

WERKSTOFFNUMMER 1.3912 · KLASSE 1.3

B 388

Werkstoffnummer 1.3912

auch geführt als Ni36

Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte sowie 10 Normbezeichnungen aus 4 Regionen.

DICHTE 8.2 g/cm ³	WEITERE BEZEICHNUNGEN 10 in 4 Regionen	KENNWERTE 6 erfasst
--	--	-------------------------------

Chemische Zusammensetzung

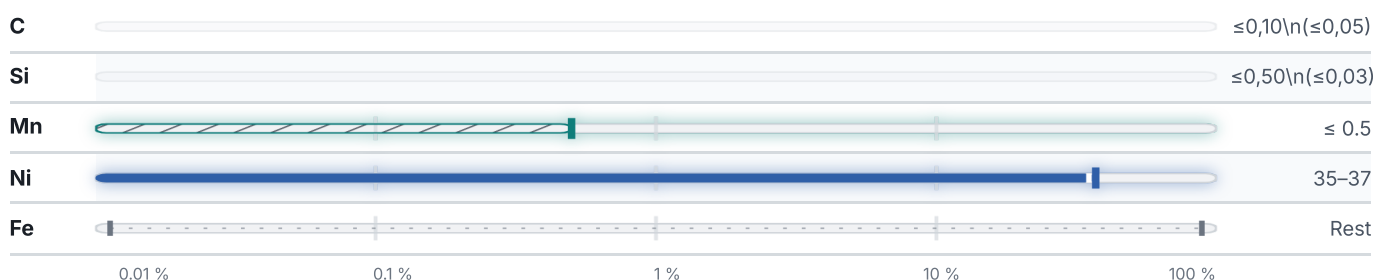
Massenanteil in %

Was diese Legierung ist



● Eisen — der Rest, den keine Norm angibt — 63.5 % ● Ni — 36 % ● Mn — 0.5 %

Logarithmischer Maßstab, 0,01 % bis 100 % — jeder Wert hier ist direkt vergleichbar, Dekade für Dekade.



Der Maßstab ist logarithmisch, nicht der rohe Anteil des Elements an der Legierung — nur so lassen sich 0,01 % und 100 % ehrlich in einem Bild zeigen, und jeder Wert hier kann mit jedem anderen verglichen werden.

Vorhergesagte Umwandlungstemperaturen

Für eine Vorhersage der Umwandlungstemperatur dieser Sorte liegt keine ausreichend erfasste Zusammensetzung vor — es fehlt: C, Si, Cr, Mo.

Physikalische Eigenschaften

1 Kennwerte

KENNWERT	WERT	EINHEIT
Dichte	8.2	g/cm³

Bezeichnungen in den einzelnen Normen

10 Bezeichnungen · 3 als identisch belegt

Vereinigte Staaten		7	Europa		1
K93600	Eigener Name der Sorte	uns	Ni36	Eigener Name der Sorte	din-en
K93601	Eigener Name der Sorte	uns			
K93603		uns	Tschechien		1
B 388		astm	17 536		csn
B 753		astm			
F1684		astm	Serbien		1
F1684-06		astm	Č.5160		srps

Hinweis zur Verwendung. Die Angaben stammen aus öffentlich zugänglichen Normwerken und Herstellerunterlagen und wurden nach bestem Wissen zusammengetragen. Sie ersetzen weder eine Werkstoffprüfung noch eine Abnahmeprüfbescheinigung nach EN 10204. Ein Werkszeugnis nach EN 10204 2.1, 3.1 oder 3.2 fordern Sie bitte mit Ihrer Anfrage an. Maßgeblich ist stets das gültige Normwerk in seiner aktuellen Fassung.

Anfrage zu B 388

Angebot, Verfügbarkeit, Werkszeugnis oder eine technische Frage — direkt auf der Werkstoffseite.

Anfrage starten

DATENBLATT ONLINE	WERKSTOFFSUCHE	WERKSTOFFNUMMER	STAND
Zur Werkstoffseite	Alle Werkstoffe durchsuchen	1.3912	22.08.2026