

Nickel Alloys 镍合金

合金牌号	UNS	密度	可供形式	标准规范	性能
HASTELLOY® B-3®	N10675	9.22 g/cm³	带、线	ASTM-B333,ASTM-B335	耐腐蚀
HASTELLOY® C-4	N06455	8.64 g/cm³	带、线		耐腐蚀
HASTELLOY® C-22®	N06022	8.69 g/cm³	带、线	ASTM-B574,ASTM-B575	耐腐蚀
HASTELLOY® C-276	N10276	8.89 g/cm³	带、线	ASTM- B575,ASTM-B574	耐腐蚀
HASTELLOY® C-2000®	N06200	8.50 g/cm³	带、线	PS-6092	耐腐蚀
HASTELLOY® G-30®	N06030	8.22 g/cm³	带、线	ASTM-B582	耐腐蚀
HASTELLOY® G-35®	N06035	8.22 g/cm³	带、线	ASTM-B575	耐腐蚀
HASTELLOY® X	N06002	8.22 g/cm³	带、线	AMS-5536,ASTM-B572	耐热性
HAYNES® 214®	N07214	8.05 g/cm³	带、线	PS-6073	耐热性
HAYNES® 230®	N06230	8.97 g/cm³	带、线	ASTM-B435	耐高温、高强度
HAYNES® 242®	N/A	9.05 g/cm³	带	PS-6037	强度高、耐热性
HAYNES® 263	N07263	8.36 g/cm³		AMS-5872	耐热性
HAYNES® 282®	N/A	8.27 g/cm³	带		耐热性
INCONEL® 600	N06600	8.47 g/cm³	带、线	AMS-5540,ASTM-B166,ASTM-B168	耐腐蚀、耐温性
INCONEL® 601	N06601	8.11 g/cm³	带、线	AMS-5870,ASTM-B166	耐腐蚀、耐温性
INCONEL® 625	N06625	8.44 g/cm³	带、线	AMS-5599,AMS-5666,ASTM-B446	耐腐蚀、耐高温、高强度
INCONEL® 718	N07718	8.19 g/cm³	带、线	AMS-5596,ASTM-B637,AMS-5666,ASTM-B446	耐腐蚀、高强度
INCONEL® X-750	N07750	8.25 g/cm³	带、线	AMS-5542,AMS-5698,ASTM-B637,AMS-5699	耐腐蚀、高强度
INCOLOY® 800	N08800	7.94 g/cm³	带	ASTM-B409-80,ASTM-B408-77	耐热性
INCOLOY® 825	N08825	8.1 g/cm³	带、线	ASTM-B425	耐腐蚀
INCOLOY® 925	N09925	8.14 g/cm³	线		
MONEL® 400	N04400	8.80 g/cm³	带、线	AMS-4544,ASTM-B127,ASTM-B164,QQ-N-281	耐腐蚀
MONEL® K500	N05500	8.44 g/cm³	带、线	QQ-N-286	耐腐蚀
NICKEL 200	N02200	8.89 g/cm³	带	AMS-5553,ASTM-B162	耐腐蚀
NICKEL 201	N02201	8.89 g/cm³	带	AMS-5553,ASTM-B162	耐腐蚀
NI SPAN C® 902	N09902	8.11 g/cm³	线	AMS-5221	

Cobalt Alloys 钴合金

合金牌号	UNS	密度	可供形式	标准规范	性能
ELGILOY®	R30003	8.30 g/cm³	带、线	AMS-5833,AMS-5876, ASTM-F1058	耐腐蚀、强度高、耐热性
MP35N®	R30035	8.43 g/cm³	线	AMS-5844,ASTM-F562	耐腐蚀、强度高、耐热性
HAYNES® 25 (L605)	R30605	9.13 g/cm³	带、线	AMS-5537,AMS-5796	强度高、耐温性
HAYNES® 188	R30188	8.98 g/cm³	带、线	AMS-5608,AMS-5801	强度高、耐温性
NIMONIC® 90	N07090	8.18 g/cm³	线	AMS-5829	耐热性
INCOLOY® 909	N19909	8.19 g/cm³	带	AMS-5893	高强度
NIMONIC® 90	N07090	8.18 g/cm³	线	AMS-5829	耐热性
RENE® 41	N07041	8.25 g/cm³	带、线	AMS-5545, AMS-5800	耐热性
WASPALOY®	N07001	8.20 g/cm³	带、线	AMS-5544, AMS-5828	耐热性