

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 2.4973 · TŘÍDA 2.4

GH141

Číslo materiálu 2.4973

uváděno také jako NiCr19CoMo

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 10 normovaných označení z 5 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	10 v 5 regionech	11 evidováno

Chemické složení

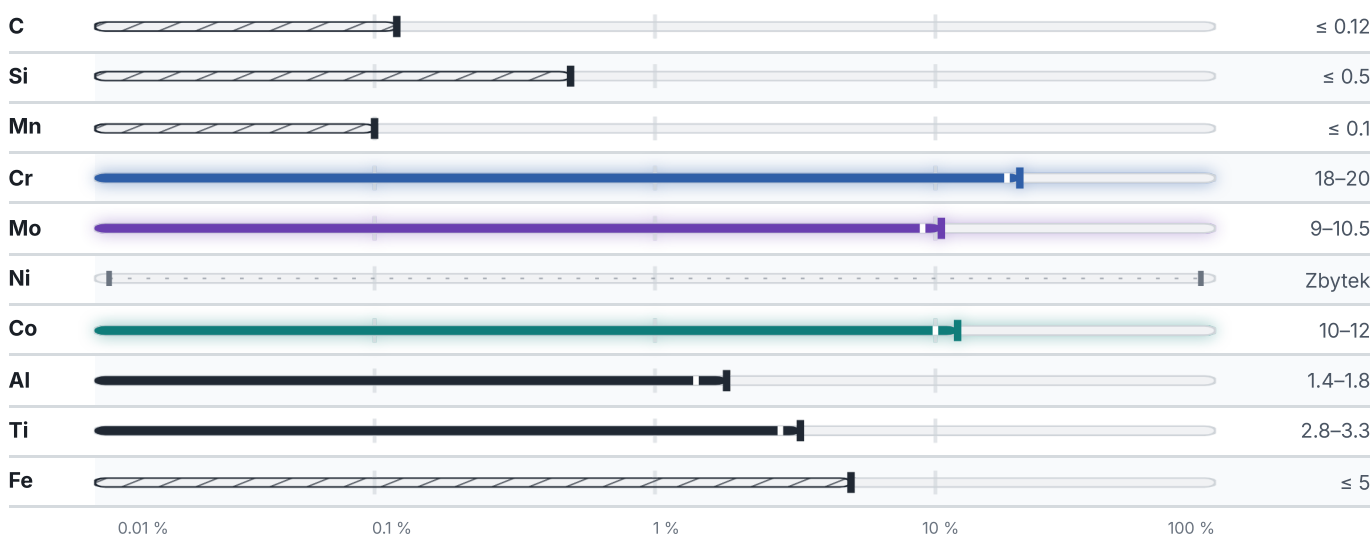
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 54.9 % ● Cr — 19 % ● Co — 11 % ● Mo — 9.8 % ● Stopy a nečistoty · 5.4 %

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



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

Pro predikci teploty přeměny této jakosti není evidováno dostatečné složení — chybí: Ni.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

10 označení · 3 doloženo jako shodné

Spojené státy / Letectví a kosmonautika		4	Čína		2
5545	ams		GH141		gb
5712	ams		GH4141		gb
5713	ams				
5800	ams		Evropa		1
Spojené státy		2	NiCr19CoMo	Vlastní název jakosti	din-en
N07041	Vlastní název jakosti	uns	Francie		1
683	Vlastní název jakosti	aisi-sae	NC 19KDT		afnor

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 GH141

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

Odeslat poptávku