

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.4583 · TŘÍDA 1.4

GX10CrNiMoNb18-12

Číslo materiálu 1.4583

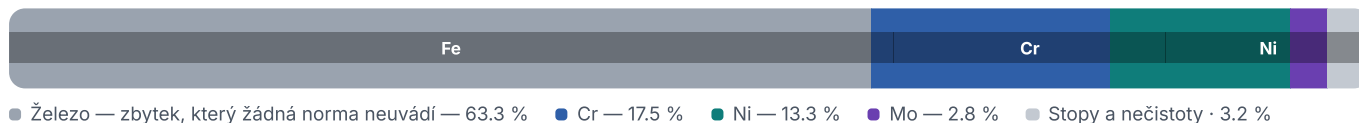
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 8 normovaných označení z 6 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.95 g/cm ³	8 v 6 regionech	9 evidováno

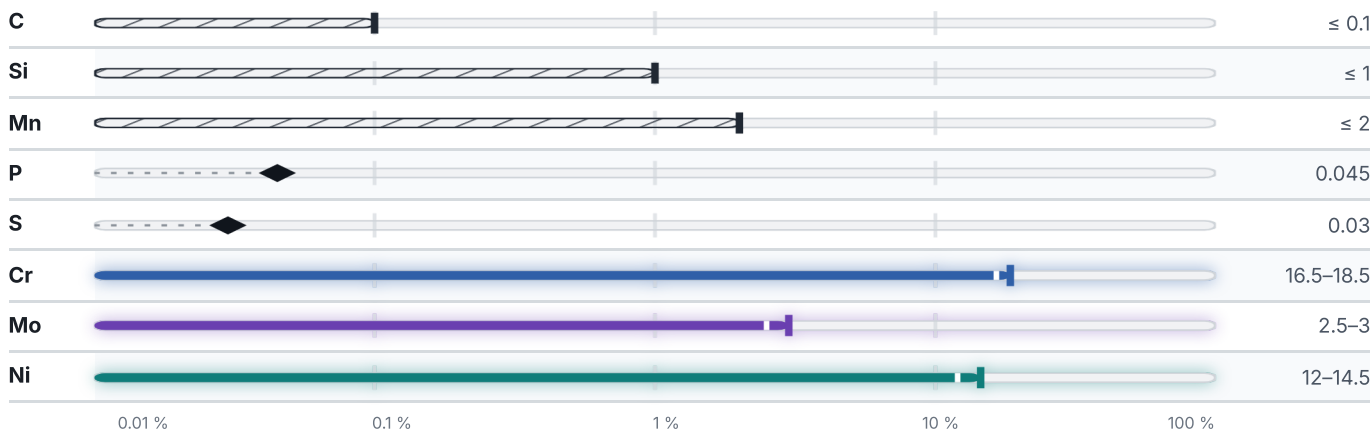
Chemické složení

Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



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	7.95	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

8 označení · 1 doloženo jako shodné

Evropa	3	Čína	1
1.4583	din-en	Cr17Ni12Mo3Mb	gb
GX10CrNiMoNb18-12	din-en		
X10CrNiMoNb1812	din-en	Rusko / SNS	1
		09Ch16N15M3B	gost
Spojené státy	1	Itálie	1
318	aisi-sae	X6CrNiMoNb1713	uni
Francie	1		
Z6CNDNb1713B	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 GX10CrNiMoNb18-12

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
1.4583

VYDÁNO
21. 8. 2026