

# M303 EXTRA



## Normas

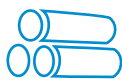
Werk.Nº

~1.2316

## Perfis disponíveis



Barra



Redondo

**Estado do fornecimento:** Tratado

## Propriedades Mecânicas

 Dureza máx.  
 HB

290 - 330

## Composição Química (%)

C	Si	Mn	Cr	Ni	Mo
0,27	0,30	0,65	14,50	0,85	1,00

**Aplicação:** Estruturas e zonas moldantes de moldes resistentes à corrosão. Aço com estrutura melhorada, permitindo a sua utilização em moldes com elevada exigência de polimento.

## Forjamento e Tratamento Térmico

Recozimento	Red. Tensões	Têmpera	Meio de Arrefecimento	Revenido
800 - 850	~550	1000 - 1030	1 2 3	170 - 210

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

✉ [porto@universalafir.pt](mailto:porto@universalafir.pt)

🌐 [www.universalafir.pt](http://www.universalafir.pt)

Data de Atualização: 23/12/2022