

Normaları

TS EN ISO 18275-A : E 55 6 1 NiMo B 4 2 H5
EN ISO 18275-A : E 55 6 1 NiMo B 4 2 H5
AWS A5.5 :E8018-GH4

Qaynaq Metalının Tərkibi % (Standart)

C	Si	Mn	Ni	Mo
0.06	0.3	1.2	0.8	0.35

Mexaniki Dəyərlər *

Axın Gücü (N/mm ²)	Gərilmə Gücü (N/mm ²)	Çərtik Zərbə Gücü (ISO-V/-60°C)	Uzanma (L ₀ =5d ₀) (%)
min. 550	630-750	min. 47 J	min. 19

* CTOD testi edilmişdir.

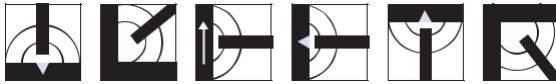
Qaynaq Edilə Bilən Poladlar

E295-E360, 20MnMoNi5-5, 22NiMoCr4-7, S380N-S500N, S380NH-S500NH, S380NL-S500NL, S380NL1-S500NL1, 15NiCMoNb5S, 17MnMoV6-4, C35-C60, GS60
API 5L: X52, X56, X60, X65, X70

İstifadə Edildiği Yerlər Və Xüsusiyyətləri

Əsas tipdə Ni-Mo ərintili qalın örtüklü bir Elektroddur
Qaynaq metalı -60°C' yə qədər sərtliyini qoruyur və çatlamağa qarşı yüksək dayanıqlılıq göstərir. Elektrodlar 300-350°C'də 2 saat qurudulduqdan sonra istifadə edilməlidir

Qaynaq Modelleri



Axın Növü

D.C.(+) / D.C. (-) Əsas elektrod üçün

Qablaşdırma Məlumatları və Parametrlər

Məhsul Kodu	Diam. x Hünd. (mm)	Axın Gücü (A)	Ədəd		Ağırlıq g / 100 Ədəd
			Paket	Bağl.	
3010100511	2.50 x 350	80 - 110	100	600	2200
3010100514	3.20 x 350	100 - 140	100	400	3640
3010100520	4.00 x 450	130 - 190	100	200	6800
3010100526	5.00 x 450	190 - 240	50	200	10500

Təsdiqlər: CE, ABS, GOST-R,
SEPRO