

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.4865 · TŘÍDA 1.4

330 C 11

Číslo materiálu 1.4865

uváděno také jako GX40NiCrSi38-18

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 20 normovaných označení z 5 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 20 v 5 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 9 evidováno
--	---	--

Chemické složení

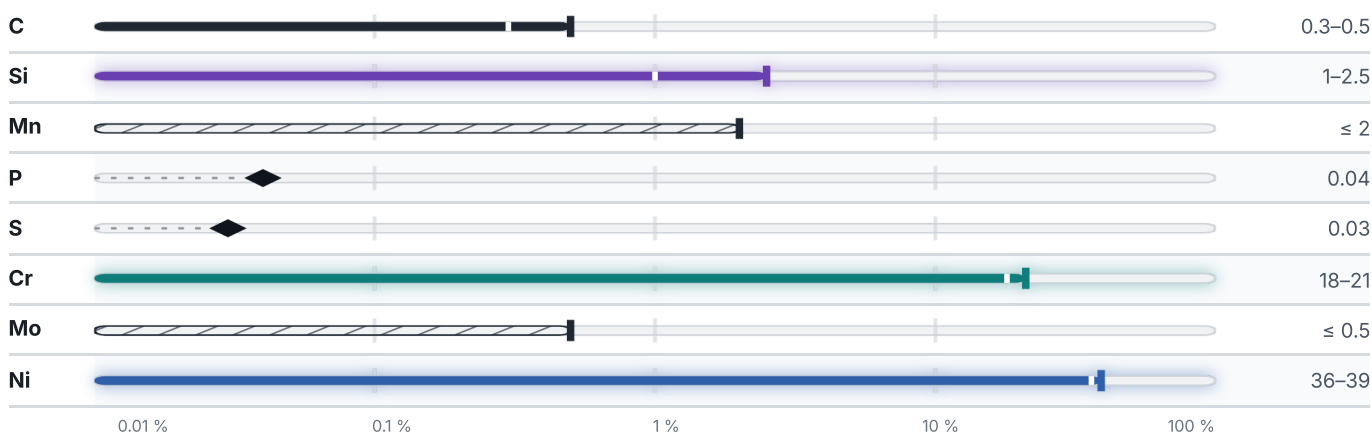
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 38.3 % ● Ni — 37.5 % ● Cr — 19.5 % ● Mn — 2 % ● Stopy a nečistoty · 2.7 %

Logaritmické měřítko, 0,01 % až 100 % — každá hodnota je zde přímo srovnatelná, dekádu po dekádě.



Měřítka je logaritmické, nikoli holý podíl prvku ve slitině — je to jediný poctivý způsob, jak zobrazit 0,01 % i 100 % v jednom obrázku, a znamená to, že každou hodnotu zde lze porovnat s kteroukoli jinou.

Predikované teploty přeměny

Složení této jakosti leží mimo ověřený rozsah publikovaného modelu (okno nízkolegovaného složení), proto zde není predikována žádná teplota přeměny.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

20 označení · 6 doloženo jako shodné

Spojené státy		10	Spojené království		3
N08002	Vlastní název jakosti	uns	330 C 11		bs
N08004	Vlastní název jakosti	uns	330C40		bs
N08005	Vlastní název jakosti	uns	331 C 40		bs
N08030	Vlastní název jakosti	uns	Japonsko		3
HT		aisi-sae			
HT 50		aisi-sae	SCH 16		jis
N08002		aisi-sae	SCH 20X		jis
N08004		aisi-sae	SCH15		jis
N08005		aisi-sae	Itálie		1
N08030		aisi-sae			
Evropa		3	XG50NiCr3919		uni
1.4865		din-en			
GX40NiCrSi38-18	Vlastní název jakosti	din-en			
GX40NiCrSi38-19	Vlastní název jakosti	din-en			

Poznámka k použití. Údaje byly podle nejlepšího vědomí sestaveny z veřejně dostupných norem a podkladů výrobců. Nenahrazují ani zkoušku materiálu, ani inspekční dokument podle EN 10204. Hutní osvědčení podle EN 10204 2.1, 3.1 nebo 3.2 si prosím vyžádejte spolu se svou poptávkou. Rozhodující je vždy norma v platném znění.

Poptávka na 330 C 11

Nabídka, dostupnost, hutní osvědčení nebo technický dotaz — přímo na stránce materiálu.

Odeslat poptávku

MATERIÁLOVÝ LIST ONLINE	VYHLEDÁVÁNÍ JAKOSTÍ	ČÍSLO MATERIÁLU	VYDÁNO
Zobrazit stránku materiálu	Prohledat všechny jakosti	1.4865	21. 8. 2026