

Catalogo di Ball tungsteno

Palla Tungsten è il termine generale per fallo di tungsteno puro, lega di tungsteno a sfera e tungsteno carburo di palla.

Palla tungsteno puro viene usato il materiale di tungsteno puro la cui densità è finita 19.2g/cm^3 , ed è la più alta densità tra sfere di tungsteno. Un altro motivo per utilizzare applicatore palla tungsteno puro è che la palla di tungsteno ha il più alto punto di fusione. Lega di tungsteno ball è palla in lega di tungsteno con Ni e Fe, o altro elemento metallico per migliorare altre proprietà di tungsteno, ad esempio per rendere unbrittle e facile da lavorare.

Lega di tungsteno a sfera può essere contrassegnato parole sulla palla, ma palla tungsteno puro ha nessuna di tali proprietà.

Sfera carburo di tungsteno è la più difficile tra le palle di tungsteno e applicate, ove estrema durezza e resistenza all'usura è richiesta; in applicazioni quali cuscinetti, viti a sfere, valvole, misuratori di portata. Palle TC vengono utilizzati anche per coniazione e perni, fermi e suggerimenti per calibri e traccianti. Decimale pollici formato palle carburo di tungsteno sono ampiamente utilizzati per ballizing o intero dimensionamento. Sfere TC sono anche usati per misurare e controllare.