

ورقة بيانات المادة  
حتى 2026/09/17

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JS3071

# L-MN 137

## رقم المادة EN-JS3071

ويُدرج أيضاً باسم EN-GJSA-XNiMn13-7

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و5 تسمية قياسية من 4 منطقة.

| قيم الخواص<br>1 مسجلة | تسميات أخرى<br>5 في 4 منطقة | الكثافة<br>7.85 g/cm <sup>3</sup> |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------------|

النسبة الكتلية بالمئة

### التركيب الكيميائي

لا يتوفر لدينا تركيب كيميائي موثّق لرقم المادة هذا.

### درجات حرارة التحول المتنبّأ بها

لا يوجد تركيب كيميائي مسجّل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

2 قيمة في 1 حالة

### الخواص الميكانيكية

| HB      | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | الحالة · الأبعاد      |
|---------|-------------------------|-----------------------|
| –       | 140–220                 | Casting, GOST 7769-82 |
| 120–150 | –                       | GOST 7769-82          |

1 قيمة

### الخواص الفيزيائية

| E      |        | الحالة · الأبعاد |
|--------|--------|------------------|
| GPa    |        |                  |
| 80     |        | 20               |
|        |        | الخاصية          |
| الوحدة | القيمة |                  |
| g/cm³  | 7.85   | الكثافة          |

5 تسمية 2٠ موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

| 1     | فرنسا    | 2      | أوروبا                                    |
|-------|----------|--------|-------------------------------------------|
| afnor | L-MN 137 | din-en | EN-GJSA-XNiMn13-7 الاسم الخاص بهذه الدرجة |
| 1     | السويد   | din-en | GGG-NiMn 13 7 الاسم الخاص بهذه الدرجة     |
| ss    | 07 72    | 1      | المملكة المتحدة                           |
|       |          | bs     | L-NiMn 137                                |

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 L-MN 137

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 | EN-JS3071  | 2026/09/17    |