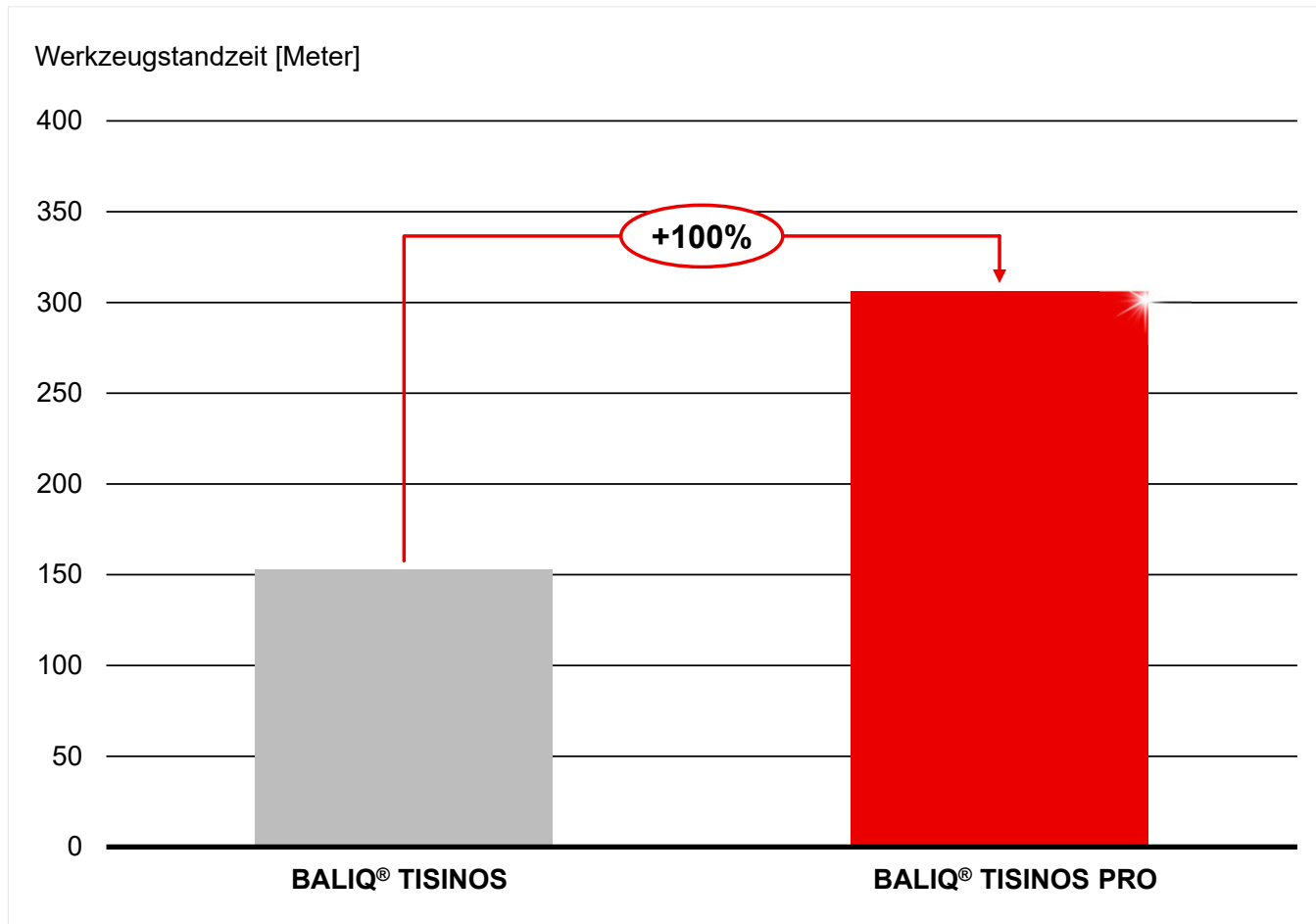


BALIQ TISINOS PRO

Fräsen von Werkzeugstahl 60 HRC (1.2379)

oerlikon



Werkzeug

Schafffräser Ø 6 mm

Werkstück

Steel 1.2379, X155CrVMo121
(AISI D2, JIS SKD11)
60 HRC

Schnittparameter

$v_c = 60$ m/min
 $f_z = 0,048$ mm/Zahn
 $a_p = 0,43$ mm
 $a_e = 0,43$ mm
Hohlraumfräsen
Trocken

Vorteil

Erhöhte Werkzeugstandzeit

Quelle

Oerlikon Balzers Zerspanungslabor