

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 2.4851 · TŘÍDA 2.4

BS2901 NA49

Číslo materiálu 2.4851

uváděno také jako NiCr23Fe

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 21 normovaných označení z 7 regionů.

HUSTOTA 8.2 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 21 v 7 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 14 evidováno
---	---	---

Chemické složení

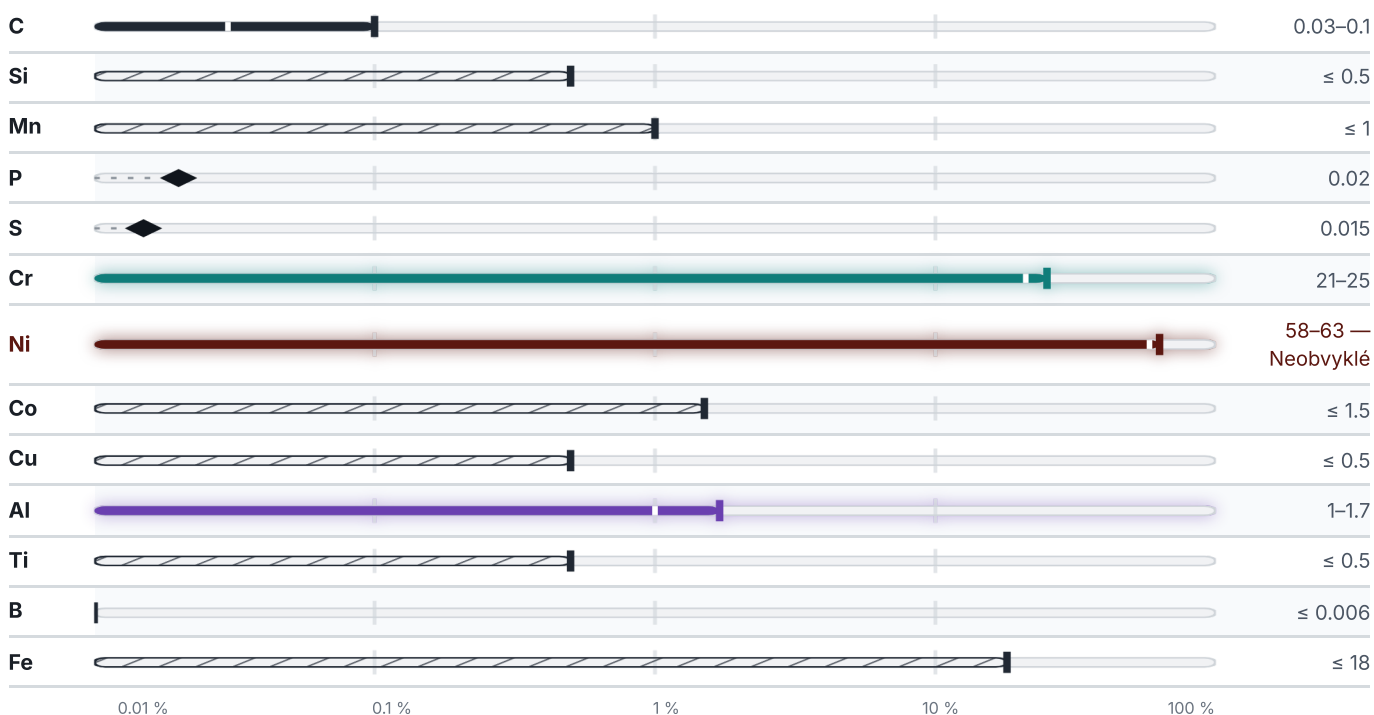
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 11 % ● Ni — 60.5 % ● Cr — 23 % ● Co — 1.5 % ● Stopy a nečistoty · 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: Mo.

Mechanické vlastnosti

1 hodnot v 1 stavech

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	220

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	8.2	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

21 označení · 2 doloženo jako shodné

Spojené státy	9	Čína	3
N06601	uns	H06601	gb
B163	astm	HNS3103	gb
B166	astm	NS3103	gb
B167	astm		
B168	astm	Spojené státy / Letectví a kosmonautika	2
B564	astm	5715	ams
B751	astm	5870	ams
B775	astm		
B829	astm	Evropa	1
		NiCr23Fe	din-en
Mezinárodní	4		
Ni6601	iso	Spojené království	1
NiCr23Fe15Al	iso	BS2901 NA49	bs
NW6601	iso		
SNi6601	iso	Japonsko	1
		NCF601	jis

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 BS2901 NA49

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

Odeslat poptávku