

NÚMERO DE MATERIAL 1.2885 · CLASE 1.2

BH10A

N.º de material 1.2885

también figura como X32CrMoCoV3-3-3

Composición química, valores mecánicos y físicos y 8 designaciones normalizadas de 7 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 8 en 7 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 10 registrados
-------------------------------	---	---

Composición química

Fracción máscica en %

Qué es esta aleación



● Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 90 % ● Cr — 3 % ● Mo — 2.8 % ● Co — 2.8 % ● Trazas e impurezas · 1.5 %

Escala logarítmica, del 0,01 % al 100 % — cada valor aquí es directamente comparable, década a década.



La escala es logarítmica, no la proporción bruta del elemento en la aleación — la única forma honesta de mostrar 0,01 % y 100 % en una sola imagen, y significa que cualquier valor aquí puede compararse con cualquier otro.

Temperaturas de transformación predichas

No hay composición registrada suficiente para predecir una temperatura de transformación de esta calidad — falta: Ni.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

8 designaciones · 1 documentadas como idénticas

Rusia / CEI	2	Reino Unido	1
3Ch3M3K3F	gost	BH10A	bs
3X3M3K3Φ	gost	España	1
Europa	1	32CrMoCoV12	une
X32CrMoCoV3-3-3	Nombre propio de la calidad din-en	Italia	1
Estados Unidos	1	30CrMoCoV123012KU	uni
H10A	aisi-sae	Polonia	1
		WLK	pn

Nota sobre el uso. Los datos se han recopilado según nuestro leal saber y entender a partir de normas de acceso público y documentación de fabricantes. No sustituyen ni un ensayo de materiales ni un documento de inspección conforme a EN 10204. Solicite el certificado de fábrica conforme a EN 10204 2.1, 3.1 o 3.2 junto con su consulta. Prevalece siempre la norma en su edición vigente.

Consulta sobre BH10A

Oferta, disponibilidad, certificado de fábrica o una consulta técnica: directamente en la página del material.

Iniciar una consulta

FICHA TÉCNICA EN LÍNEA	BÚSQUEDA DE CALIDADES	N.º DE MATERIAL	EMITIDA
Ver la página del material	Buscar en todas las calidades	1.2885	23 ago 2026