

شماره مواد	نماد فولاد در DIN	نام فولاد در AISI/SAE	نام تجاری بوهرلر	ترکیب شیمیایی، %					
				کربن	سیلیسیم	منگنز	فسفر	گوگرد	عناصر آلیاژی
1.1141	C15E / Ck 15	1015	E920	0.12-0.18	max 0.4	0.3-0.6	max 0.035	max 0.035	-
1.5752	15NiCr13	3312-3316 - 3310	E200	0.14-0.2	max 0.4	0.4-0.7	max 0.035	max 0.035	Cr: 0.6-0.9 Ni: 3-3.5
1.5919	15CrNi6	3115-4320	E230	0.14-0.19	max 0.4	0.4-0.6	max 0.035	max 0.035	Cr: 1.4-1.7 Ni: 1.4-1.7
1.5920	18CrNi8	-	E220	0.15-0.20	0.15-0.4	0.4-0.6	max 0.035	max 0.035	Cr: 1.8-2.1 Ni: 1.8-2.1
1.6523	20NiCrMo2-2	8617-8620	E116	0.17-0.23	max 0.4	0.65- 0.95	max 0.035	max 0.035	Cr: 0.35-0.70 Ni: 0.4-0.7 Mo: 0.15-0.25
1.7131	16MnCr5	5115-5117	E410	0.14-0.19	max 0.4	1-1.3	max 0.035	max 0.035	Cr: 0.8-1.1
1.7139	16MnCrS5	-	E411	0.14-0.19	max 0.4	1-1.3	max 0.035	0.02- 0.04	Cr: 0.8-1.1
1.7147	20MnCr5	4820-5120	E400	0.17-0.22	max 0.4	1.1-1.4	max 0.035	max 0.035	Cr: 1-1.3
1.6587	18NiCrMo7-6	4317	E110	0.15-0.21	max 0.4	0.5-0.9	max 0.035	max 0.035	Cr: 1.5-1.8 Ni: 1.4-1.7 Mo: 0.25-0.35