



PARLAK ÇELİK MAMULLER - SEMENTASYON ÇELİKLERİ

Çelik İsmi	Çelik Numarası	Kimyasal Kompozisyon (%)								
		C	Si (max)	Mn	P (max)	S(max)	Cr (max)	Mo (max)	Ni (max)	Diğer
C10R	1,1207	0,07 - 0,13	0,40	0,30 - 0,60	0,035	0,020 - 0,040	-	-	-	-
C15R	1,1140	0,12 - 0,18	0,40	0,30 - 0,60	0,035	0,020 - 0,040	-	-	-	-
C16R	1,1208	0,12 - 0,18	0,40	0,60 - 0,90	0,035	0,020 - 0,040	-	-	-	-
16MnCrS5	1,7139	0,14 - 0,19	0,40	1,00 - 1,30	0,025	0,020 - 0,040	0,80 - 1,10	-	-	-
16MnCrB5	1,7160	0,14 - 0,19	0,40	1,00 - 1,30	0,025	≤ 0,035	0,80 - 1,10	-	-	B : 0,0008 - 0,0050
20MnCrS5	1,7149	0,17 - 0,22	0,40	1,10 - 1,40	0,025	0,020 - 0,040	1,00 - 1,30	-	-	-
16NiCrS4	1,5715	0,13 - 0,19	0,40	0,70 - 1,00	0,025	0,020 - 0,040	0,60 - 1,00	-	0,80 - 1,10	-
15NiCr13	1,5752	0,14 - 0,20	0,40	0,40 - 0,70	0,025	≤ 0,035	0,60 - 0,90	-	3,00 - 3,50	-
20NiCrMoS2-2	1,6526	0,17 - 0,23	0,40	0,65 - 0,95	0,025	0,020 - 0,040	0,35 - 0,70	0,15 - 0,25	0,40 - 0,70	-
17NiCrMoS6-4	1,6569	0,14 - 0,20	0,40	0,60 - 0,90	0,025	0,020 - 0,040	0,80 - 1,10	0,15 - 0,25	1,20 - 1,50	-