

ورقة بيانات المادة  
حتى 2026/09/02

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4928 · الفئة 1.4

# GX12CrNiMoCoVN12-3-2

رقم المادة 1.4928

ويُدرج أيضاً باسم G-X 12 CrNiMoCoVN 12

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و2 تسمية قياسية من 1 منطقة.

| الكثافة                | تسميات أخرى  | قيم الخواص |
|------------------------|--------------|------------|
| g/cm <sup>3</sup> 7.85 | 2 في 1 منطقة | 12 مسجلة   |

النسبة الكتلية بالمئة

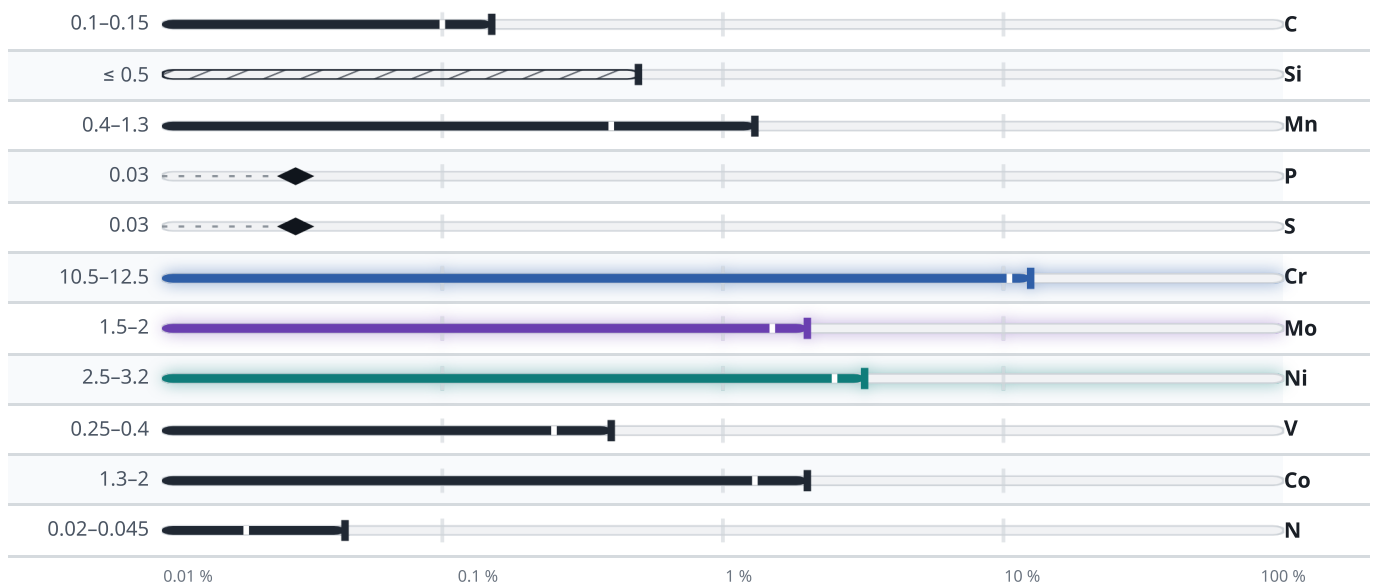
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



80.4 — % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 3.5 % آثار وشوائب · 11.5 % Cr — 2.9 % Ni — 1.8 % Mo — 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقدًا بعد عقد.

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



المقياس لوغاريتمي، لا يُمثِّل 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 المُتحقق منه للنموذج المنشور (نافذة تركيب منخفض السبائك)، لذا لا تُتنبأ هنا أي درجة حرارة تحول.

1 قيمة

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | القيمة | الوحدة            |
|---------|--------|-------------------|
| الكثافة | 7.85   | g/cm <sup>3</sup> |

2 تسمية 2٠ موثقة كمطابقة

## التسميات في مختلف المواصفات

| أوروبا                  | 2                    |
|-------------------------|----------------------|
| الاسم الخاص بهذه الدرجة | G-X 12 CrNiMoCoVN 12 |
| الاسم الخاص بهذه الدرجة | GX12CrNiMoCoVN12-3-2 |

**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.

ابدأ طلب عرض سعر

## استفسار بشأن GX12CrNiMoCoVN12-3-2

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

تاريخ الإصدار  
2026/09/02

رقم المادة  
1.4928

البحث عن السبائك  
ابحث في جميع السبائك

ورقة البيانات على الإنترنت  
عرض صفحة المادة