BÖHLER

BÖHLER W722 VMR®

NÍSTROJOVÉ OCELI PRO PRÁCI ZA TEPLA

Tvary produktu k dispozici

Tyčová ocel

Popis produktu

Nástroje pro pěchování za studena a pro ražení, vstřikování plastů, díly a součásti ke zpevňování, stříhací nože, formy na zpracování plastu, formy pro tlakové lití hliníku a slitin zinku, nástroje pro lisování za tepla.

Vlastnosti

Ultrapevná martenziticky vytvrditelná ocel (Maraging), která v porovnání s formy na zpracování plastu.

Označení materiálu	
1.2709	SEL

Chemické složení

C	Si	Mn	Mo	Ni	Co	Ti
≤ 0,03	≤ 0,10	≤ 0,15	4,90	18,00	9,30	1,10

Physical Properties at 20°C / 68°F

Thermal Expansions

Teplota (°C)	100	200	300	400	500
Thermal expansion (10^{-6} m/(m.K))	10,3	10,7	11	11,3	11,6

V případě potřeby dalších informací viz www.voestalpine.com/bohler-edelstahl

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

voestalpine
ONE STEP AHEAD.