Kugel-Winnie.
Eine runde Sache.

Stahlkugeln – Material 1.0010

Werkstoffnummer	`1.0010
Kurzname	D6
Materialbezeichnung	Kohlenstoffstahl ungehärtet
Int. Materialbezeichnung	AISI1010

Materialangaben*

	C%	Si%	Mn%	Cr%	Ni%	Mo%	P%	S%
min.	-	-	-	-	-	-	-	-
max.	0,10	0,30	0,50	-	-	-	0,07	0,06

Härte (HRC)	40
Spez. Gewicht*	7,85
Eigenschaften	- ungehärtet - Bohr- und Schweißbar - leitfähig - keine Korrosionsbeständigkeit
Einsatzgebiete	- kostengünstige Lager - Gleitrollen bei denen die Härte nicht von Bedeutung ist
Qualitäten	G500 bis G600

*Alle angegebenen Werte sind Richtwerte und können je nach Stahlsorte oder Rohmaterial variieren.

Dieses Datenblatt bietet nur eine grobe Übersicht über die Materialeigenschaften. Maßgeblich ist die DIN 5401:2002-08.

Dieses Datenblatt dient nur dem Eigengebrauch. Das Vervielfältigen und Veröffentlichen ist nicht erlaubt.