

رقم المادة 1.2825 · الفئة 1.2

95MnWCr5

رقم المادة 1.2825

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و16 تسمية قياسية من 14 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 7.85	16 في 14 منطقة	11 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

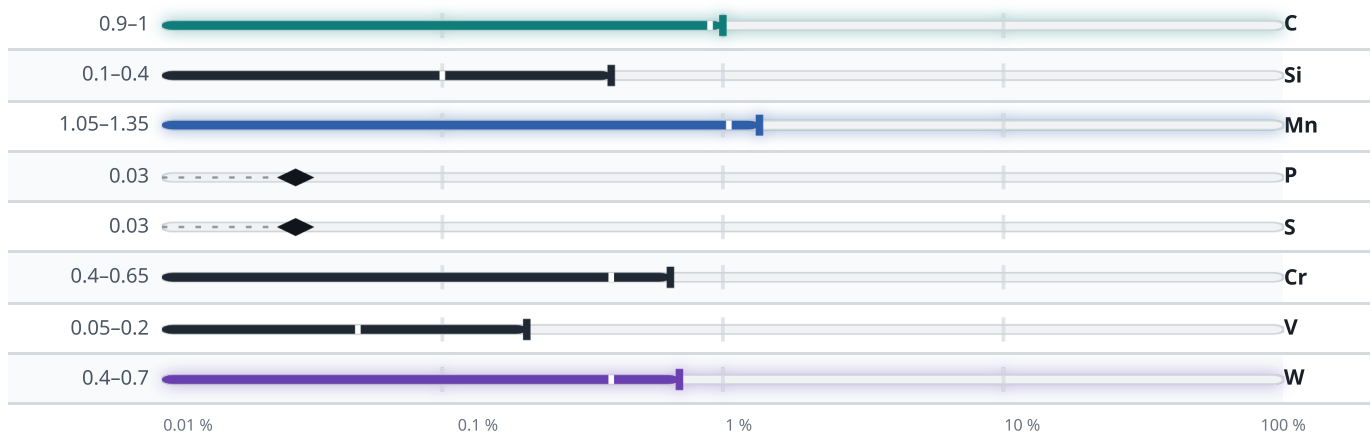
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 96.3 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1 % آثار وشوائب 1 ● W — 0.6 % ● C — 1 % ● Mn — 1.2 %

مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقداً بعد عقد.



المقياس لوغاريتمي، لا يمثّل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادقة الوحيدة لعرض 0.01 % و 100 % في صورة واحدة، وهي تعني أن كل قيمة هنا يمكن مقارنتها بأي قيمة أخرى.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

لا يوجد تركيب كيميائي مسجّل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Ni, Mo.

4 قيمة في 3 حالة

HRC	HB	الحالة · الأبعاد
-	217	Annealed
60	-	Quenched and tempered
HB		SOFT ANNEALED
229		Soft annealed
HB		الحالة · الأبعاد
241		(annealing) , GOST 5950-2000

3 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm³
نقطة التحول Ac1	750	°C
نقطة التحول Ac3	900	°C

16 تسمية · 1 موثقة كمطابقة

فرنسا	اليابان
90MnWCrV5	SKS3
90MnWCrV5	
روسيا / رابطة الدول المستقلة	إيطاليا
9KHVG	95MnWVCr5KU
9XBГ	
أوروبا	السويد
الاسم الخاص بهذه الدرجة	2140
95MnWCr5	التشيك
	19314
الولايات المتحدة	سلوفاكيا
T31501	19 314
المملكة المتحدة	بولندا
BO1	NMwV
إسبانيا	النمسا
95MnCrW5	BOHLERK460
دولي	
95MnWCr5	

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة. وهي لا تُغني عن اختبار المواد ولا عن وثيقة فحص وفق EN 10204. يُرجى طلب شهادة المصنع وفق EN 10204 2.1 أو 3.1 أو 3.2 مع استفساركم. والمرجع الحاسم دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن 95MnWCr5

ابدأ طلب عرض سعر

عرض سعر أو توافر أو شهادة مصنع أو سؤال تقني — مباشرة من صفحة المادة.

ورقة البيانات على الإنترنت	البحث عن السبائك	رقم المادة	تاريخ الإصدار
عرض صفحة المادة	ابحث في جميع السبائك	1.2825	2026/09/05