

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/09/10

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4017 · الفئة 1.4

X6CrNi17-1

رقم المادة 1.4017

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و4 تسمية قياسية من 4 منطقة.

الكثافة g/cm ³ 7.85	تسميات أخرى 4 في 4 منطقة	قيم الخواص 8 مسجلة
--	------------------------------------	------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

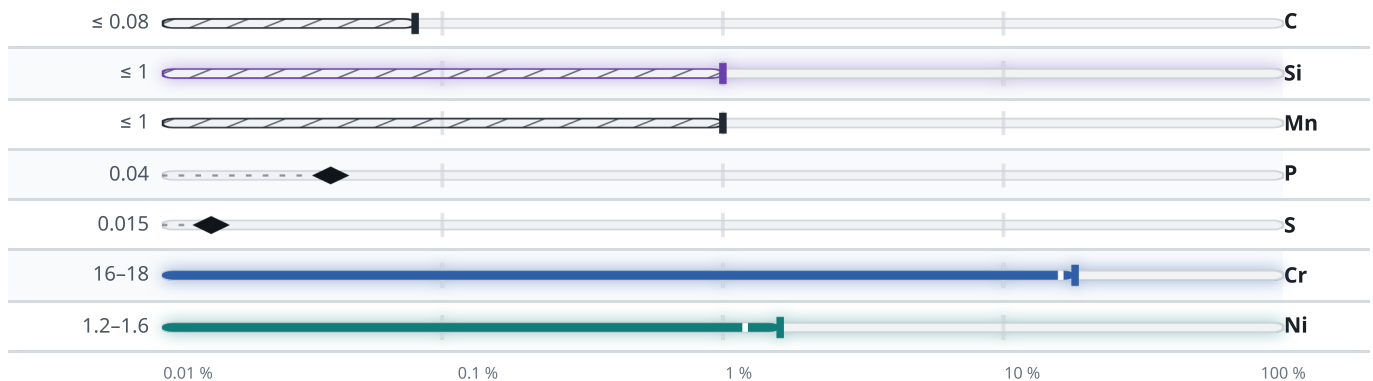
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 79.5 % آتار وشوائب 1.1 % ● Cr — 17 % ● Ni — 1.4 % ● Si — 1 % ● الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 79.5 %

مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقدًا 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.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

4 تسمية · 1 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

1	التشيك	1	أوروبا
csn	17041	din-en	X6CrNi17-1 الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	سلوفاكيا	1	الولايات المتحدة
stn	17 041	aisi-sae	430

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 X6CrNi17-1

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

ابدأ طلب عرض سعر

ورقة البيانات على الإنترنت	البحث عن السبائك	رقم المادة	تاريخ الإصدار
عرض صفحة المادة	ابحث في جميع السبائك	1.4017	2026/09/10