

材料番号 1.2885 · クラス 1.2

# H10A

## 材料番号 1.2885

X32CrMoCoV3-3-3 としても掲載

化学成分、機械的・物理的特性値、および 7 地域にわたる 8 件の規格名称。

|                         |                          |                     |
|-------------------------|--------------------------|---------------------|
| 密度<br><b>7.85</b> g/cm³ | 他規格での名称<br><b>8</b> 7 地域 | 特性値<br><b>10</b> 収録 |
|-------------------------|--------------------------|---------------------|

### 化学成分

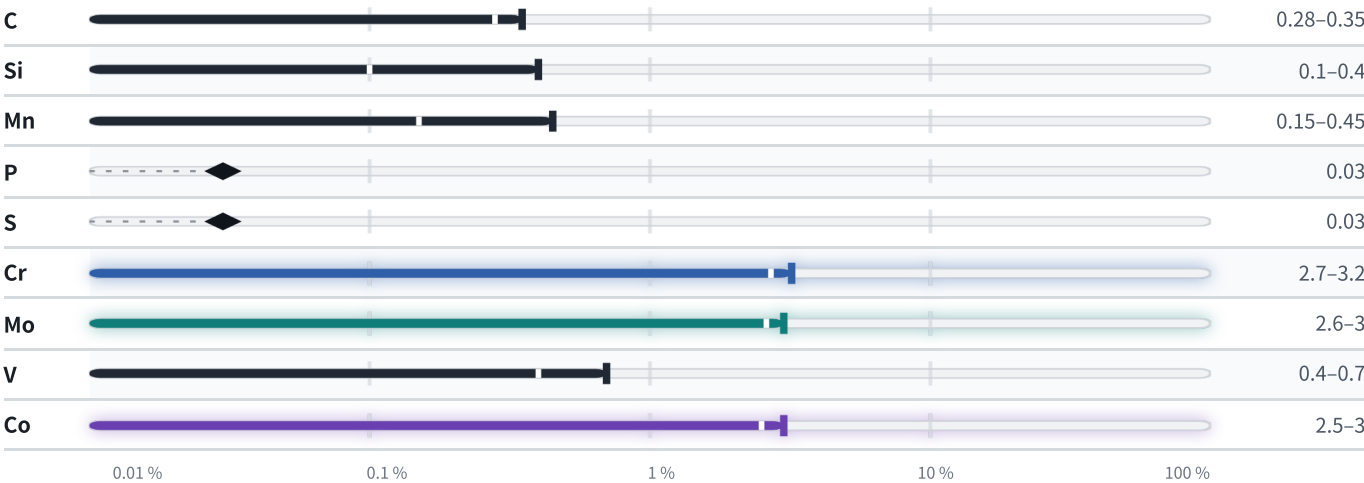
質量分率 (%)

この合金の正体



● 鉄 — 残部であり、いかなる規格にも記載されません — 90 % ● Cr — 3 % ● Mo — 2.8 % ● Co — 2.8 % ● 微量元素・不純物・1.5%

対数スケール (0.01 %~100 %) — ここに示す値はすべて桁ごとに直接比較できます。



この目盛りは対数であり、合金に占める元素の生の割合ではありません。0.01%と100%を一枚の図に正直に収める唯一の方法であり、ここに示すどの値も互いに比較できることを意味します。

### 予測変態温度

この鋼種の変態温度を予測するのに十分な登録成分がありません — 不足元素: Ni。

物理的性質

1 件

| 項目 | 値    | 単位                |
|----|------|-------------------|
| 密度 | 7.85 | g/cm <sup>3</sup> |

各規格での名称

8 件の名称 ・ うち 1 件は同一と確認

|                          |          |                   |     |
|--------------------------|----------|-------------------|-----|
| ロシア / CIS                | 2        | イギリス              | 1   |
| 3Ch3M3K3F                | gost     | BH10A             | bs  |
| 3X3M3K3Φ                 | gost     | スペイン              | 1   |
| ヨーロッパ                    | 1        | 32CrMoCoV12       | une |
| X32CrMoCoV3-3-3 本鋼種固有の名称 | din-en   | イタリア              | 1   |
| アメリカ合衆国                  | 1        | 30CrMoCoV123012KU | uni |
| H10A                     | aisi-sae | ポーランド             | 1   |
|                          |          | WLK               | pn  |

ご利用にあたって。本データは、公開されている規格およびメーカー資料から可能な限り正確にまとめたものです。材料試験や EN 10204 に基づく検査文書に代わるものではありません。EN 10204 2.1、3.1 または 3.2 によるミルシートは、お問い合わせの際に併せてご請求ください。常に現行版の規格が優先されます。

H10A に関するお問い合わせ

お問い合わせを始める

お見積り、在庫、ミルシート、技術的なご質問 ― 材料ページから直接どうぞ。

|              |           |        |            |
|--------------|-----------|--------|------------|
| オンライン版データシート | 材料検索      | 材料番号   | 発行         |
| 材料ページを見る     | すべての材料を検索 | 1.2885 | 2026/08/23 |