

Normaları

TS EN ISO 21952-A	: W Z Cr Mo1Si
EN ISO 21952-A	: W Z Cr Mo1Si
AWS A5.28	: E80C-B2(mod.)

Qaynaq Metalinin Kimyevi Tərkibi %
(Standart)

C	Si	Mn	Mo	Cr
0.06	0.55	0.9	0.5	1.0

Mexaniki Dəyərlər

İstilik Əməliyyatı	Axın Gücü (N/mm ²)	Gərilmə Gücü (N/mm ²)	Çərtik Gücü (ISO-V/-40°C)	Uzanma (L ₀ =5d ₀) (%)
680°C / 2sa.	min. 355	min. 550	min. 47 J	min. 20

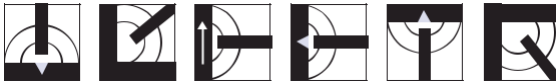
Qaynaq Edilə bilən Poladlar

- 13CrMo4-5, 15CrMo5, 42CrMo4, 16CrMoV4, 25CrMo4, 24CrMo5, G22CrMo5-4, G17CrMo5-5

İstifadə Edildiyi Yerlər Və Xüsusiyyətləri

Yüksək temperatura və təzyiçə dayanıqlı Cr-Mo ərintili qazan və boru poladları ilə nitrid poladlarının qaynağında istifadə edilir
Qaynaq metalı +570°C-yə qədər əməliyyat temperaturlarına qədər dayanıqlıdır.
Qoruyucu Qaz: %100 Arqon.

Qaynaq Modelləri



Axın Növü

TIG D.C (-)

Qablaşdırma Məlumatları

Məhsul Kodu	Diam. x Hünd. (mm)	Ağırılıq (Kq)
301060001	2.4 x 1000	5

Təsdiqlər: SEPRO, CE