

## Barras de Acero Inoxidable

### AISI-420



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Buenas propiedades de resistencia al desgaste
- Resistencia a la corrosión atmosférica, al agua y a una amplia gama de productos químicos
- **NO** es tan resistente como algunas otras aleaciones de acero inoxidable como el AISI 316

### DESCRIPCIÓN

AISI 420  
Normas de fabricación: UNE EN 1.4021  
Equivalencia DIN: X20Cr13

#### Formas



#### Color



### COMPOSICIÓN QUÍMICA

C	Si	Mn	P	S	Cr
0.16/0.25	<1	<1.5	<0.04	<0.015	12/14

### PROPIEDADES MECÁNICAS

	R.Tracción Rm (MPa)	Límite elástico 0,2% Rp0,2 (MPa)	Alargamiento 5D A (%)	HB
<b>+A</b>	650-950	450-600	10-12	230