

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/19

SteelEquivalents.com

ЭИ736Л

ويُدرج أيضاً باسم 13KH14N3V2FR

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 7 تسمية قياسية من 1 منطقة.

تسميات أخرى	قيم الخواص
7 في 1 منطقة	11 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

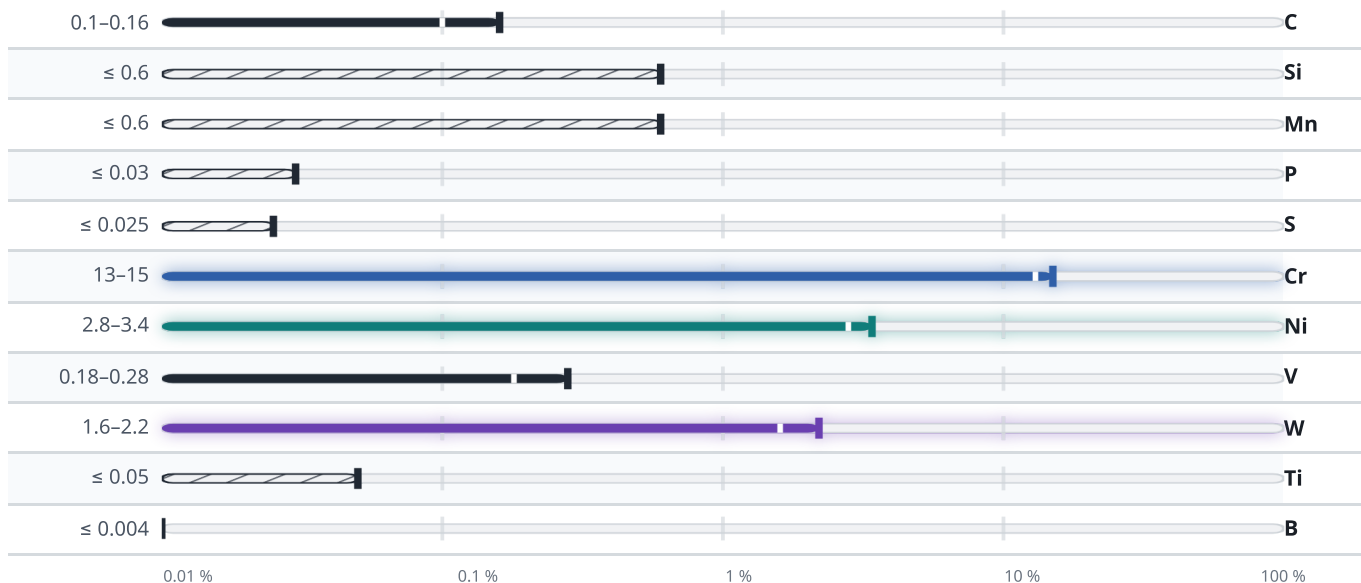
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



79.3 % آثار وشوائب 1.7 % W — 1.9 % Ni — 3.1 % Cr — 14 % % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 79.3

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



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل 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 مسجل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Mo.

11 قيمة في 3 حالة

الخواص الميكانيكية

KCU kJ/m ²	Z %	A5 %	RE N/mm ²	RM N/mm ²	QUENCHING 1040 - 1060°C, OIL, DRAWING 640 - 680°C, AIR
880	55	14	735	930	to Ø 60
KCU kJ/m ²	Z %	A5 %	RE N/mm ²	RM N/mm ²	الحالة · الأبعاد
690	50	12	885	1130	Bar, GOST 5949-75
HB	الحالة · الأبعاد				
302	13KH14N3V2FR (13X14H3B2ΦP) (annealing) , Bar GOST 5949-75				

7 تسمية · 1 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

7	روسيا / رابطة الدول المستقلة
gost	13KH14N3V2FR الاسم الخاص بهذه الدرجة
gost	13Kh14N3V2FRL
gost	13X14H3B2ΦP
gost	513Л
gost	X14HBΦP
gost	ЭИ736
gost	ЭИ736Л

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 ЭИ736Л

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	—	2026/08/19