-Typen.)
- WC92% + 8% Ni - (In den meisten Korrosionsverschleißsituationen sind die WC-Ni-Typen, die bis zu einem pH-Wert von 2 bis 3 beständig sind, eine optimale Wahl.)
- W85% -97% + Ni + Fe - Wolframkugeln (Dichte 15,5-18,5 g / cm³, werden hauptsächlich für Schüsse und Gegengewichte verwendet, z. B. Fischanhänger, Ölbohrwaage, Kugelhähne und Lager, Schrotflintenkugel)
- W99,95% - Reine Wolframkugeln (Dichte 19,0-19,2 g / cm³, werden hauptsächlich in der Luft- und Raumfahrt, in der Luftfahrt, in elektrischen Instrumenten, im Labor verwendet)
- ZrO₂: 94,8%, Y₂O₃: 5,2 % - Zirkonia Ball (Dichte 6,02 g / cm³, Verschleißfest, korrosionsbeständig, hitzebeständig)