

# 4034

W.Nr. 1.4034 / X46Cr13/ DIN

AISI 420

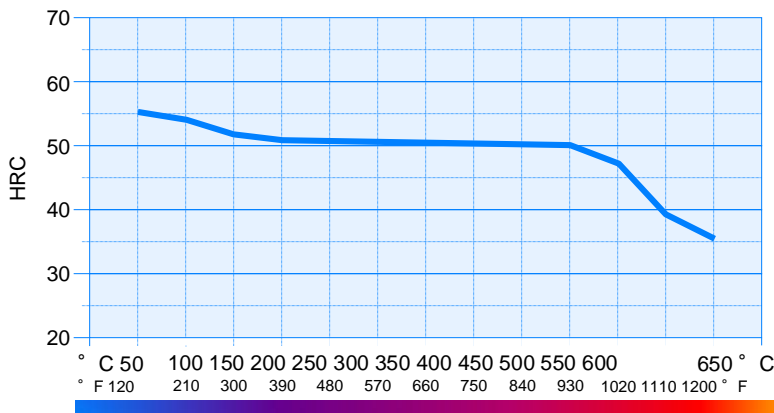
Неръждаема стомана

## Химичен състав / Chemical Analysis (in %)

C	Si	Mn	Cr					
0,47	0,50	0,50	13,5					

## Термообработка / Heat Treatment

- Температура на аустенитизацияне / Austenitizing  
✓ 980-1030° C / 1800-1885° F
- Среда, в която се извършва закаляването / Quenching  
Medium:  
✓ Масло / Oil
- Отвързване / Annealing (Tempering):



## Свойства

4034 се характеризира със своята висока закаляемост, добра устойчивост на корозия в умерено корозивни среди. Използва се в закалено и отвърнато състояние и поради високата си твърдост е подходящ за производство на режещи инструменти и производство на ролкови лагери. Използва се в медицинска и фармацевтична индустрия, прибори за хранене, остриета и инструменти и др.

## Възможности за доставка / Delivery Options

- лента
- тясна лента
- ламарина
- заготовки/дискове
- шини
- кръгли профили
- Strip
- Narrow Strip
- Sheets
- Discs
- Flat Bar
- Round Bar