

МАРКИ СТОМАНИ С ПОСЛЕДВАЩА ПОВЪРХНОСТНА ЗАКАЛКА И ХИМ СЪСТАВ

МАРКА	C %	Si %	Mn %	P ≤ %	S %	Cr %	Mo %	Ni %	B %
C10E	0,07-0,13	0,40	0,30-0,60	0,035	≤ 0,035				
C15E	0,12-0,18	0,40	0,30-0,60	0,035	≤ 0,035				
C16E	0,12-0,18	0,40	0,60-0,90	0,035	≤ 0,035				
17Cr3	0,14-0,20	0,40	0,60-0,90	0,035	≤ 0,035	0,70-1,00			
28Cr4	0,24-0,31	0,40	0,60-0,90	0,035	≤ 0,035	0,90-1,20			
16MnCr5	0,14-0,19	0,40	1,00-1,30	0,035	≤ 0,035	0,80-1,10			
16MnCrB5	0,14-0,19	0,40	1,00-1,30	0,035	≤ 0,035	0,80-1,10			0.0008-0.0050
20MnCr5	0,17-0,22	0,40	1,10-1,40	0,035	≤ 0,035	1,00-1,30			
18CrMo4	0,15-0,21	0,40	0,60-0,90	0,035	≤ 0,035	0,90-1,20	0,15-0,25		
22CrMoS3-5	0,19-0,24	0,40	0,70-1,00	0,035	0,020-0,040	0,70-1,00	0,40-0,50		
20MoCr3	0,17-0,23	0,40	0,60-0,90	0,035	≤ 0,035	0,40-0,70	0,30-0,40		
20MoCr4	0,17-0,23	0,40	0,70-1,00	0,035	≤ 0,035	0,30-0,60	0,40-0,50		
16NiCr4	0,13-0,19	0,40	0,70-1,00	0,035	≤ 0,035	0,60-1,00		0,80-1,10	
10NiCr5-4	0,07-0,12	0,40	0,60-0,90	0,035	≤ 0,035	0,90-1,20		1,20-1,50	
18NiCr5-4	0,16-0,21	0,40	0,60-0,90	0,035	≤ 0,035	0,90-1,20		1,20-1,50	
17CrNi6-6	0,14-0,20	0,40	0,50-0,90	0,035	≤ 0,035	1,40-1,70		1,40-1,70	
15Ncr13	0,14-0,20	0,40	0,40-0,70	0,035	≤ 0,035	0,90-0,90		3,00-3,50	
20NiCrMo2-2	0,17-0,23	0,40	0,65-0,95	0,035	≤ 0,035	0,35-0,70	0,15-0,25	0,40-0,70	
17NiCrMo6-4	0,14-0,20	0,40	0,60-0,90	0,035	≤ 0,035	0,80-1,10	0,15-0,25	1,20-1,50	
20NiCrMoS6-4	0,16-0,23	0,40	0,50-0,90	0,035	0,020-0,040	0,60-0,90	0,25-0,35	1,40-1,70	
18CrNiMo7-6	0,15-0,21	0,40	0,50-0,90	0,035	≤ 0,035	1,50-1,80	0,25-0,35	1,40-1,70	
14NiCrMo13-4	0,11-0,17	0,40	0,30-0,60	0,035	≤ 0,035	0,80-1,10	0,10-0,25	3,00-3,50	