

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.9416 · TŘÍDA 1.9

SAE 1030

Číslo materiálu 1.9416

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 9 normovaných označení z 7 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 9 v 7 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 5 evidováno
--	--	--

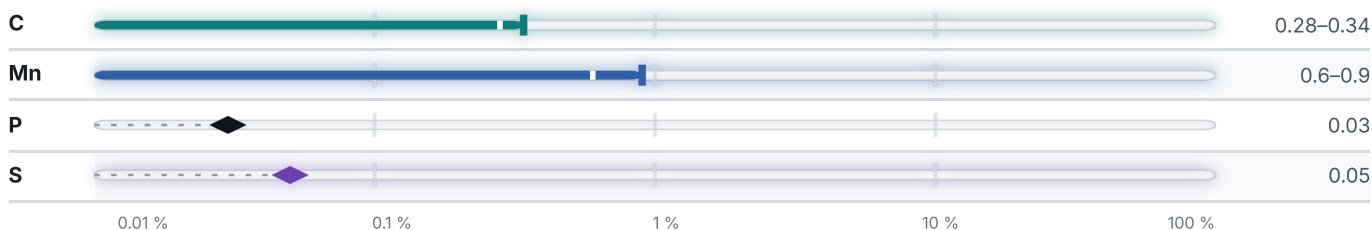
Chemické složení

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: Si, Ni, Cr, Mo.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm ³

Označení v jednotlivých normách

9 označení · 3 doloženo jako shodné

Spojené státy	2	Francie	1
G10300 Vlastní název jakosti	uns	XC32	afnor
1030 Vlastní název jakosti	aisi-sae		
Spojené království	2	Mezinárodní	1
060A30	bs	C30 C30E4 C30M2	iso
C30 C30E C30R	bs		
Evropa	1	Japonsko	1
SAE 1030 Vlastní název jakosti	din-en	S30C	jis
		Čína	1
		30	gb

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 SAE 1030
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
1.9416

VYDÁNO
22. 8. 2026