

ورقة بيانات المادة
2026/09/04 حتى

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4864 · الفئة 1.4

Č.4579

رقم المادة 1.4864

ويُدرج أيضاً باسم X12NiCrSi35-16

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و26 تسمية قياسية من 13 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
8 g/cm³	26 في 13 منطقة	9 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

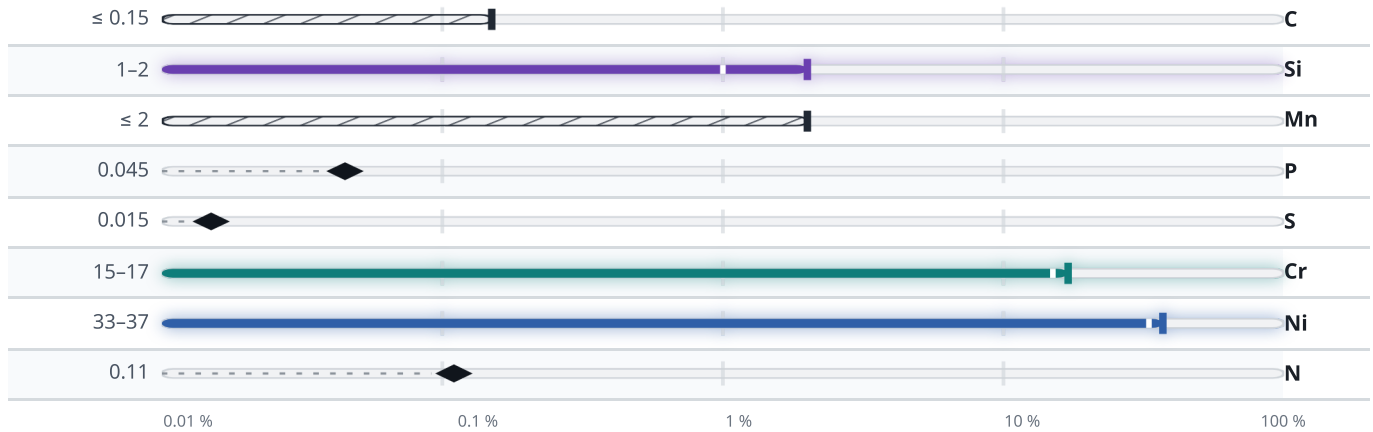
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 45.2 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.8 % آثار وشوائب · 2 % Mn — 16 % Cr — 35 % Ni — % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 45.2

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



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادقة الوحيدة لعرض 0.01 % و100 % 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.

الخواص الميكانيكية	1 قيمة في حالة
SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	223

الخواص الفيزيائية	1 قيمة
الخاصية	القيمة الوحدة
الكثافة	8 g/cm³

التسميات في مختلف المواصفات	26 تسمية · 3 موثقة كمطابقة
الولايات المتحدة	إسبانيا
N08303	une F.3313
N08330	une F.3313-X 12 CrNi 36-16
330	aisi-sae
N08330	aisi-sae
N08330	astm
أوروبا	اليابان
1.4864	jis SUH330
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الصين
X12NiCrSi35-16	1
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
X12NiCrSi36-16	gb 1Cr16Ni35
الاسم الخاص بهذه الدرجة	الاسم الخاص بهذه الدرجة
X13NiCr35-16	1
فرنسا	روسيا / رابطة الدول المستقلة
Z12NCS35.16	gost XH35BT
Z12NCS37.18	التشيك
Z20NCS33-16	1
Z12NCS37.18	csn 17 253
المملكة المتحدة	يوغوسلافيا السابقة
3076 NA 17	1
bs	jus Č.4579
bs	بولندا
bs	1
INCOLOY alloy DS	pn H16N36S2
NA17	رومانيا
	1
	stas 12SiCrNi360

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة. وهي لا تُعني 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 Č.4579

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	1.4864	2026/09/04