

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 2.4663 · TŘÍDA 2.4

NA50

Číslo materiálu 2.4663

uváděno také jako NiCr23Co12Mo

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 18 normovaných označení z 6 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 18 v 6 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 15 evidováno
--	---	---

Chemické složení

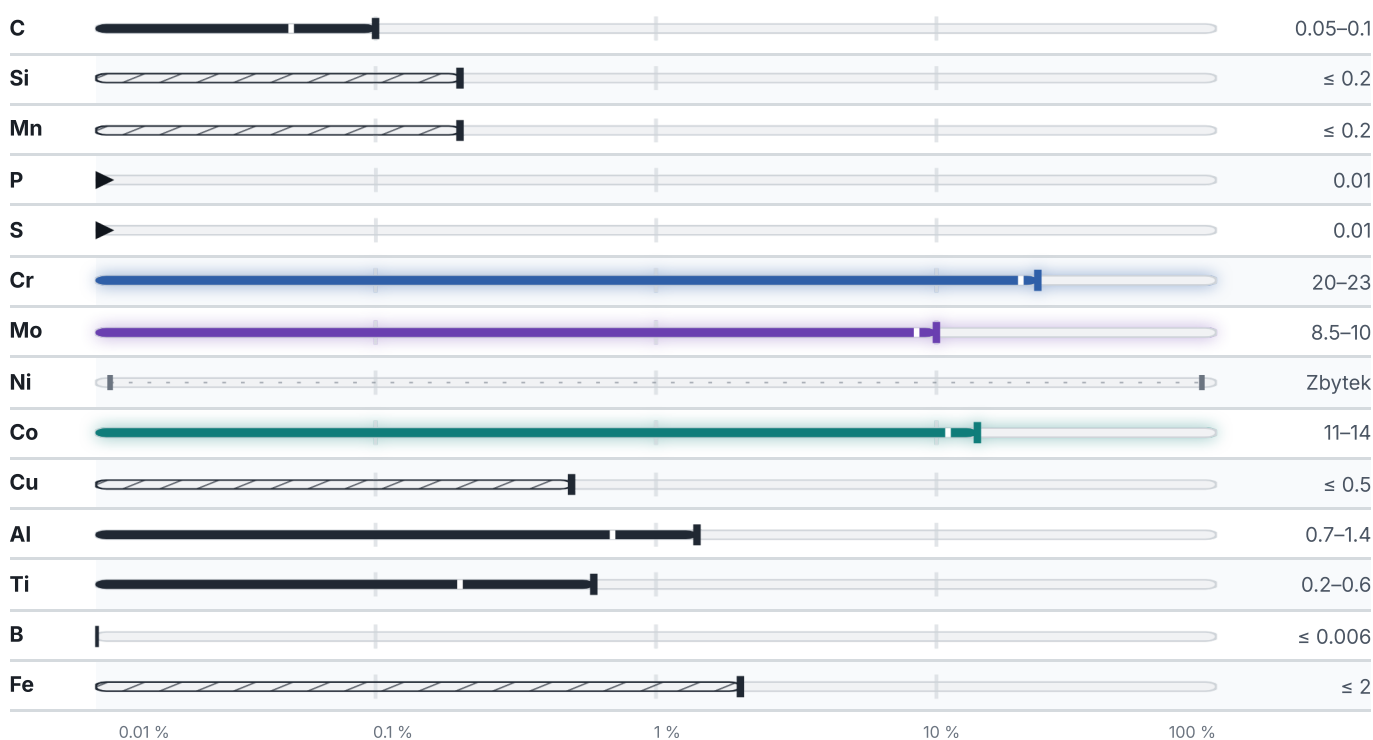
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 54.3 % ● Cr — 21.5 % ● Co — 12.5 % ● Mo — 9.3 % ● Stopy a nečistoty · 2.5 %

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

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

18 označení · 2 doloženo jako shodné

Spojené státy		5	Čína		4
N06617	Vlastní název jakosti	uns	H06007		gb
B 166		astm	HNS3304		gb
B168		astm	NS3402		gb
B546		astm	W50276		gb
B564		astm	Spojené státy / Letectví a kosmonautika		3
Mezinárodní		4	5887		ams
NiCr22Co12Mo9		iso	5888		ams
NiCr22Fe20Mo6Cu2Nb		iso	5889		ams
NW6007		iso	Evropa		1
NW6017		iso	NiCr23Co12Mo	Vlastní název jakosti	din-en
			Spojené království		1
			NA50		bs

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 NA50

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

Odeslat poptávku

MATERIÁLOVÝ LIST ONLINE

Zobrazit stránku materiálu

VYHLEDÁVÁNÍ JAKOSTÍ

Prohledat všechny jakosti

ČÍSLO MATERIÁLU

2.4663

VYDÁNO

22. 8. 2026