از 1.25Cr-0.5Mo تا فولاد اصلاح‌شده 9Cr

فولاد کروم‌مولیبدن (Cr-Mo) برای سرویس دمای بالا

گرید نمونه	ترکیب اسمی تقریبی	Cr	Mo	نقش در ارزیابی فنی
T11 / P11	0.5Mo–1.25Cr	1.50%–1.00	0.65%–0.44	سرویس دمای بالا با آلیاژ متوسط
T22 / P22	1Mo–2.25Cr	2.60%–1.90	1.13%–0.87	مقاومت خزش و اکسیداسیون بیشتر نسبت به P11/T11
T91 / P91	N–Nb–V–1Mo–9Cr	9.50%–8.00	1.05%–0.85	فولاد فریتی-مارتنزیتی اصلاح‌شده با کنترل شدید ساخت و حرارت

منبع / مبنا: https://niktrd.com/chrome-moly-steel