KONSTRUKTIONSSTÄHLE - VERGÜTUNGSSTÄHLE UND AUSSCHEIDUNGSHÄRTBARE STÄHLE

Verfügbare Produktvarianten

Bleche

Produktbeschreibung

Böhler V330SH – Alloy 4130

Schmelzroute

VID + Blockguss

Eigenschaften

Cr- Mo legierter Stahl für hohe Festigkeits- und Zähigkeitsanforderungen in der vergüteten Ausführung. Durch Mo-Gehalt unempfindlich gegen Anlassversprödung.

Verwendung

- Allgemeine Luftfahrtkomponenten
- Strukturteile

Technische Daten

Werkstoffbezeichnung	
1.7220	SEL
Alloy 4130	Market grade

Normen	
6345 6350	AMS

Chemische Zusammensetzung (Gew. %)

C	Si	Mn	Cr	Mo
0,32	0,3	0,5	1,1	0,2

Die Angaben in diesem Prospekt sind unverbindlich und gelten als nicht zugesagt; sie dienen vielmehr nur der allgemeinen Information. Diese Angaben sind nur dann verbindlich, wenn sie in einem mit uns abgeschlossenen Vertrag ausdrücklich zur Bedingung gemacht werden. Messdaten sind Laborwerte und können von Praxisanalysen abweichen. Bei der Herstellung unserer Produkte werden keine gesundheits- oder ozonschädigenden Substanzen verwendet.

voestalpine BÖHLER Edelstahl GmbH & Co KG
Mariazeller Straße 25
8605 Kapfenberg, AT
T. +43/50304/20-0
E. info@bohler-edelstahl.at
https://www.voestalpine.com/bohler-edelstahl/de/

voestalpine
ONE STEP AHEAD.