

TRAFILTUBI - ANALISI CHIMICHE PERCENTUALI DEGLI ACCIAI LEGATI AL CARBONIO

GRADO	C	Si	Mn	P	S	V	Nb	Cr	Mo	Ni	Others
E 235	0,17 max	0,35 max	1,20 max	0,025 max	0,025 max						0,015 min
E 255	0,21 max	0,35 max	0,40 - 1,10	0,025 max	0,025 max						
E 355	0,22 max	0,55 max	1,60 max	0,025 max	0,025 max						0,020 min
E 410	0,16 - 0,22	0,10 - 0,50	1,30 - 1,70	0,030 max	0,035 max	0,08 - 0,15					0,01 - 0,06
C10E**	0,07 - 0,13	0,40 max	0,30 - 0,60	0,035 max	0,035 max						
16MnCr5	0,14 - 0,19	0,40 max	1,00 - 1,30	0,035 max	0,035 max			0,80 - 1,10			
C35E	0,32 - 0,39	0,40 max	0,50 - 0,80	0,030 max	0,035 max			0,40 max	0,10 max		
C45E	0,42 - 0,55	0,40 max	0,50 - 0,90	0,030 max	0,035 max			0,40 max	0,10 max		
C60	0,57 - 0,65	0,40 max	0,60 - 0,90	0,035 max	0,035 max						
25CrMo4	0,22-0,29	0,40 max	0,60 - 0,90	0,025 max	0,035 max						
42CrMo4	0,38-0,45	0,40 max	0,60 - 0,90	0,025 max	0,035 max			0,90 - 1,20	0,15 - 0,30		
15CrMoV6	0,12 - 0,18	0,20 max	0,80 - 1,10	0,020 max	0,015 max	0,20 - 0,30		1,25 - 1,50	0,80- 1,00		
T/P 91	0,08 - 0,12	0,20 - 0,50	0,30 - 0,60	0,020 max	0,010 max	0,18 - 0,25	0,06 - 0,10	8,00 - 9,50	0,85 - 1,05	0,40 max	N, Cb, Ti, Zr
T/P 9	0,15 max	0,50 - 1,00	0,30 - 0,60	0,025 max	0,025 max			8,00 - 10,00	0,90 - 1,10		