

MATERIALS – (Not exhaustive)

	Common Name	EN 10027	Standard No.	AISI	AFNOR	
STEEL ALLOY		C 10	1.1121	1010	XC 10	
		C 15	1.1141	1015		
		18NiCrMo5	1.6566	4317		
		C 22	1.0402	1020	XC 18	
		C 40	1.1186	1040	C 40d	
		30CrNiMo8	1.6580	A320		
		39NiCrMo3	1.6510	9840		
		GS-42CrMo4	1.7225	4140	42 CD 4	
		G-X 210 Cr 12	1.2080	D 3		
		90 MnCrV8	1.2842	02		
		Gx40NiCrSiNb-18	1.4849			
		S355JR	1.0045			
		X 12 Cr 13	1.4006	410	Z 12 C13	
		G-X 30Cr 13	1.4028	420	Z 30 C13	
		17-4PH	G-X4CrNiCuNb	1.4549	630	Z 5 CNU 17
			G-X22CrMoV12 1	1.4931		
			G-X 5 CrNi 1810	1.4301	304	
			G-X 5 CrNiMo 1810	1.4401	316	
		A743-CF8M	G-X 5 CrNiMo 19-11-2	1.4408		
	Duplex	G-X CrNiMoN22 5	1.4462	F51		
NICKEL/COBALT BASE ALLOY	Nimonic 75		2.4630		NC 20 T	
	Inconel 625		2.4856			
	Hastelloy X	G- Ni Cr21 Fe18Mo	2.4608		NC 22 Fe D	
	Inconel 713LC		2.4670	NC13ADbc		
	Inconel 718	G-Ni Cr18 Fe18 Mb	2.4668	NC 19 Fe Nb		
	Inconel 738					
	Stellite Gr. 6					
ALLUMINIUM ALLOY		3599	3.2374	A 356		
	6082	6082	3.2315	6082		
BRONZE ALLOY		Bronzo B14 Uni 7013				
	Bronzo Alluminio					
MAGNESIUM ALLOY	AZ 91					

Si Realizzano fusioni anche in leghe di Rame e Ottone

*** Possono essere realizzate leghe costruite su misura dal proprio cliente, con composizioni chimiche particolari.

*** It could be realized customized alloys.