

ML20CrMo

uváděno také jako 4120

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 4 normovaných označení
z 4 regionů.

DALŠÍ OZNAČENÍ

4 v 4 regionech

HODNOTY VLASTNOSTÍ

8 evidováno

Chemické složení

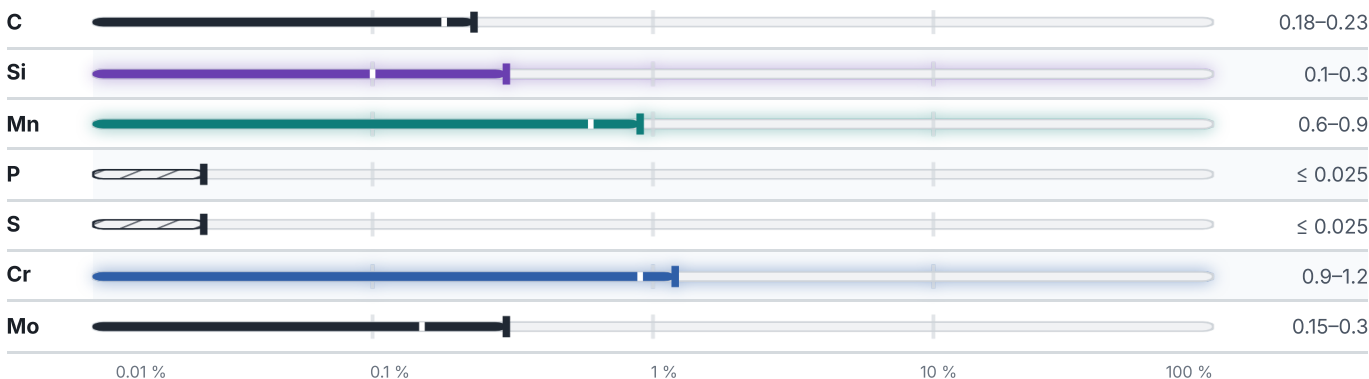
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



■ Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 97.5 % ■ Cr — 1.1 % ■ Mn — 0.8 % ■ Mo — 0.2 % ■ Stopy a nečistoty · 0.5 %

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: Ni.

Označení v jednotlivých normách

4 označení · 1 doloženo jako shodné

Spojené státy	1	Mezinárodní	1
4120	astm	20CrMo4	iso

Japonsko	1	Čína	1
SCM420	jis	ML20CrMo Vlastní název jakosti	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 ML20CrMo

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	—	16. 8. 2026