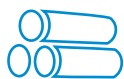


# K360 ISODUR

PATENTE  BÖHLER

## Perfis disponíveis



Redondo



Barra



Quadrado

**Estado do fornecimento:** Recozido

## Propriedades Mecânicas

Dureza máx.  
HB

250

## Composição Química (%)

Valores médios

C	Si	Mn	Cr	Mo	V	Outros
1,25	0,90	0,35	8,75	2,70	1,18	Al, Nb

**Aplicação:** Matrizes e punções de média série, onde se exige elevada resistência ao choque e resistência à compressão para trabalho com aços de alto limite elástico.

## Forjamento e Tratamento Térmico

Recozimento	Red. Tensões	Têmpera	Meio de Arrefecimento	Revenido
~820	~650	1000-1020	12	180-600

Para mais informações ou para esclarecer questões com os nossos especialistas, entre em contacto conosco:

 [porto@universalafir.pt](mailto:porto@universalafir.pt) [www.universalafir.pt](http://www.universalafir.pt)

Data de Atualização: 27/04/2023