

Toolox 33

PDF-1

Toolox 33**Comprimento: 500 mm**

Espessura: + 0,4 / - 0 mm Comprimento: + 15 / - 0 mm

Largura: + 3 / - 0 mm

Estado de fornecimento: max. 330 HB

Análise química

C: 0,22 – 0,24	Si: 0,6 – 1,1	Mn: 0,8 – 0,8	P: 0 – 0,01	S: 0 – 0,003
Cr: 1,0 – 1,2	Mo: 0,3 – 0,3	Ni: 0 – 1,0	V: 0,1 – 0,11	

Espessura (mm)

Larg.	4,3	5,3	6,3	8,3	10,3	12,3	15,3	20,3	25,3	30,3	40,3	50,3
33	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
43	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
53	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
63	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
73	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
83	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
93	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
103	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
123	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
143	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
153	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
163	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
183	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
203	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
223	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
243	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
253	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
263	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
283	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
303	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
323	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
343	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
353	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
363	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
383	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
403	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
423	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
443	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
453	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
463	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
483	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
503	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x