

1.2709 ESU PDF-1 X3NiCoMoTi18-9-5

Aço redondo de precisão com tolerância dimensional para maquinação , fresado/torneado

Comprimento: + tolerância / - 0 mm

Ø + tolerância / - 0 mm

Estado de fornecimento: max. 325 HB

Análise química

C: 0 – 0,03

Si: 0 – 0,1

Mn: 0 – 0,15

P: 0 – 0,01

S: 0 – 0,01

Cr: 0 – 0,25

Mo: 4,5 – 5,2

Ni: 17,0 – 19,0

Ti: 0,8 – 1,2

Co: 8,5 – 10,0

Comprimento

Ø mm	500 mm		1000 mm
15,5	X		X
20,5	x		x
25,5	x		x
30,5	x		x
40,5	x		x
45,5	x		x
50,5	x		x
60,5	x		x
70,5			x
80,5			x
100,5			x

A pedido fornecemos Ø superiores até 120,5 mm e outros comprimentos desejados (p.ex. chapas redondas)