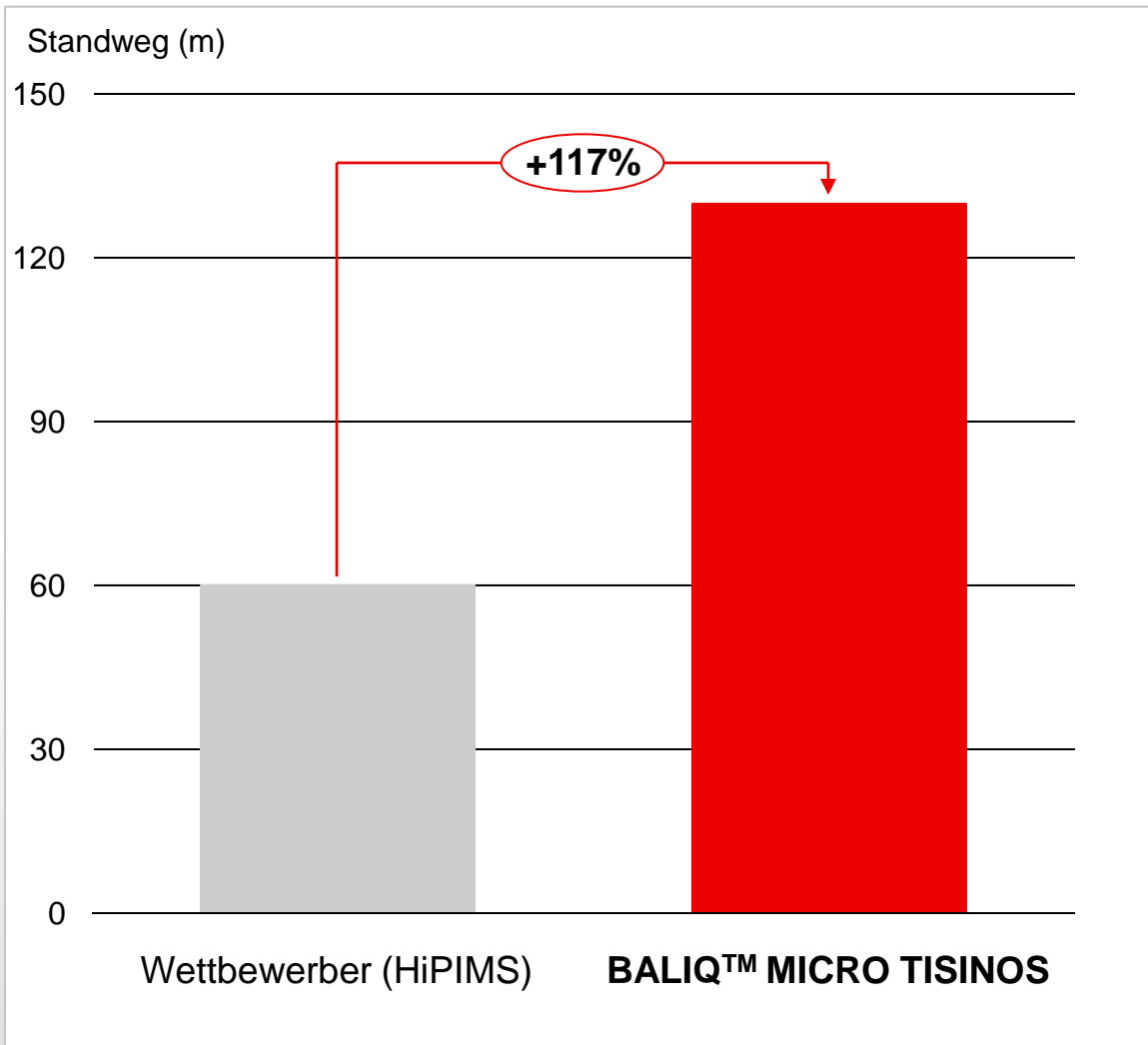


BALIQ MICRO TISINOS für hoch gehärteten Stahl



Werkzeug

Kugelpkopfräser Ø 2,0 mm

Werkstück

Stahl 1.2379
(X 155 CrVMo 121),
HRC 62

Zerspanungsparameter

$v_c = 130$ m/min
 $f_z = 0,04$ mm
 $a_e = 0,1$ mm, $a_p = 0,1$ mm
Trocken-Zerspanung

Quelle

Oerlikon Balzers
Zerspanungslabor