

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/31

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4826 · الفئة 1.4

LH23N18C

رقم المادة 1.4826

ويُدرج أيضاً باسم GX40CrNiSi22-10

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 28 تسمية قياسية من 13 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm³ 7.85	28 في 13 منطقة	9 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

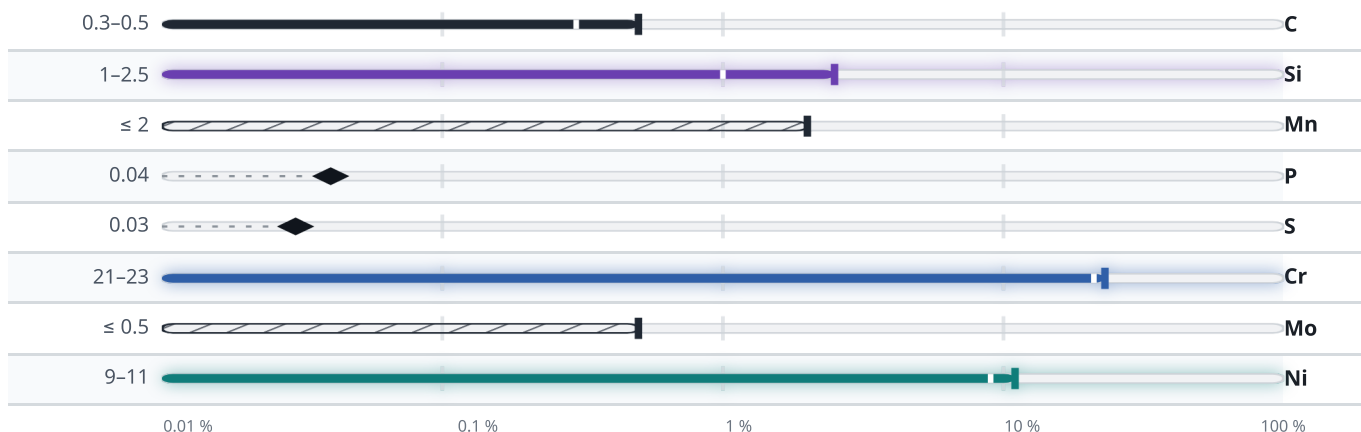
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 63.3 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 2.7 % آثار وشوائب ● Cr — 22 % ● Ni — 10 % ● Mn — 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 % و 100 % في صورة واحدة، وهي تعني أن كل قيمة هنا يمكن مقارنتها بأي قيمة أخرى.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

يقع تركيب هذه الدرجة خارج النطاق المُتحَقَّق منه للنموذج المنشور (نافذة تركيب منخفض السبائك)، لذا لا تُتنبأ هنا أي درجة حرارة تحول.

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات	28 تسمية · 2 موثقة كمطابقة
الولايات المتحدة	روسيا / رابطة الدول المستقلة
J92502	40KH24N12SL
J92803	40X24H12CЛ
HF	
HH	
J93503	422 934
J94003	422936
J94013	
اليابان	فرنسا
SCH12	Z40CN25-12
SCH13A	
SCH17	
SCS17	
كوريا الجنوبية	إيطاليا
HRSC13A	GX35CrNi25-12
HRSC17	
SSC17	
أوروبا	بولندا
الاسم الخاص بهذه الدرجة	LH23N18C
الاسم الخاص بهذه الدرجة	
المملكة المتحدة	هنغاريا
309C30	40CrNiSi25-12
309C35	
	رومانيا
	T35NiCr260

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 LH23N18C

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	1.4826	2026/08/31