

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.5423 · TŘÍDA 1.5

K11522

Číslo materiálu 1.5423

uváděno také jako 16Mo5

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 7 evidováno
--	---	--

Chemické složení

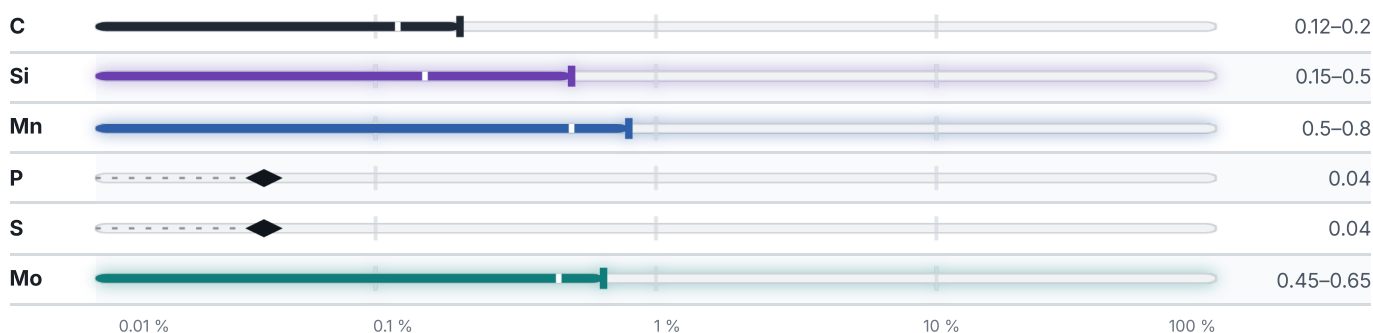
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 98.2 % ● Mn — 0.7 % ● Mo — 0.6 % ● Si — 0.3 % ● Stopy a nečistoty · 0.2 %

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, Cr.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

20 označení · 14 doloženo jako shodné

Spojené státy		13	Španělsko		3
G44190	Vlastní název jakosti	uns	16Mo5		une
G45200	Vlastní název jakosti	uns	F.2602		une
H44190	Vlastní název jakosti	uns	F.2602-16Mo5		une
K11522	Vlastní název jakosti	uns			
K11820	Vlastní název jakosti	uns	Evropa		2
K12020	Vlastní název jakosti	uns	1.5423		din-en
K12023	Vlastní název jakosti	uns	16Mo5	Vlastní název jakosti	din-en
K12320	Vlastní název jakosti	uns			
K12821	Vlastní název jakosti	uns	Spojené království		1
K12822	Vlastní název jakosti	uns	1503-245-420		bs
4419	Vlastní název jakosti	aisi-sae			
4419H	Vlastní název jakosti	aisi-sae	Itálie		1
4520	Vlastní název jakosti	aisi-sae	16Mo5		uni

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 K11522

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

Odeslat poptávku