

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.4829 · TŘÍDA 1.4

X12CrNi22-12

Číslo materiálu 1.4829

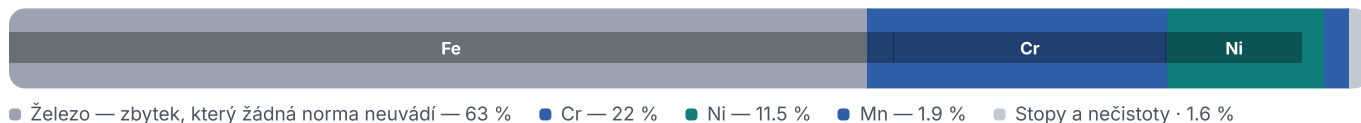
Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 15 normovaných označení z 7 regionů.

HUSTOTA	DALŠÍ OZNAČENÍ	HODNOTY VLASTNOSTÍ
7.85 g/cm ³	15 v 7 regionech	8 evidováno

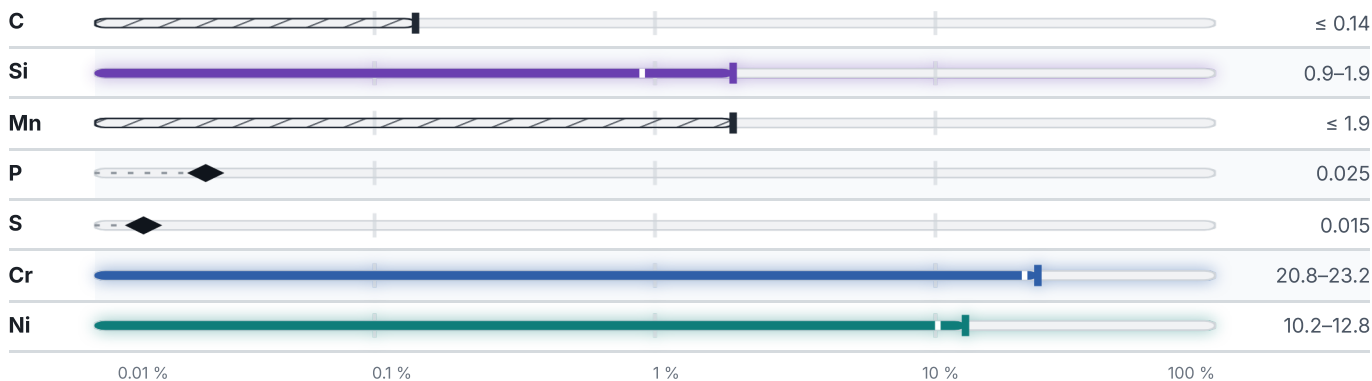
Chemické složení

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

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

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm³

Označení v jednotlivých normách

15 označení · 3 doloženo jako shodné

Spojené státy	5	Itálie	2
S30309S	uns	AR 309	uní
S30980 Vlastní název jakosti	uns	X16CrNi23-14	uní
S30981 Vlastní název jakosti	uns		
309S	aisi-sae	Evropa	1
TP309S	astm	X12CrNi22-12 Vlastní název jakosti	din-en
Rusko / SNS	4	Spojené království	1
20Ch23N13	gost	309S24	bs
20H23N13	gost		
20Kh23N13	gost	Francie	1
ЭИ319	gost	Z15CN24-13	afnor
		Polsko	1
		H23N13	pn

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 X12CrNi22-12

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

[Odeslat poptávku](#)

MATERIÁLOVÝ LIST ONLINE	VYHLEDÁVÁNÍ JAKOSTÍ	ČÍSLO MATERIÁLU	VYDÁNO
Zobrazit stránku materiálu	Prohledat všechny jakosti	1.4829	21. 8. 2026