



Grade	Code	AISI	Soğuk İş Takım Çeliği
1.2510	95MnWCr5	O1	

Çelik Özellikleri

1.2510 orta alaşımlı, yağda sertleştirilebilir, iyi tokluğa, kesme ucu aşınma dayanımı özelliğine, yüksek sertleşebilirliğe ve ısıl işlem sırasında boyutsal kararlılığa sahip soğuk iş takım çeliğidir.

Kimyasal Analiz (1.2510)

C %	Si %	Mn %	Cr %	Mo %	Ni %	V %	W %	Co %	Sonst.
0,95	0,25	1,10	0,60	-	-	0,1	0,55	-	-

Uygulama Alanları

1.2510, 6mm kalınlığa kadar sacları kesmek için baskı-pres ve damgalama kalıpları, diş açma takımları, matkaplar, broşlar, masterlar, ölçüm aletleri, plastik kalıplar, makas bıçağı, kılavuz rayların üretiminde kullanılır.

Spesifikasyon

1.2510, 100MnCrW4, O1